

SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV



VODOHOSPODÁRSKA BILANCIA SR

KVANTITATÍVNA VODOHOSPODÁRSKA BILANCIA
ZA ROK 2008

BRATISLAVA 2009

OBSAH

1. CIEL KVANTITATÍVNEJ VODOHOSPODÁRSKEJ BILANCIE ZA ROK 2008	7
2. METODIKA	11
3. ZÁKLADNÉ CHARAKTERISTIKY BILANČNÝCH PROFILOV A VÝSLEDKY KVANTITATÍVNEJ VHB V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH ZA ROK 2008	29
3.1 ZOZNAM BILANČNÝCH PROFILOV JEDNOTLIVÝCH POVODÍ	33
3.2 VÝSLEDKY KVANTITATÍVNEJ VHB V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH ZA ROK 2008	38
4. ANALÝZA A ZHODNOTENIE KVANTITATÍVNEJ VODOHOSPODÁRSKEJ BILANCIE ZA ROK 2008	53
4.1 ZHODNOTENIE VODNOSTI ROKA	55
4.2 ANALÝZA A ZHODNOTENIE VÝSLEDKOV V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH	61
4.2.1 Povodie Moravy	61
4.2.2 Povodie Dunaja	62
4.2.3 Povodie Malého Dunaja	63
4.2.4 Povodie Váhu	64
4.2.5 Povodie Nitry	66
4.2.6 Povodie Hrona	68
4.2.7 Povodie Ipl'a	70
4.2.8 Povodie Slanej	71
4.2.9 Povodie Bodvy	73
4.2.10 Povodie Hornádu	74
4.2.11 Povodie Bodrogu	75
4.2.12 Povodie Popradu	77

4.3 HODNOTENIE VODNÝCH NÁDRŽÍ A PREVODOV VODY	78
4.3.1 Nádrže	78
4.3.2 Prevody vody	83
5. ZÁVER	85
6. LITERATÚRA	101
7. VÝZNAMNÍ UŽÍVATELIA POVRCHOVÝCH VÔD V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH V ROKU 2008	105
7.1 ODBERY	109
7.2 VYPÚŠŤANIA	113
8. BILANČNÉ ZOSTAVY JEDNOTLIVÝCH POVODÍ KVANTITATÍVNEJ VODOHOSPODÁRSKEJ BILANCIE ZA ROK 2008	121
8.1 POVODIE MORAVY	127
8.2 POVODIE DUNAJA	141
8.3 POVODIE MALÉHO DUNAJA	149
8.4 POVODIE VÁHU	157
8.5 POVODIE NITRY	191
8.6 POVODIE HRONA	209
8.7 POVODIE IPLÁ	231
8.8 POVODIE SLANEJ	247
8.9 POVODIE BODVY	263
8.10 POVODIE HORNÁDU	269
8.11 POVODIE BODROGU	287
8.12 POVODIE POPRADU	309

ZOZNAM TABULIEK

Tab. 1	Priemerné úhrny zrážok na území SR v roku 2008	55
Tab. 2	Priemerné výšky zrážok a odtoku v jednotlivých povodiach SR v roku 2008	56
Tab. 3	Ovplyvnené priemerné mesačné prietoky [$m^3.s^{-1}$] a dlhodobé prietoky [%] vo vybraných vodomerných stanicach SR v roku 2008	58
Tab. 4	Zoznam vodných nádrží bilancovaných vo VHB SR za rok 2008 a ich parametre	78
Tab. 5	Akumulačné vodné nádrže SR v roku 2008	81
Tab. 6	Hodnotené prevody povrchovej vody za rok 2008	83
Tab. 7	Počet jednotlivých bilancovaných položiek v roku 2008	90
Tab. 8	Užívanie vody [$m^3.s^{-1}$] v roku 2008	91

ZOZNAM OBRÁZKOV

Obr. 1	Úroveň vetvenia s označením strany prítoku	22
Obr. 2	Umiestnenie užívateľa na toku	23
Obr. 3	Mapa - Profily kvantitatívnej vodohospodárskej bilancie SR - stav v roku 2008	27
Obr. 4	Výška nadbytku (resp. deficitu) mesačných úhrnov zrážok v roku 2008	57
Obr. 5	Priemerné výšky zrážok a odtoku v jednotlivých povodiach SR v roku 2008	57
Obr. 6	Rozdelenie odtoku v povodí Dunaja, Moravy, Váhu a Nitry v roku 2008	60
Obr. 7	Rozdelenie odtoku v povodí Hrona, Ipľa a Slanej v roku 2008	60
Obr. 8	Rozdelenie odtoku v povodí Hornádu, Bodrogu a Popradu v roku 2008	60
Obr. 9	Mapa - Ročný úhrn atmosférických zrážok na Slovensku v roku 2008	93
Obr. 10	Mapa - Priemerný úhrn zrážok na povodie [mm] v jednotlivých povodiach SR v roku 2008	95
Obr. 11	Mapa - Priemerná výška odtoku z povodia [mm] v jednotlivých povodiach SR v roku 2008	97
Obr. 12	Mapa - Odtokový koeficient (% priemerného ročného odtoku z priemerného ročného úhrnu zrážok) v jednotlivých povodiach SR v roku 2008	99
Obr. 13	Mapa - Administratívne členenie a hlavné povodia SR	317

ZOZNAM SKRATIEK

ISŽP SR	- Informačný systém o životnom prostredí Slovenskej republiky
MŽP SR	- Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
SHMÚ	- Slovenský hydrometeorologický ústav
VÚVH	- Výskumný ústav vodného hospodárstva
BVS, a.s.	- Bratislavská vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť
ZVS, a.s.	- Západoslovenská vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť
SeVS, a.s.	- Severoslovenská vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť
TVS, a.s.	- Trenčianska vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť
StVS, a.s.	- Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť
PVS, a.s.	- Popradská vodárenská spoločnosť, akciová spoločnosť
BS	- bilančný stav
BSC	- bilančný stav prírodného vodného zdroja
BSENP	- bilančný stav vodného zdroja
C	- očistený prietok
ČS	- čerpacia stanica
ČOV	- čistička odpadových vôd
D	- dlhodobý prietok (dlhodobý priemerný mesačný a ročný prietok za reprezentatívne obdobie)
E	- ovplyvnený prietok
ENP	- prietok ovplyvnený nádržami, prevodmi vody alebo rozdeľovacími objektmi
KV	- koeficient vodnosti
KZC	- kapacita prírodného vodného zdroja
KZENP	- kapacita vodného zdroja
MP	- maximálna potreba
MPP	- minimálny potrebný prietok
MQ	- minimálny bilančný prietok
N	- vplyv nádrží
O	- odber vody
P	- vplyv prevodov vody a manipulácie na rozdeľovacích objektoch
PD	- pôdohospodárske družstvo

PO	- súčet odberov povrchovej vody
PZO	- súčet odberov podzemnej vody
Q_a	- priemerný dlhodobý ročný prietok
Q_{ma}	- priemerný dlhodobý mesačný prietok
Q_{mes}	- priemerný mesačný prietok
Q_{min,a}	- priemerný denný prietok dosiahnutý alebo nedostúpený priemerne raz za a rokov
SES	- spoločný evidenčný súbor
SK	- skupinový vodovod
VHB	- vodohospodárska bilancia
V	- vypúšťanie do toku
VK	- verejná kanalizácia
VKZ	- využiteľná kapacita vodného zdroja
VHB	- vodohospodárska bilancia
VN	- vodná nádrž
X	- zmena prietoku
W	- mesačne vyparené množstvo vody z nádrže

**1. CIEL KVANTITATÍVNEJ VODOHOSPODÁRSKEJ BILANCIE
ZA ROK 2008**

1. CIEL KVANTITATÍVNEJ VODOHOSPODÁRSKEJ BILANCIE ZA ROK 2008

Vodohospodárska bilancia (VHB), v zmysle Zákona č. 364/2004 o vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (vodný zákon) a Vyhlášky č. 221/2005 o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona je podkladom na výhľadové bilancovanie vód na účely zostavovania vodohospodárskych plánov. Kvantitatívna VHB povrchových vód je súčasťou vodohospodárskej bilancie množstva a kvality povrchových vód. Hodnotí vzťah medzi požiadavkami na vodu s využiteľným množstvom vód a ich kvalitou v uplynulom roku, pričom požiadavky na vodu reprezentujú uskutočnené odbery a vypúšťania odpadových vód a osobitých vód.

Dokument vodohospodárskej bilancie minulého roka obsahuje hodnotenie skutočne realizovaných požiadaviek na vodu a skutočného stavu vodných zdrojov v hodnotenom (predchádzajúcim) roku v profiloch štátnej vodohospodárskej bilancie.

Cieľom kvantitatívnej VHB za rok 2008 je objektívne, vecne a časovo aktuálne zhodnotiť a vyjadriť stav a možnosti využívania vodných zdrojov v roku 2007, a tak zabezpečiť záväzné podklady pre hospodárenie s vodami pre nasledujúce obdobie. Podstata kvantitatívnej vodohospodárskej bilancie je založená na posudzovaní kvantitatívnych vzťahov medzi požiadavkami na vodu a zdrojmi vody (potreba verus zdroje). V kvantitatívnej vodohospodárskej bilancii povrchových vód uplynulého roka sa v súčasnosti využíva ako spôsob bilancovania, bilancovanie povrchových vód spolu s odbermi podzemných vód, ktoré sa uvažujú v sumárnych hodnotách ako možný vplyv na povrchový odtok.

Požiadavky na vodu sú reprezentované tzv. minimálnym potrebným prietokom, ktorý zabezpečuje krytie minimálneho bilančného prietoku a prietoku potrebného na vyrovnanie negatívneho vplyvu z užívania vody v dôsledku uskutočnených odberov a vypúšťaní. Na strane vodných zdrojov vystupujú charakteristiky priemerných mesačných prietokov, ktoré obsahujú ovplyvnené (skutočné) priemerné mesačné prietoky, priemerné mesačné prietoky ovplyvnené iba nádržami a prevodmi vody a očistené priemerné mesačné prietoky. Na posúdenie charakteru vodnosti sú očistené mesačné prietoky porovnávané s dlhodobými priemernými mesačnými prietokmi za reprezentatívne obdobie 1961 - 2000 (používané od roku 2006).

Profily kvantitatívnej vodohospodárskej bilancie sú vybrané vzhľadom na rozhodujúce zdroje znečistenia, dosahované stupne bilančnej napäťosti a dostupnosť hydrologických údajov.

Výsledkom bilančného hodnotenia je overenie, či sa v hodnotenom roku dosiahli predpokladané ciele hospodárenia s vodou (nadlepšovanie nádržami, poskytnutie potrieb vody ...).

Zároveň dokument kvantitatívnej VHB minulého roka je podkladom pre rozhodovaciu činnosť štátnej správy v oblasti životného prostredia. Dokument má nenahraditeľný význam v oblasti zhromažďovania údajov o vplyve ľudskej činnosti na zmenu prietokových pomerov slovenských tokov.

Dokument „Kvantitatívna vodohospodárska bilancia za rok 2008“, okrem vstupných údajov zo SR, obsahuje aj údaje o užívaní a manipulácii na VN z ČR.

2. METODIKA SPRACOVANIA KVANTITATÍVNEJ VODOHOSPODÁRSKEJ BILANCIE ZA UPLYNULÝ ROK

2. METODIKA SPRACOVANIA KVANTITATÍVNEJ VODOHOSPODÁRSKEJ BILANCIE ZA UPLYNULÝ ROK

2.1 VSTUPNÉ ÚDAJE

2.1.1 Odber povrchovej vody a vypúšťanie odpadovej vody

Vo VHB sa evidujú všetci užívatelia povrchovej vody, ktorí odoberajú z povrchových vôd ročne nad $15\ 000\ m^3$ alebo mesačne nad $1250\ m^3$. Pri vypúšťaní sa evidujú všetci užívatelia, ktorí vypúšťajú do povrchových vôd nad $10\ 000\ m^3$ ročne alebo nad $1000\ m^3$ mesačne.

Údaje o odberoch povrchovej vody a vypúšťaní do povrchovej vody za hodnotený rok 2006 boli získané v zmysle Vyhlášky 221/2005 §19 a §21 k Zákonom 364/2004 Z.z. §6 o vodách odsek 5 a 6 zo súhrnej evidencie spracovanej na SHMÚ.

2.1.2 Odber podzemnej vody

Všetky významné odbery podzemnej vody na Slovensku za hodnotený rok eviduje a zaraďuje do hydrologických rajónov Odbor kvantity a kvality podzemných vôd SHMÚ v zmysle Zákona 364/2004 Z.z. o vodách.

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody spočíva v zistovaní bilančnej situácie v dohodnutých profiloch na tokoch v tzv. bilančných profiloach, a tak odbery z podzemných vôd sa priradujú kolmicou na príslušný tok a uvádzajú sumárne k najbližšiemu nižšie položenému bilančnému profilu. Údaje sa z objemových jednotiek prepočítavajú na prietokové [$m^3 \cdot s^{-1}$] obdobne ako údaje v 2.1.1.

Sumárne odbery podzemnej vody sa priradujú k bilančným profilom rozdelené podľa odvetvového členenia organizácií, ktoré vodu odoberajú ako vodárenský odber, odber pre priemysel a pre polnohospodárstvo. (Podrobnejšie rozčlenenie podľa účelu sa vykonáva v publikácii Vodohospodárska bilancia za rok. Časť Podzemné vody.).

2.1.3 Minimálny bilančný prietok (MQ)

Minimálny bilančný prietok (MQ) je bilančná hodnota, ktorá má charakter prednostne zabezpečovaného nároku na vodný zdroj z hľadiska ochrany prírodného prostredia. Reprezentuje zachovanie podmienok pre biologickú rovnováhu toku a jeho najbližšieho okolia a umožňuje všeobecné užívanie vody, t. j. ktoré nevyžaduje povolenie z vodohospodárskych orgánov. Pre jednotlivé bilančné profile hodnoty MQ v $m^3 \cdot s^{-1}$ sú stanovené podľa postupu schváleného MŽP SR.

2.1.4 Mesačne vyparené množstvo vody z nádrže (W)

Mesačne vyparené množstvo vody z nádrže v hodnotenom roku sa vypočíta podľa vzorca:

$$W = w \cdot F \quad (1)$$

W - mesačne vyparené množstvo [tis.m³]

w - mesačný výpar [mm]

F - priemerná plocha [km²] zatopeného územia v danom mesiaci

Mesačný výpar [mm] je odvodený ako mesačná suma výparu z voľnej hladiny v hodnotenom roku podľa meraní výparomermi GGI 3000. Výpar z hladiny vodnej nádrže je rovnaký alebo až o 20 % nižší ako z výparomeru GGI 3000 (v závislosti od veľkosti, tvaru, hĺbky a okolia vodnej nádrže). Výpar GGI 3000 sa meria iba v mesiacoch 4.-10., resp. 5.-9.

Priemerná plocha [km²] zatopeného územia v mesiaci sa stanoví z krivky zatopených plôch nádrže ako priemer zatopených plôch v 1. dni príslušného a 1. dni nasledujúceho mesiaca podľa napozorovanej hladiny v príslušných dňoch.

Pri súvislej ľadovej pokrývke je výpar nepatrny, a preto v takýchto mesiacoch sa udávajú nulové hodnoty výparu.

2.1.5 Priemerné mesačné ovplyvnené (namerané) prietoky

Priemerné mesačné ovplyvnené prietoky v hodnotenom roku stanovuje SHMÚ v sieti bilančných profilov. Hlavné zásady rozmiestnenia siete bilančných profilov sú:

- plošné pokrytie územia Slovenska
- zachytenie významných lokalít z hľadiska koncentrácie užívania vody,
- zachytenie vplyvu nádrží a prevodov vody,
- maximálna väzba na jestvujúcu sieť vodomerných staníc SHMÚ.

Hodnoty priemerných mesačných prietokov v bilančných profiloch, kde nie sú vodomerné stanice, sa stanovujú hydrologickou analógiou. Prietoky sa uvádzajú v m³.s⁻¹. Údaje o prietokoch v bilančných profiloch v zmysle normy STN 75 1400: "Hydrologické údaje povrchových vôd" sú zatriedené podľa predpokladanej spoľahlivosti do jednej zo štyroch tried. Zatriedenie údajov sa vykonáva s prihliadnutím na všetky okolnosti, ktoré ovplyvňujú presnosť údajov (dĺžka pozorovania, typ stanice, kvalita pozorovania, vhodnosť analogónu, metódy odvodzovania, vplyv užívania a nádrží).

2.1.6 Dlhodobé priemerné mesačné neovplyvnené (prirodzené) prietoky

Dlhodobé priemerné mesačné neovplyvnené (prirodzené) prietoky v zmysle normy STN 75 1400: "Hydrologické údaje povrchových vôd" reprezentujú referenčné obdobie 1961 - 2000 (používané od roku 2006). Sú uvádzané v $\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a používajú sa na hodnotenie vodnosti jednotlivých mesiacov. Ich hodnoty stanovuje pre všetky bilančné profily SHMÚ na základe metodik v zmysle štúdií [10], [11], [12], [13]. Podkladovým materiálom riešenia týchto úloh boli homogénne, neovplyvnené prietokové rady.

2.1.7 Priemerné mesačné zmeny objemov vody v nádrži

Priemerná mesačná zmena objemu vody v nádrži v hodnotenom roku v tis. m^3 je rozdiel objemov medzi 1. dňom príslušného a 1. dňom nasledujúceho mesiaca zistený z objemovej krivky príslušnej vodnej nádrže podľa napozorovanej hladiny v príslušných dňoch.

Môžu nastať nasledujúce alternatívny činnosti nádrže:

1. Objem vody na konci mesiaca je väčší ako na začiatku mesiaca - akumulácia objemu VN - zmenšenie prietokov v toku. Ako vstupný údaj sa nahráva so znamienkom +.
2. Objem vody na konci mesiaca je menší ako na začiatku mesiaca - vyprázdnovanie objemu VN - nadlepšovanie prietokov v toku. Ako vstupný údaj sa nahráva so znamienkom -.
3. Objem vody na konci mesiaca sa rovná objemu na začiatku mesiaca - nádrž neovplyvnila prietoky. Vstupný údaj je nulový.

2.1.8 Prevody vody a manipulácia na rozdeľovacích objektoch

Prevody vody a manipulácia na rozdeľovacích objektoch v hodnotenom roku vstupujú do bilančného hodnotenia ako priemerné mesačné hodnoty množstiev vody v tis. m^3 odvedených vodohospodárskym zariadením do iného povodia. Vstupné údaje jednotlivých prevodov vody sa vyskytujú v spracovaní 2-krát:

1. V povodí, odkiaľ sa voda odvádzá; vstupné údaje sa nahrávajú so znamienkom +.
2. V povodí, do ktorého sa voda privádzá; vstupné hodnoty sa nahrávajú so znamienkom -.

2.2 BILANČNÝ VÝPOČET

Bilančný výpočet sa vykonáva v sieti bilančných profilov pre všetkých 12 mesiacov kalendárneho roka a ročný priemer v prietokových jednotkách [$m^3 \cdot s^{-1}$]. Pre každý bilančný profil sa určujú a uvádzajú nasledujúce bilančné charakteristiky:

2.2.1 Súčet odberov povrchovej vody (PO)

Pre každý bilančný profil sa spracováva súčet odberov povrchových vôd, ktorý vyjadruje sumu odberov povrchových vôd od ústia po daný bilančný profil.

2.2.2 Súčet odberov podzemnej vody (PZO)

Pre každý bilančný profil sa spracováva súčet odberov podzemných vôd, ktorý vyjadruje sumu odberov podzemných vôd od ústia po daný bilančný profil.

2.2.3 Súčet vypustení do tokov (V)

Pre každý bilančný profil sa spracováva vypúšťanie do povrchových vôd, ktorý vyjadruje sumu vypúšťania do povrchových vôd od ústia po daný bilančný profil.

2.2.4 Zmena prietoku (X)

Vypočítané súčty odberov povrchových vôd a podzemných vôd a vypúšťanie sa použijú na zistenie zmeny prietoku, t. j. vplyvu užívania vody na tok. Od súčtu vypúšťania sa odčíta súčet odberov povrchovej a podzemnej vody. Ak prevládajú v hodnotenom povodí (povodie k danému bilančnému profilu) odbery vody, výsledný vplyv užívania vody na tok je záporný (voda ubúda), ak prevládajú vypúšťania vody, výsledný vplyv užívania vody je kladný (voda pribúda).

$$X = V - (PO + PZO) \quad (2)$$

2.2.5 Minimálny bilančný prietok (MQ)

Hodnoty MQ pre všetky bilančné profily sa prevezmú zo vstupných údajov (kap. 2.1.3).

2.2.6 Minimálny potrebný prietok (MPP)

Minimálny potrebný prietok je ukazovateľ, ktorý zahrňuje požiadavky na vodu zo strany užívania vody (reprezentované zmenou prietoku X), ako aj požiadavky z hľadiska zabezpečenia minimálneho bilančného prietoku MQ.

MPP sa vypočíta sčítaním hodnoty MQ a zmeny prietoku X nad hodnoteným bilančným profilom. Vzhľadom na znamienkovú konvenciu uvedenú v 2.2.4, sa počíta podľa vzorca:

$$MPP = MQ - X \quad (3)$$

2.2.7 Ovplynvený prietok (E)

Ovplynvený prietok je priemerný mesačný prietok nameraný v bilančnom profile (ak je totožný s vodomernou stanicou SHMÚ) alebo transformovaný do bilančného profilu pomocou analógie s prihliadnutím na užívanie. Údaje sa prepísu zo vstupných údajov (kap.2.1.5)

2.2.8 Vplyv nádrží (N)

Ak sa nad bilančným profilom vyskytuje nádrž, resp. viac nádrží, ich účinok na tok v hodnotenom roku sa prejaví podľa konkrétnej manipulácie (súčet činností jednotlivých nádrží nad bilančným profilom) v jednotlivých mesiacoch hodnoteného roka. V prípade celkovej akumulácie je uvedený výsledný vplyv nádrží záporný. Ak nádrže celkove nadlepšovali je ich výsledný vplyv kladný.

2.2.9 Vplyv prevodov vody a manipulácie v rozdeľovacích objektoch (P)

Ak sa nad bilančným profilom vyskytuje prevod vody alebo rozdeľovací objekt, resp. viac týchto objektov, ich účinok na tok sa prejaví podľa konkrétnej manipulácie (súčet jednotlivých prevodov, resp. rozdelení prietokov nad bilančným profilom) v jednotlivých mesiacoch hodnoteného roka. V prípade celkového odvádzania vody z povodia nad bilančným profilom je uvedený vplyv záporný, v prípade celkového privádzania vody do povodia nad bilančným profilom je uvedený vplyv kladný.

2.2.10 Prietok ovplyvnený nádržami, prevodom vody a rozdeľovacími objektami (ENP)

Prietok ovplyvnený nádržami, prevodom vody a rozdeľovacími objektami je prietok, ktorý by v danom profile tiekol za podmienok, že na toku by nebolo žiadne užívanie a bol by ovplyvnený iba manipuláciou nádrží, resp. prevodom vody.

$$ENP = C + N + P \quad (4) \text{ po úprave}$$

$$ENP = E - (V - O) - N - P + N + P \quad (5)$$

$$ENP = E - X \quad (6)$$

ENP sa vypočíta tak, že od ovplyvneného prietoku sa odpočíta zmena prietoku spôsobená vplyvom užívania vody.

2.2.11 Očistený prietok (C)

Očistený prietok je prietok očistený od užívania vody. To znamená, že je to prietok, ktorý by v danom profile tiekol za prirodzených podmienok. V povodiach, v ktorých nie sú VN, prevody vody, resp. iné vodohospodárske diela slúžiace na nadlepšovanie prietokov v toku alebo iné významné užívanie, tento prietok je neovplyvnený (prirodzený). V povodiach so slabým prirodzeným hydrologickým potenciálom, ktoré musia byť výrazne vodohospodársky nadlepšované (prevody vody, VN), aby bola zabezpečená potreba vody, hodnoty očistených prietokov sa blížia k nulovým hodnotám (povodie Malého Dunaja).

Súčty odberov, vypúšťaní a vplyv nádrží, prevodov a rozdeľovacích objektov počítané od prameňa k ústiu, sa použijú v každom bilančnom profile na výpočet očisteného priemerného mesačného prietoku. Očistený prietok sa vypočíta tak, že od ovplyvneného (nameraného) prietoku sa v zmysle znamienkovej konvencie odčítajú všetky vplyvy užívania vody nad uvedeným profilom. Vypočítajú sa teda podľa vzorca:

$$C = E - (V - O) - N - P \quad (7)$$

$$C = E - X - N - P \quad (8)$$

2.2.12 Dlhodobý prietok (D)

Hodnoty priemerných mesačných a ročných dlhodobých prietokov pre všetky bilančné profily sa prevezmú zo vstupných údajov (kap. 2.1.6).

2.2.13 Koeficient vodnosti (KV)

Koeficient vodnosti je pomocná bezrozmerná charakteristika. Porovnáva neovplyvnený prietok konkrétneho mesiaca v roku so zodpovedajúcim dlhodobým mesačným prietokom. Má význam predovšetkým pre analýzu vodnosti roka a hrubú kontrolu vstupných údajov (o prietokoch i užívaní). Vypočíta sa podľa vzorca:

$$KV = C/D \quad (9)$$

2.2.14 Bilančný stav (BSC, BSENP)

Bilančný stav je bezrozmerná charakteristika a vyhodnocuje sa v dvoch alternatívach:

1. kde sa hodnotí, aká by bola bilančná situácia za prirodzených prietokov pri uvažovaní zrealizovaných odberov a vypúšťaní vody v hodnotenom roku:

$$BSC = C / MPP , \quad (10)$$

2. kde sa hodnotí bilančná situácia na toku ovplyvnenom VN alebo prevodom vody. V bilančných profiloch bez vplyvu nádrže alebo prevodu sa $BSC = BSENP$:

$$BSENP = ENP / MPP , \quad (11)$$

Podľa veľkosti hodnoty bilančného stavu sa určujú jeho kategórie.

Ak je :

	BSC (BSENP) >	1,1	- ide o kategóriu A - aktívny bilančný stav
1,1	> BSC >	0,9	- ide o kategóriu B - napäť bilančný stav
0,9	> BSC >	0	- ide o kategóriu C - pasívny bilančný stav

Ak je:

BSC <	0	- je nutné testovať veľkosť MPP, resp. hodnotu C
MPP <	0	- ide o kategóriu A - aktívny bilančný stav
C <	0	- ide o kategóriu C - pasívny bilančný stav (tento prípad môže nastať len vo veľmi špeciálnych prípadoch, 2.1.11)

2.2.15 Kapacita zdroja (KZC, KZENP)

Táto charakteristika sa vyhodnocuje v dvoch alternatívach:

1. Kapacita prírodného zdroja, KZC, predstavuje prietok [$m^3.s^{-1}$], ktorý by bol v bilančnom profile pri uvažovaní prirodzených prietokov a zrealizovaných odberov a vypúšťaní vody v hodnotenom roku. Vypočíta sa podľa vzorca:

$$KZC = C - MPP \quad (12)$$

V prípade, že KZC nadobudne zápornú hodnotu, neboli by pokryté požiadavky na vodu, resp. požiadavky na MQ.

2. Kapacita zdroja ovplyvneného nádržami a prevodmi vody KZENP, predstavuje prietok [$m^3 \cdot s^{-1}$], ktorý by bol v bilančnom profile pri uvažovaní prietokov ovplyvnených iba činnosťou nádrží a prevodov vody a zrealizovaných odberov a vypúšťaní vody v hodnotenom roku. Vypočítá sa podľa vzorca:

$$KZENP = ENP - MPP \quad (13)$$

2.3 SPÔSOB BILANČNÉHO SPRACOVANIA

Systém spracovania VHB SR je od roku 1993 vytvorený v databáze systéme INGRES v prostredí UNIX.

2.3.1 Vstupné databázy

Všetky vstupné údaje a informácie sú usporiadané do navzájom prepojených vstupných databáz:

2.3.1.1 Spoločný evidenčný súbor

2.3.1.2 Ročné údaje javov

2.3.1.3 Databáza dlhodobých prietokových údajov v bilančných profiloach

2.3.1.4 Databáza minimálnych bilančných prietokov v bilančných profiloach

2.3.1.1 Spoločný evidenčný súbor (SES)

Spoločný evidenčný súbor VHB SR, ktorý slúži ako katalóg, resp. adresár všetkých spracovávaných javov vo VHB SR minulého roka je rozdelený do dvoch podsystémov: Evidenčný súbor užívateľov a Evidenčný súbor bilančných profiloov.

V SES sú registrované nasledujúce údaje: odberatelia povrchovej a podzemnej vody, vypúšťania odpadovej vody, nádrže, výpar z vodných nádrží, prevody vody a bilančné profily na tokoch celého územia Slovenska. Za každý spracovávaný rok sa evidenčný súbor aktualizuje. Užívatelia, ktorým bolo zrušené užívanie vody zostávajú za evidovaní v SES. Všetky javy sú v evidenčnom súbore usporiadané podľa nasledujúcich položiek:

- a) evidenčné číslo
- b) názov a miesto (napr. názov organizácie nakladajúcej s vodou, nádrže alebo profilu)
- c) názov toku a úroveň vetvenia s označením strany prítoku
- d) hydrografické číslo
- e) plocha povodia [km^2] v bilančných profiloch
- f) kód správy

a) Evidenčné číslo

Evidenčné číslo je vytvorené šiestimi alfanumerickými znakmi.

- Na prvých štyroch miestach sú čísllice. Ak niekoľko javov má rovnaký názov (napr. 1 užívateľ má viac odberov alebo vo vodnej nádrži sa hodnotí aj výpar...) prvé 4 čísllice sú spravidla rovnaké.
- Na piatom mieste je písmeno, označujúce čiastkové povodie, v ktorých sa robí bilančné hodnotenie (A - Bodva, B - Bodrog, D - Dunaj, H - Hornád, I - Ipeľ, M - Morava, N - Nitra, P - Poprad, R - Hron, S - Slaná, V - Váh, W - Malý Dunaj, C - Dunajec, T - Tisa).

Poznámka: Povodie Tisy v bilančnom hodnotení je priradené k povodiu Bodrogu.

Povodie Dunajca je priradené k povodiu Popradu.

- Na šiestom je alfanumerický znak podľa nasledujúceho klúča:

0	- bilančný profil
1,2 ... 8	- odbery povrchovej vody (1,2-vodovody, 3,4-priemysel, 5,6,7-závlahy, 8-poľnohospodárstvo)
9	- výpar z nádrží
V, X, Y	- odbery podzemnej vody (vodovody, priemysel, poľnohospodárstvo)
Z	- nádrže
P	- prevody
Q	- vodomerná stanica
U	- fiktívny profil
Ostatné písmená	- vypúšťanie odpadovej vody

Evidenčné čísla sú priradované tak, aby vystihovali prirodzený pohyb vody v tokoch. Smerom dolu po toku majú evidenčné čísla spravidla stúpajúcu tendenciu.

b) Názov a miesto: organizácie nakladajúcej s vodou, nádrže alebo profilu

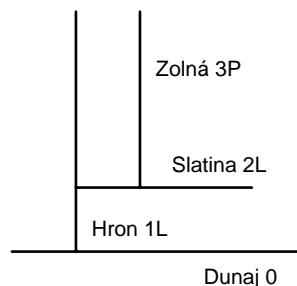
V indikačnej vete je pre túto indikáciu vymedzených 20 znakov. Ak počet písmen názvu organizácie a jej sídla, resp. nádrže, profilu je vyšší, sú použité skrátené alebo neúplné názvy.

c) Názov toku a úroveň vetvenia s označením strany prítoku

Názov toku je prevzatý z vodohospodárskej mapy SR, 3. vydanie, M 1 : 50 000.

Úroveň vetvenia s označením strany prítoku je informácia o tom, či predmetný tok vteká sprava (P) alebo zľava (L) do toku s nižšou úrovňou vetvenia. Podľa nej sú jednotlivé položky zaradené k bilančným profilom.

Obr. 1 Úroveň vetvenia s označením strany prítoku



d) Hydrografické číslo

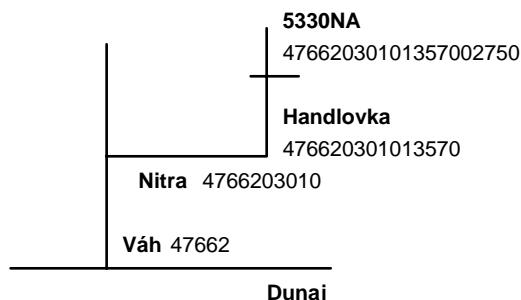
Hydrografické číslo spolu s úrovňou vetvenia sú veľmi dôležité pre bilančný výpočet. Podľa nich sú jednotlivé javy radené k bilančným profilom. Samotné hydrografické číslo slúži na lokalizáciu všetkých hodnotených javov vo VHB SR v sieti tokov Slovenska. Všetky javy sa triedia podľa hydrografického čísla zostupne. Hydrografické číslo sa skladá z päťic.

Prvá pätnica zľava predstavuje nultú úroveň (Dunaj, Visla), druhá prvú úroveň (Morava, Váh, Hron, Ipeľ, Slaná, Hornád, Bodrog, Poprad), atď. Hydrografické číslo môže byť maximálne 40-miestne, to znamená 7 úrovní. Všetky päťice číslíc, okrem prvej, predstavujú kilometráž miesta na toku príslušnej úrovne vetvenia, pričom prvé tri číslice sú celé kilometre. Hydrografické číslo sa preberá z doteraz

spracovávanej VHB SR [7] a zodpovedá poslednému platnému ISŽP SR, ktorý vychádza z vodohospodárskej mapy SR, 3. vydanie,

M 1 : 50 000. Výnimku v štruktúre hydrografického čísla má Dunaj. Hydrografické číslo Dunaja je vytvorené päticou začínajúcou fiktívnu číslicou 4, ktorá reprezentuje, že prvé štyri číslice sú celé kilometre. Skutočná kilometráž na Dunaji sa získa zámenou číslice 4 za číslicu 1.

Obr. 2 Umiestnenie užívateľa na toku



e) Plocha povodia bilančného profilu

Plocha povodia v km² je stanovená z vodohospodárskej mapy SR, 3. vydanie, M 1 : 50 000.

f) Kód správy

Kód správy je numerický znak (1 - 6), ktorý slúži na identifikáciu javu v SES podľa správy povodia:

- 1 - Povodie Dunaja
- 2 - Povodie Váhu
- 3 - Povodie Hrona
- 4 - Povodie Bodrogu a Hornádu
- 5 - Údaje zo zahraničia

6 - Údaje vyjadrujúce sumárny vplyv na odtokový režim - t.j. v povodí Váhu je započítaný vplyv Nitry a Malého Dunaja, v povodí Dunaja je započítaný vplyv Moravy, Váhu a Hrona.

2.3.1.2 Ročné údaje javov

Do databázy Ročné údaje javov, ktorá je rozdelená na databázu Ročné údaje členov (údaje o odberoch povrchovej a podzemnej vody, vypúšťaniach, vplyve nádrží, prevodov vody a rozdeľovacích objektov, výpare) a Ročné údaje bilančných profilov (údaje o ovplyvnených prietokoch) sa každoročne ukladajú vstupné údaje podľa rokov. Jednotlivé javy sú zoradené podľa evidenčného čísla (kap. 2.3.1.1a) a jednotlivých rokov. V databáze sa nachádzajú údaje od roku 1993.

2.3.1.3 Databáza dlhodobých prietkových údajov v bilančných profiloch

V databáze sú nahrané dlhodobé priemerné mesačné a ročné prietoky pre všetky bilančné profily.

2.3.1.4 Databáza minimálnych bilančných prietokov v bilančných profiloch

V databáze sú nahrané minimálne bilančné prietoky v bilančných profiloch.

Všetky databázy sú navzájom prepojené pomocou evidenčného čísla.

2.3.2 Výsledky kvantitatívnej vodohospodárskej bilancie za uplynulý rok

2.3.2.1 Zostava vstupných údajov (VYTVOR)

2.3.2.2 Očistené prietoky v bilančných profiloch

2.3.2.3 Základné charakteristiky a výsledky kvantitatívnej vodohospodárskej bilancie

2.3.2.4 Analýza a zhodnotenie kvantitatívnej vodohospodárskej bilancie

2.3.2.5 Významní užívatelia vody

2.3.2.6 Základná bilančná zostava

2.3.2.1 Zostava vstupných údajov (VYTVOR)

Prepojením databáz SES a Ročné údaje javov sa vytvára pre všetky hlavné povodia tzv. VYTVOR za hodnotený rok, ktorý je ucelenou zostavou všetkých vstupných údajov v tis. m^3 a $m^3.s^{-1}$ a ich indikácií v hodnotenom roku a zároveň obsahuje sumárne hodnoty všetkých javov rozdelených podľa indikácií SES, počet spracovaných javov v hodnotenom roku s vymedzením tzv. pasívnych užívateľov v roku. Pasívny užívateľ má v hodnotenom roku nulové hodnoty, ale nebol aktívny a zrušený.

2.3.2.2 Očistené prietoky v bilančných profiloch

Zostava obsahuje rozdelenie prirodzeného odtoku v hodnotenom roku v pozdĺžnom profile jednotlivých bilančných profilov podľa hlavných povodí. Zostava slúži na zhodnotenie vodnosti roka a kvalitatívne posúdenie vstupných údajov.

2.3.2.3 Základné charakteristiky a výsledky kvantitatívnej vodohospodárskej bilancie

Zostava obsahuje bilančné vyhodnotenie vodohospodárskej bilancie minulého roka podľa hlavných povodí. Pre všetky bilančné profily sú spracované členy základnej bilančnej rovnice vodohospodárskej bilancie (potreba versus zdroje) v hodnotenom roku z hľadiska minimálneho mesačného prietoku osobitne vo vegetačnej a mimovegetačnej sezóne hodnoteného roka. Je spracovaná v dvoch ukazovateľoch: KZENP a BSENP.

2.3.2.4 Analýza a zhodnotenie kvantitatívnej vodohospodárskej bilancie

Obsahuje zhodnotenie výsledkov vodohospodárskej bilancie v hodnotenom roku za jednotlivé čiastkové povodia.

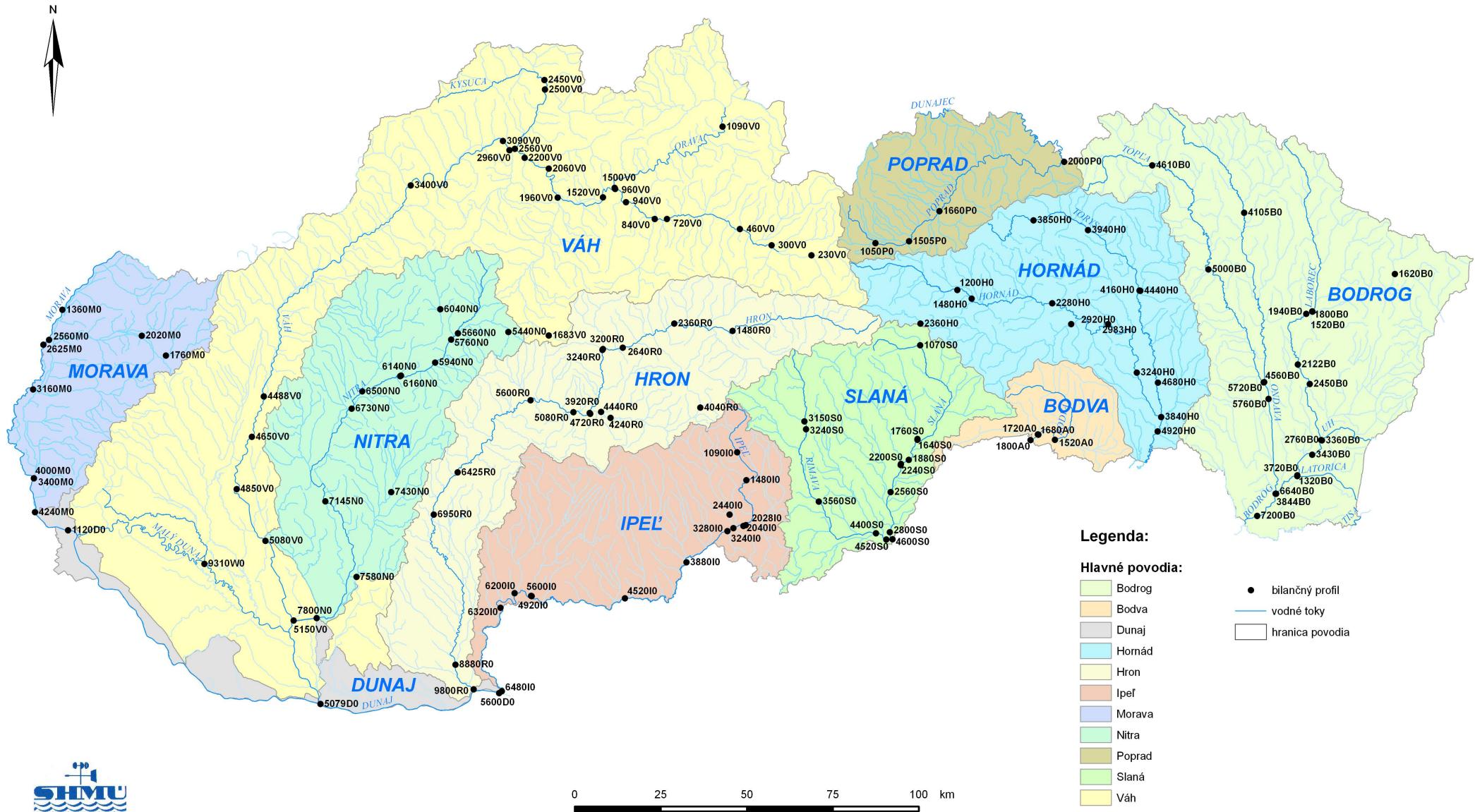
2.3.2.5 Významní užívatelia vody

Prehľad odberov povrchových vód a vypúšťaní nad $400\ 000\ m^3$ za hodnotený a predchádzajúci rok v jednotlivých čiastkových povodiach.

2.3.2.6 Základná bilančná zostava

Základná bilančná zostava obsahuje všetky javy a ich indikácie podľa SES a hodnoty podľa VYTVOR-u spracované v hodnotenom roku pre všetky čiastkové povodia osobitne, usporiadane zostupne podľa hydrografického čísla. Pri každom bilančnom profile sú, okrem hodnôt prepísaných zo vstupných údajov, vypočítané bilančné charakteristiky a zaznamenané kategórie bilančného stavu (kap. 2.2). Ak pod posledným bilančným profilom sú odbery, vypúšťania alebo nádrže, zostava je ukončená piatimi riadkami s celkovými sumami odberov povrchovej a podzemnej vody, vypúšťaní, vplyvu nádrží a prevodov vody.

PROFILY KVANTITATÍVNEJ VODOHOSPODÁRSKEJ BILANCIE stav v roku 2008



**3. ZÁKLADNÉ CHARAKTERISTIKY BP A VÝSLEDKY
KVANTITATÍVNEJ VHB V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH
ZA ROK 2008**

3. ZÁKLAĐNÉ CHARAKTERISTIKY BILANČNÝCH PROFILOV A VÝSLEDKY KVANTITATÍVNEJ VHB V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH ZA ROK 2008

3.1 ZOZNAM BILANČNÝCH PROFILOV JEDNOTLIVÝCH POVODÍ

Por. číslo	Evid. číslo	Bilančný profil	Tok	Staničenie [rkm]	Plocha povodia [km ²]	Qa [m ³ .s ⁻¹]
---------------	-------------	-----------------	-----	---------------------	--------------------------------------	--

Povodie Moravy

1.	1360 M0	Brodské	Morava	81,00	9 821,93	60,391
2.	1760 M0	Jablonica	Myjava	39,20	238,45	1,284
3.	2020 M0	Teplica ústie	Teplica 3	0,03	152,84	0,710
4.	2560 M0	Myjava ústie	Myjava	0,03	745,12	3,000
5.	2625 M0	pod Dyjou	Morava	69,30	23 910,82	106,370
6.	3160 M0	Rudava ústie	Rudava	0,03	417,74	1,924
7.	3400 M0	nad Malinou	Morava	10,75	25 568,23	109,020
8.	4000 M0	Malina ústie	Malina	0,03	740,94	1,804
9.	4240 M0	Devínska Nová Ves	Morava	0,01	26 577,00	111,200

Povodie Dunaja a Malého Dunaja

10.	1120 D0	Bratislava nad	Dunaj	1 868,80	131 331,10	2 060,990
11.	5079 D0	Komárno pod	Dunaj	1 765,40	171 622,60	2 248,270
12.	5600 D0	Dunaj štátnej hranica	Dunaj	1 708,40	178 530,53	2 314,200
51.	9310 W0	pod preložkou Čiernej vody	Malý Dunaj	49,00	1 562,84	31,100 *

* priemerný ročný prietok z napozorovaného radu ovplyvnených prietokov

Povodie Váhu

13.	230 V0	Čierny Váh	Čierny Váh	11,50	243,34	3,553
14.	300 V0	Liptovský Hrádok nad	Váh	364,00	622,68	8,678
15.	460 V0	Liptovský Mikuláš nad	Váh	351,20	1 025,65	18,358
16.	720 V0	Lisková	Váh	324,90	1 714,35	28,570
17.	840 V0	Revúca ústie	Revúca	0,03	265,73	5,330
18.	940 V0	Hubová	Váh	308,80	2 133,20	35,671
19.	960 V0	nad Oravou	Váh	301,95	2 276,00	38,280

Por. číslo	Evid. číslo	Bilančný profil	Tok	Staničenie [rkm]	Plocha povodia [km ²]	Qa [m ³ .s ⁻¹]
20.	1090 V0	Tvrdošín pod VN	Orava	57,70	1 199,50	18,484
21.	1500 V0	Orava ústie	Orava	0,03	1 991,77	33,550
22.	1520 V0	Krpeľany pod VN	Váh	294,20	4 303,50	72,302
23.	1683 V0	Turček	Turiec	68,80	44,90	0,314
24.	1960 V0	Turiec ústie	Turiec	0,03	930,70	11,040
25.	2060 V0	Váh nad Varínkou	Váh	264,80	5 460,51	86,610
26.	2200 V0	Žilina pod VN	Váh	256,70	5 703,40	91,411
27.	2450 V0	Čadca	Kysuca	25,30	504,24	8,670
28.	2500 V0	Bystrica ústie	Bystrica	0,03	242,09	4,570
29.	2560 V0	Kysuca ústie	Kysuca	0,03	1 037,67	17,600
30.	2960 V0	Rajčianka ústie	Rajčianka	0,03	359,04	4,800
31.	3090 V0	Hričov pod VN	Váh	247,00	7 153,15	114,400
32.	3400 V0	Púchov	Váh	204,25	7 912,60	123,595
33.	4488 V0	Drahovce pod VN	Váh	113,80	10 288,90	139,900
34.	4650 V0	Hlohovec	Váh	99,00	10 441,34	140,121
35.	4850 V0	Sered'	Váh	80,00	10 987,50	141,502
36.	5080 V0	Šaľa	Váh	58,50	11 217,56	141,962
37.	5150 V0	Komoča	Váh	30,20	11 377,62	142,055

Povodie Nitry

38.	5440 N0	Handlová pod	Handlovka	22,60	54,40	0,730
39.	5660 N0	Handlovka ústie	Handlovka	0,03	176,49	1,600
40.	5760 N0	Nováky nad	Nitra	133,00	467,21	4,490
41.	5940 N0	Chalmová	Nitra	123,90	601,08	6,075
42.	6040 N0	Nitrianske Rudno pod VN	Nitrica	28,20	160,20	2,150
43.	6140 N0	Nitrica ústie	Nitrica	0,03	319,07	2,658
44.	6160 N0	Nitra pod Nitricou	Nitra	111,90	1 100,73	10,033
45.	6500 N0	Bebrava ústie	Bebrava	0,03	630,54	3,700
46.	6730 N0	Nitrianska Streda	Nitra	91,10	2 093,71	15,427
47.	7145 N0	Nitra pod	Nitra	53,30	2 876,70	17,185
48.	7430 N0	Vieska nad Žitavou	Žitava	34,20	295,46	1,601
49.	7580 N0	Dolný Ohaj nad	Žitava	2,40	906,45	2,450
50.	7800 N0	Nové Zámky	Nitra	6,80	4 071,21	19,920

Por. číslo	Evid. číslo	Bilančný profil	Tok	Staničenie [rkm]	Plocha povodia [km ²]	Qa [m ³ .s ⁻¹]
---------------	-------------	-----------------	-----	---------------------	--------------------------------------	--

Povodie Hrona

52.	1480 R0	Brezno nad	Hron	223,30	582,08	7,416
53.	2360 R0	Nemecká	Hron	202,20	1 249,81	18,100
54.	2640 R0	Šalková	Hron	181,60	1 540,82	21,580
55.	3200 R0	Bystrica ústie	Bystrica	0,03	169,96	3,844
56.	3240 R0	Hron pod Bystricou	Hron	175,20	1 766,47	26,008
57.	3920 R0	Hron nad Slatinou	Hron	153,80	1 999,10	28,610
58.	4040 R0	Hriňová pod VN	Slatina	48,00	70,82	0,856
59.	4240 R0	Môťová nad VN	Slatina	8,10	411,02	3,287
60.	4440 R0	Zolná ústie	Zolná	0,03	200,92	1,655
61.	4720 R0	Slatina ústie	Slatina	0,03	792,58	6,120
62.	5080 R0	Budča	Hron	148,20	2 844,57	34,983
63.	5600 R0	Žiar nad Hronom	Hron	131,50	3 310,62	40,398
64.	6425 R0	Tekovská Breznica	Hron	88,90	3 900,62	46,580
65.	6950 R0	Kozmálovce pod VN	Hron	73,40	4 015,67	47,160
66.	8880 R0	Kamenín	Hron	10,70	5 149,80	49,626
67.	9800 R0	Hron ústie	Hron	0,03	5 464,56	50,080

Povodie Ipl'a

68.	1090 I0	Málinec pod VN	Ipeľ	190,20	97,38	1,032
69.	1480 I0	Breznička	Ipeľ	176,50	279,03	1,840
70.	2028 I0	Suchá ústie	Suchá	0,03	331,52	0,888
71.	2040 I0	Holiša	Ipeľ	157,20	685,67	2,905
72.	2440 I0	Tuhársky p. ústie	Tuhársky p.	0,03	60,58	0,372
73.	3240 I0	Krivánsky p. ústie	Krivánsky p.	0,03	328,52	1,908
74.	3280 I0	Rapovce	Ipeľ	151,90	1 105,40	4,978
75.	3880 I0	Muľa pod Tisovníkom	Ipeľ	134,40	1 848,10	8,136
76.	4520 I0	Slovenské Ďarmoty	Ipeľ	94,60	2 768,00	10,216
77.	4920 I0	Ipeľ nad Krupinicou	Ipeľ	54,30	3 557,71	12,544
78.	5600 I0	Krupinica ústie	Krupinica	0,03	564,39	2,634
79.	6200 I0	Štiavnicka ústie	Štiavnicka	0,03	443,40	2,255
80.	6320 I0	Ipeľský Sokolec	Ipeľ	35,20	4 838,37	17,852
81.	6480 I0	Ipeľ ústie	Ipeľ	0,03	5 151,04	18,100

Por. číslo	Evid. číslo	Bilančný profil	Tok	Staničenie [rkm]	Plocha povodia [km ²]	Qa [m ³ .s ⁻¹]
---------------	-------------	-----------------	-----	---------------------	--------------------------------------	--

Povodie Slanej

82.	1070 S0	Slaná pod Dobšinským p.	Slaná	75,10	123,16	1,781
83.	1640 S0	Slaná nad Štítnikom	Slaná	35,50	600,08	5,297
84.	1760 S0	Štítnik ústie	Štítnik	0,03	225,47	1,668
85.	1880 S0	Čoltovo	Slaná	28,10	876,46	7,281
86.	2200 S0	Muráň ústie	Muráň	0,03	386,58	3,305
87.	2240 S0	Slaná pod Muráňom	Slaná	25,40	1 276,01	10,622
88.	2560 S0	Turiec 2 ústie	Turiec 2	0,03	305,19	1,456
89.	2800 S0	Lenartovce	Slaná	3,60	1 829,65	12,693
90.	3150 S0	Klenov. Rimava ústie	Klenov. Rimava	0,03	115,82	1,074
91.	3240 S0	Hnúšťa-Likier	Rimava	58,00	275,64	2,449
92.	3560 S0	Rimavská Sobota	Rimava	31,30	594,30	4,526
93.	4400 S0	Blh ústie	Blh	0,03	270,66	1,064
94.	4520 S0	Vlkyňa	Rimava	1,60	1 377,41	6,658
95.	4600 S0	Slaná štátnej hranica	Slaná	0,03	3 225,10	19,360

Povodie Bodvy

96.	1520 A0	Ida ústie	Ida	0,03	380,65	1,560
97.	1680 A0	Bodva nad Turňou	Bodva	2,75	663,88	3,225
98.	1720 A0	Turňa ústie	Turňa	0,03	179,34	1,022
99.	1800 A0	Host'ovce	Bodva	0,03	865,52	4,500

Povodie Hornádu

100.	1200 H0	Smižany	Hornád	135,20	333,90	2,747
101.	1480 H0	Spišská Nová Ves pod	Hornád	128,50	443,10	3,371
102.	2280 H0	Krompachy pod	Hornád	95,80	1 054,38	6,563
103.	2360 H0	Palemná Maša pod VN	Hnilec	71,20	84,50	1,268
104.	2920 H0	Hnilec ústie	Hnilec	0,03	654,90	7,200
105.	2983 H0	Ružín pod VN	Hornád	70,60	1 907,50	15,461
106.	3240 H0	Košice	Hornád	38,80	2 403,00	17,903
107.	3840 H0	Hornád nad Torysou	Hornád	22,20	2 536,04	18,532
108.	3850 H0	Brezovica	Torysa	105,70	134,16	1,163
109.	3940 H0	Torysa pod Lutinkou	Torysa	85,60	461,23	3,259

Por. číslo	Evid. číslo	Bilančný profil	Tok	Staničenie [rkm]	Plocha povodia [km ²]	Qa [m ³ .s ⁻¹]
110.	4160 H0	Torysa nad Sekčovom	Torysa	56,50	675,99	4,143
111.	4440 H0	Sekčov ústie	Sekčov	0,03	355,43	2,044
112.	4680 H0	Košické Olšany	Torysa	13,00	1 298,30	7,623
113.	4920 H0	Ždaňa	Hornád	17,20	4 232,20	28,367

Povodie Bodrogu

114.	1320 B0	Latorica nad Laborcom	Latorica	9,40	3 099,62	35,742
115.	1520 B0	Laborec nad Cirochou	Laborec	68,80	728,24	7,760
116.	1620 B0	pod VN Starina	Cirocha	37,20	130,67	2,000
117.	1800 B0	Cirocha ústie	Cirocha	0,03	499,81	5,850
118.	1940 B0	Humenné	Laborec	66,60	1 272,40	13,720
119.	2122 B0	Petrovce	Laborec	45,30	1 386,02	14,600
120.	2450 B0	Michalovce	Laborec	36,90	1 629,36	17,000
121.	2760 B0	Laborec nad Uhom	Laborec	16,35	1 708,00	17,200
122.	3360 B0	Uh ústie	Uh	0,03	2 640,58	34,590
123.	3430 B0	Vojany - Ižkovce	Laborec	10,30	4 364,18	51,800
124.	3720 B0	ústie do Latorice	Laborec	0,03	4 522,50	52,130
125.	3844 B0	Latorica nad Ondavou	Latorica	15,10	7 740,49	88,400
126.	4105 B0	Stropkov	Ondava	100,00	587,70	5,880
127.	4560 B0	Ondava nad Topľou	Ondava	34,15	1 340,89	10,545
128.	4610 B0	Bardejov	Topľa	103,50	325,80	2,978
129.	5000 B0	Hanušovce	Topľa	47,70	1 050,05	8,182
130.	5720 B0	Topľa ústie	Topľa	0,03	1 544,01	9,975
131.	5760 B0	Horovce	Ondava	29,20	2 885,80	20,524
132.	6640 B0	Ondava ústie	Ondava	0,03	3 354,73	22,766
133.	7200 B0	Streda nad Bodrogom	Bodrog	5,20	11 474,25	110,510

Povodie Popradu

134.	1050 P0	Svit nad	Poprad	126,30	45,67	1,265
135.	1505 P0	Poprad pod	Poprad	115,00	235,41	3,260
136.	1660 P0	Kežmarok pod	Poprad	99,50	646,67	7,672
137.	2000 P0	Poprad štátnej hranica	Poprad	38,30	1 473,30	16,655

3.2 VÝSLEDKY KVANTITATÍVNEJ VHB V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH ZA ROK 2008

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		

3.2.1 POVODIE MORAVY

1360M0	MORAVA BRODSKÉ	Mimovegetačné Vegetačné	3,94 3,94	6,08 5,58	4,00 3,42	-2,09 -2,15	6,03 6,09	17,29 16,91	17,30 17,10	11,28 11,01	2,87 A 2,81 A
1760M0	MYJAVA JABLONICA	Mimovegetačné Vegetačné	0,06 0,06	0,04 0,05	0,05 0,06	0,01 0,01	0,05 0,05	0,29 0,25	0,29 0,25	0,23 0,20	5,41 A 5,04 A
2020M0	TEPLICA 3 ÚSTIE	Mimovegetačné Vegetačné	0,04 0,04	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,04 0,04	0,17 0,12	0,22 0,18	0,17 0,13	5,32 A 4,20 A
2560M0	MYJAVA ÚSTIE	Mimovegetačné Vegetačné	0,18 0,18	0,10 0,10	0,13 0,14	0,02 0,03	0,16 0,15	0,57 0,58	0,62 0,63	0,46 0,48	3,92 A 4,20 A
2625M0	MORAVA POD DYJOU	Mimovegetačné Vegetačné	9,79 9,79	11,22 11,45	9,91 9,51	-1,31 -1,94	11,10 11,73	37,75 30,81	38,79 36,70	27,69 24,97	3,50 A 3,13 A
3160M0	RUDAVA ÚSTIE	Mimovegetačné Vegetačné	0,10 0,10	0,07 0,24	0,01 0,01	-0,06 -0,23	0,17 0,33	0,83 0,66	0,83 0,69	0,67 0,36	5,01 A 2,09 A
3400M0	MORAVA NAD MALINOU	Mimovegetačné Vegetačné	10,47 10,47	11,31 11,63	9,95 9,54	-1,36 -2,09	11,83 12,56	39,03 32,02	40,06 37,92	28,23 25,36	3,39 A 3,02 A
4000M0	MALINA ÚSTIE	Mimovegetačné Vegetačné	0,09 0,09	0,03 0,04	0,06 0,06	0,02 0,02	0,07 0,07	1,01 1,41	1,01 1,41	0,94 1,34	14,50 A 19,14 A
4240M0	MORAVA DEVÍNSKA NOVÁ VES	Mimovegetačné Vegetačné	10,68 10,68	11,36 11,69	10,11 9,72	-1,25 -1,97	11,93 12,65	40,01 33,40	41,05 39,30	29,12 26,65	3,44 A 3,11 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					$Q_{mes} [m^3.s^{-1}]$		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		

3.2.2 POVODIE DUNAJA A MALÉHO DUNAJA

1120D0	DUNAJ BRATISLAVA	Mimovegetačné Vegetačné	574,50 574,50	12,15 12,48	10,11 9,72	-2,04 -2,76	576,54 577,26	1172,00 1394,87	1173,04 1400,76	596,50 823,50	2,03 A 2,43 A
5079D0	DUNAJ KOMÁRNO POD	Mimovegetačné Vegetačné	612,00 612,00	23,55 24,90	20,32 20,10	-3,23 -4,80	615,23 616,80	1314,57 1492,73	1327,23 1526,80	712,00 910,00	2,16 A 2,48 A
5600D0	DUNAJ ŠTÁTNÁ HRANICA	Mimovegetačné Vegetačné	623,80 623,80	26,29 27,94	22,69 22,42	-3,60 -5,51	627,40 629,31	1335,99 1513,86	1348,89 1548,16	721,50 918,85	2,15 A 2,46 A
9310W0	MALÝ DUNAJ POD PREL. ČIER. VODY	Mimovegetačné Vegetačné	25,00 25,00	1,90 1,93	3,30 3,19	1,40 1,26	23,60 23,74	0,60 0,00	29,53 30,53	5,93 6,78	1,25 A 1,29 A

3.2.3 POVODIE VÁHU

0230V0	ČIERNY VÁH ČIERNY VÁH	Mimovegetačné Vegetačné	0,81 0,81	0,29 0,28	0,00 0,01	-0,29 -0,28	1,09 1,08	2,40 2,27	2,40 2,27	1,31 1,19	2,20 A 2,10 A
0300V0	VÁH LIPT.HRÁDOK NAD	Mimovegetačné Vegetačné	2,04 2,04	0,31 0,30	0,01 0,01	-0,30 -0,29	2,34 2,33	4,64 5,02	4,64 5,02	2,30 2,69	1,99 A 2,15 A
0460V0	VÁH LIPT. MIKULÁŠ NAD	Mimovegetačné Vegetačné	3,83 3,83	0,35 0,35	0,03 0,03	-0,32 -0,32	4,15 4,15	9,60 9,60	9,60 9,60	5,45 5,45	2,31 A 2,31 A
0720V0	VÁH LISKOVÁ	Mimovegetačné Vegetačné	6,09 6,09	0,61 0,57	0,46 0,50	-0,15 -0,07	6,24 6,17	23,59 39,37	15,77 23,10	9,53 16,93	2,53 A 3,75 A
0840V0	REVÚCA ÚSTIE	Mimovegetačné Vegetačné	1,12 1,12	0,16 0,17	0,00 0,00	-0,16 -0,16	1,28 1,28	20,46 29,76	20,46 29,76	19,18 28,48	16,04 A 23,20 A
0940V0	VÁH HUBOVÁ	Mimovegetačné Vegetačné	7,74 7,74	1,58 1,55	1,49 1,57	-0,10 0,03	7,84 7,71	19,53 48,40	22,65 32,13	14,81 24,42	2,89 A 4,17 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		
0960V0	VÁH	Mimovegetačné	8,24	1,59	1,49	-0,10	8,34	19,53	22,65	14,31	2,72 A
	NAD ORAVOU	Vegetačné	8,24	1,55	1,57	0,02	8,22	48,41	32,14	23,92	3,91 A
1090V0	ORAVA	Mimovegetačné	2,05	0,04	0,04	0,00	2,05	9,50	6,96	4,91	3,39 A
	POD VN ORAVA	Vegetačné	2,05	0,04	0,06	0,02	2,03	3,03	7,06	5,03	3,48 A
1500V0	ORAVA	Mimovegetačné	4,43	0,21	0,21	0,00	4,43	14,24	14,68	10,25	3,31 A
	ÚSTIE	Vegetačné	4,43	0,22	0,23	0,02	4,41	10,75	14,78	10,37	3,35 A
1520V0	VÁH	Mimovegetačné	14,35	1,67	1,68	0,01	14,34	29,76	42,06	27,72	2,93 A
	KRPEĽANY POD VN	Vegetačné	14,35	1,78	1,71	-0,07	14,42	29,41	52,96	38,54	3,67 A
1683V0	TURIEC 1	Mimovegetačné	0,10	0,15	0,00	-0,15	0,25	0,62	0,46	0,22	1,87 A
	TURČEK	Vegetačné	0,10	0,16	0,00	-0,16	0,26	0,54	0,53	0,28	2,08 A
1960V0	TURIEC 1	Mimovegetačné	2,40	0,41	0,08	-0,33	2,73	4,33	4,40	1,67	1,61 A
	ÚSTIE	Vegetačné	2,40	0,40	0,09	-0,31	2,71	4,89	4,99	2,28	1,84 A
2060V0	VÁH	Mimovegetačné	15,65	2,12	1,98	-0,14	15,79	35,57	47,94	32,15	3,04 A
	NAD VARINKOU	Vegetačné	15,65	2,23	1,99	-0,24	15,89	35,89	59,54	43,65	3,75 A
2200V0	VÁH	Mimovegetačné	16,60	2,20	1,98	-0,22	16,82	37,16	49,17	32,35	2,92 A
	ŽILINA NAD	Vegetačné	16,60	2,32	1,99	-0,33	16,93	37,34	61,36	44,42	3,62 A
2450V0	KYSUCA	Mimovegetačné	0,36	0,02	0,06	0,05	0,31	1,35	1,35	1,04	4,34 A
	ČADCA	Vegetačné	0,36	0,02	0,07	0,05	0,31	1,40	1,40	1,09	4,52 A
2500V0	BYSTRICA 2	Mimovegetačné	0,28	0,21	0,00	-0,21	0,48	1,53	1,75	1,27	3,63 A
	ÚSTIE	Vegetačné	0,28	0,19	0,00	-0,19	0,47	1,15	1,87	1,40	3,96 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		
2560V0	KYSUCA ÚSTIE	Mimovegetačné	0,80	0,23	0,11	-0,13	0,92	4,01	4,23	3,30	4,57 A
		Vegetačné	0,80	0,22	0,11	-0,11	0,91	3,33	4,05	3,14	4,45 A
2960V0	RAJČIANKA ÚSTIE	Mimovegetačné	0,47	0,21	0,03	-0,18	0,64	1,51	1,51	0,86	2,34 A
		Vegetačné	0,47	0,21	0,03	-0,18	0,65	1,43	1,43	0,78	2,21 A
3090V0	VÁH POD VN HRIČOV	Mimovegetačné	19,50	2,68	2,14	-0,54	20,04	44,96	56,28	36,24	2,81 A
		Vegetačné	19,50	2,79	2,14	-0,65	20,15	42,43	67,52	47,37	3,35 A
3400V0	VÁH PUCHOV	Mimovegetačné	21,20	2,82	2,82	0,00	21,20	47,92	59,52	38,32	2,81 A
		Vegetačné	21,20	2,95	2,77	-0,18	21,38	44,17	69,85	48,47	3,27 A
4488V0	VÁH POD VN DRAHOVCE	Mimovegetačné	23,30	4,81	3,44	-1,37	24,67	54,14	65,76	41,09	2,67 A
		Vegetačné	23,30	4,77	3,39	-1,38	24,68	48,76	75,14	50,46	3,04 A
4650V0	VÁH HLOHOVEC	Mimovegetačné	23,40	4,94	3,72	-1,22	24,62	54,28	65,90	41,28	2,68 A
		Vegetačné	23,40	4,92	3,67	-1,25	24,65	48,53	74,90	50,25	3,04 A
4850V0	VÁH SERED	Mimovegetačné	23,50	5,01	3,82	-1,18	24,68	55,27	66,88	42,20	2,71 A
		Vegetačné	23,50	5,01	3,78	-1,24	24,74	49,21	75,59	50,85	3,06 A
5080V0	VÁH ŠALĀ	Mimovegetačné	23,80	5,05	3,92	-1,13	24,93	55,59	67,03	42,10	2,69 A
		Vegetačné	23,80	5,06	3,85	-1,21	25,01	49,34	77,09	52,08	3,08 A
5150V0	VÁH KOMOČA	Mimovegetačné	23,80	5,36	4,17	-1,19	24,99	56,58	68,03	43,04	2,72 A
		Vegetačné	23,80	5,34	4,08	-1,27	25,07	50,48	78,23	53,16	3,12 A

3.2.4 POVODIE NITRY

5440N0	HANDLOVKA HANDLOVÁ POD	Mimovegetačné	0,06	0,01	0,11	0,10	-0,04	0,06	0,06	0,10	-1,79 A
		Vegetačné	0,06	0,01	0,12	0,11	-0,05	0,06	0,06	0,11	-1,15 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		
5660N0	HANDLOVKA	Mimovegetačné	0,17	0,05	0,37	0,32	-0,16	0,08	0,08	0,24	-0,54 A
		Vegetačné	0,17	0,05	0,36	0,32	-0,15	0,07	0,07	0,22	-0,44 A
5760N0	NITRA	Mimovegetačné	0,47	0,13	0,42	0,28	0,19	0,80	0,80	0,61	4,29 A
		Vegetačné	0,47	0,13	0,41	0,28	0,19	0,60	0,60	0,41	3,13 A
5940N0	NITRA	Mimovegetačné	0,53	0,13	0,72	0,59	-0,06	1,21	1,21	1,26	-21,87 A
		Vegetačné	0,53	0,14	0,77	0,63	-0,10	1,90	1,90	2,00	-19,18 A
6040N0	NITRICA	Mimovegetačné	0,17	0,34	0,00	-0,34	0,51	0,42	0,51	0,00	1,00 B
		Vegetačné	0,17	0,46	0,00	-0,46	0,63	0,41	0,75	0,12	1,19 A
6140N0	NITRICA	Mimovegetačné	0,19	0,54	0,00	-0,54	0,74	0,92	0,97	0,23	1,31 A
		Vegetačné	0,19	0,59	0,00	-0,59	0,78	0,65	1,00	0,22	1,28 A
6160N0	NITRA	Mimovegetačné	0,85	0,70	0,74	0,04	0,81	2,30	2,35	1,54	2,91 A
		Vegetačné	0,85	0,74	0,73	-0,01	0,86	1,96	2,31	1,45	2,69 A
6500N0	BEBRAVA 1	Mimovegetačné	0,39	0,32	0,11	-0,21	0,60	2,15	2,15	1,55	3,57 A
		Vegetačné	0,39	0,35	0,11	-0,24	0,63	2,06	2,06	1,43	3,25 A
6730N0	NITRA	Mimovegetačné	1,53	1,05	1,04	-0,01	1,55	5,53	5,58	4,03	3,61 A
		Vegetačné	1,53	1,16	1,04	-0,12	1,66	5,14	5,49	3,83	3,32 A
7145N0	NITRA	Mimovegetačné	1,78	1,10	1,04	-0,05	1,83	5,83	5,88	4,05	3,21 A
		Vegetačné	1,78	1,22	1,05	-0,17	1,95	5,48	5,82	3,87	2,98 A
7430N0	ŽITAVA	Mimovegetačné	0,09	0,01	0,04	0,02	0,07	0,50	0,50	0,43	6,94 A
		Vegetačné	0,09	0,01	0,03	0,02	0,07	0,54	0,54	0,46	7,20 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		
7580N0	ŽITAVA DOLNY OHAJ NAD	Mimovegetačné	0,19	0,03	0,06	0,03	0,16	0,65	0,65	0,49	3,99 A
		Vegetačné	0,19	0,03	0,09	0,06	0,13	0,37	0,37	0,24	2,79 A
7800N0	NITRA NOVÉ ZÁMKY POD	Mimovegetačné	2,02	1,17	1,45	0,28	1,74	7,43	6,74	5,00	3,86 A
		Vegetačné	2,02	1,30	1,49	0,19	1,84	6,25	6,19	4,36	3,37 A

3.2.5 POVODIE HRONA

1480R0	HRON BREZNO NAD	Mimovegetačné	1,09	0,03	0,00	-0,03	1,11	3,40	3,40	2,29	3,06 A
		Vegetačné	1,09	0,03	0,01	-0,02	1,11	3,18	3,18	2,07	2,86 A
2360R0	HRON NEMECKÁ	Mimovegetačné	2,70	0,12	0,13	0,01	2,69	7,49	7,49	4,79	2,78 A
		Vegetačné	2,70	0,13	0,14	0,01	2,69	7,41	7,41	4,72	2,76 A
2640R0	HRON ŠALKOVÁ	Mimovegetačné	3,32	0,54	0,58	0,04	3,28	8,64	8,64	5,36	2,63 A
		Vegetačné	3,32	0,72	0,66	-0,06	3,38	8,87	8,87	5,49	2,63 A
3200R0	BYSTRICA 1 ÚSTIE	Mimovegetačné	1,18	0,46	0,06	-0,40	1,58	1,50	1,50	-0,08	0,95 B
		Vegetačné	1,18	0,46	0,07	-0,39	1,57	1,61	1,61	0,05	1,03 B
3240R0	HRON POD BYSTRICOU	Mimovegetačné	4,76	1,01	0,64	-0,37	5,12	10,43	10,43	5,31	2,04 A
		Vegetačné	4,76	1,18	0,74	-0,44	5,19	10,78	10,78	5,59	2,08 A
3920R0	HRON NAD SLATINOU	Mimovegetačné	5,32	1,04	1,04	0,00	5,31	11,08	11,08	5,76	2,09 A
		Vegetačné	5,32	1,22	1,05	-0,16	5,48	11,29	11,29	5,82	2,06 A
4040R0	SLATINA HRIŇOVÁ	Mimovegetačné	0,07	0,17	0,00	-0,17	0,23	0,32	0,30	0,06	1,26 A
		Vegetačné	0,07	0,15	0,00	-0,15	0,22	0,19	0,35	0,13	1,58 A
4240R0	SLATINA MÔŤOVÁ	Mimovegetačné	0,16	0,15	0,08	-0,07	0,23	0,56	0,68	0,45	2,91 A
		Vegetačné	0,16	0,16	0,08	-0,08	0,24	0,41	0,57	0,33	2,41 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		
4440R0	ZOLNÁ	Mimovegetačné	0,08	0,02	0,01	-0,01	0,10	0,46	0,46	0,36	4,67 A
		Vegetačné	0,08	0,02	0,00	-0,02	0,10	0,33	0,33	0,23	3,28 A
4720R0	SLATINA	Mimovegetačné	0,40	0,23	0,10	-0,13	0,53	1,28	1,42	0,90	2,70 A
		Vegetačné	0,40	0,27	0,11	-0,16	0,56	0,94	1,08	0,52	1,93 A
5080R0	HRON	Mimovegetačné	6,12	1,25	1,38	0,13	5,98	12,60	12,68	6,69	2,12 A
		Vegetačné	6,12	1,48	1,37	-0,11	6,23	12,43	12,57	6,34	2,02 A
5600R0	HRON	Mimovegetačné	7,03	1,43	1,41	-0,02	7,05	13,30	13,44	6,39	1,91 A
		Vegetačné	7,03	1,70	1,39	-0,31	7,33	12,89	13,11	5,78	1,79 A
6425R0	HRON	Mimovegetačné	7,75	1,60	1,59	0,00	7,75	14,48	14,62	6,87	1,89 A
		Vegetačné	7,75	1,82	1,57	-0,25	8,00	13,61	13,83	5,83	1,73 A
6950R0	HRON	Mimovegetačné	7,91	2,31	1,61	-0,71	8,61	14,44	10,78	2,17	1,25 A
		Vegetačné	7,91	2,52	1,58	-0,94	8,85	13,52	9,19	0,34	1,04 B
8880R0	HRON	Mimovegetačné	8,47	2,39	2,07	-0,32	8,79	14,96	15,21	6,42	1,73 A
		Vegetačné	8,47	2,64	2,02	-0,62	9,09	13,88	14,11	5,02	1,55 A
9800R0	HRON	Mimovegetačné	8,56	2,39	2,08	-0,32	8,88	15,21	15,46	6,57	1,74 A
		Vegetačné	8,56	2,65	2,02	-0,62	9,19	13,98	14,21	5,03	1,55 A

3.2.6 POVODIE IPLÁ

1090I0	IPEL	Mimovegetačné	0,01	0,10	0,01	-0,09	0,10	0,31	0,26	0,15	2,51 A
	MÁLINEC	Vegetačné	0,01	0,11	0,01	-0,11	0,12	0,26	0,36	0,24	2,98 A
1480I0	IPEL	Mimovegetačné	0,03	0,10	0,01	-0,09	0,12	0,41	0,40	0,28	3,45 A
	BREZNIČKA	Vegetačné	0,03	0,12	0,01	-0,10	0,13	0,34	0,43	0,30	3,20 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		
2028I0	SUCHÁ ÚSTIE	Mimovegetačné	0,02	0,00	0,04	0,03	-0,01	0,15	0,15	0,17	-10,68 A
		Vegetačné	0,02	0,00	0,03	0,03	-0,01	0,09	0,09	0,10	-9,57 A
2040I0	IPEĽ HOLIŠA	Mimovegetačné	0,05	0,11	0,06	-0,05	0,10	0,68	0,63	0,53	6,33 A
		Vegetačné	0,05	0,13	0,05	-0,08	0,13	0,48	0,58	0,45	4,63 A
2440I0	TUHÁRSKY P. ÚSTIE	Mimovegetačné	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,08	0,08	0,07	7,04 A
		Vegetačné	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,03	0,01	2,22 A
3240I0	KRIVÁNSKY P. ÚSTIE	Mimovegetačné	0,07	0,00	0,15	0,15	-0,08	2,52	1,78	1,86	-22,87 A
		Vegetačné	0,07	0,01	0,12	0,12	-0,05	0,76	0,66	0,70	-13,54 A
3280I0	IPEĽ RAPOVCE	Mimovegetačné	0,12	0,11	0,12	0,01	0,10	1,00	1,00	0,89	9,74 A
		Vegetačné	0,12	0,13	0,13	0,00	0,12	0,56	0,78	0,67	6,81 A
3880I0	IPEĽ MULA	Mimovegetačné	0,18	0,11	0,14	0,03	0,15	1,42	1,40	1,25	9,26 A
		Vegetačné	0,18	0,13	0,14	0,00	0,17	0,78	1,00	0,82	5,72 A
4520I0	IPEĽ SLOV. ĎARMOTY	Mimovegetačné	0,24	0,13	0,18	0,05	0,18	1,73	1,70	1,52	9,28 A
		Vegetačné	0,24	0,16	0,17	0,02	0,22	0,91	1,13	0,91	5,17 A
4920I0	IPEĽ NAD KRUPINICOU	Mimovegetačné	0,25	0,14	0,19	0,05	0,20	2,05	2,02	1,82	10,00 A
		Vegetačné	0,25	0,17	0,18	0,01	0,24	1,02	1,24	1,00	5,17 A
5600I0	KRUPINICA ÚSTIE	Mimovegetačné	0,07	0,02	0,02	0,01	0,07	0,68	0,68	0,61	10,20 A
		Vegetačné	0,07	0,02	0,02	0,00	0,07	0,44	0,44	0,37	5,88 A
6200I0	ŠTIAVNICA 2 ÚSTIE	Mimovegetačné	0,10	0,01	0,05	0,04	0,06	0,23	0,23	0,17	3,82 A
		Vegetačné	0,10	0,01	0,05	0,03	0,07	0,28	0,28	0,22	4,23 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		
6320I0	IPEĽ IPEĽSKÝ SOKOLEC	Mimovegetačné	0,43	0,17	0,27	0,10	0,33	3,27	3,25	2,92	9,80 A
		Vegetačné	0,43	0,21	0,26	0,05	0,38	1,71	1,93	1,55	5,10 A
6480I0	IPEĽ ÚSTIE	Mimovegetačné	0,44	0,17	0,27	0,10	0,34	3,32	3,30	2,96	9,67 A
		Vegetačné	0,44	0,21	0,26	0,05	0,39	1,80	2,02	1,63	5,22 A

3.2.7 POVODIE SLANEJ

1070S0	SLANÁ POD DOBŠINSKÝM P.	Mimovegetačné	0,27	0,01	0,01	0,00	0,27	0,83	1,57	1,30	5,80 A
		Vegetačné	0,27	0,01	0,01	0,00	0,27	0,79	1,52	1,25	5,69 A
1640S0	SLANÁ NAD ŠTÍTKOM	Mimovegetačné	0,65	0,07	0,13	0,06	0,59	1,93	2,71	2,12	4,60 A
		Vegetačné	0,65	0,06	0,13	0,07	0,58	1,94	2,67	2,09	4,61 A
1760S0	ŠTÍTK ÚSTIE	Mimovegetačné	0,12	0,02	0,01	0,00	0,13	0,49	0,49	0,37	3,88 A
		Vegetačné	0,12	0,01	0,01	0,00	0,12	0,47	0,47	0,34	3,78 A
1880S0	SLANÁ ČOLTOVO	Mimovegetačné	0,82	0,09	0,15	0,06	0,76	2,49	3,27	2,51	4,30 A
		Vegetačné	0,82	0,07	0,14	0,07	0,75	2,48	3,21	2,46	4,28 A
2200S0	MURÁŇ ÚSTIE	Mimovegetačné	0,32	0,07	0,08	0,01	0,32	1,08	1,08	0,76	3,41 A
		Vegetačné	0,32	0,09	0,08	-0,01	0,34	0,71	0,71	0,38	2,13 A
2240S0	SLANÁ POD MURÁŇOM	Mimovegetačné	1,09	0,15	0,23	0,08	1,01	3,62	4,41	3,40	4,38 A
		Vegetačné	1,09	0,16	0,22	0,06	1,03	3,22	3,95	2,92	3,84 A
2560S0	TURIEC 2 ÚSTIE	Mimovegetačné	0,09	0,00	0,00	0,00	0,09	0,24	0,24	0,16	2,84 A
		Vegetačné	0,09	0,00	0,00	0,00	0,09	0,10	0,10	0,01	1,16 A
2800S0	SLANÁ LENARTOVCE	Mimovegetačné	1,46	0,17	0,24	0,07	1,39	4,00	4,79	3,40	3,44 A
		Vegetačné	1,46	0,18	0,22	0,04	1,42	3,41	4,14	2,72	2,91 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		
3150S0	KLENOVSKÁ RIMAVA ÚSTIE	Mimovegetačné	0,05	0,14	0,01	-0,13	0,18	0,34	0,35	0,17	1,95 A
		Vegetačné	0,05	0,10	0,01	-0,09	0,14	0,21	0,39	0,25	2,79 A
3240S0	RIMAVA HNÚŠTA-LIKIER	Mimovegetačné	0,13	0,15	0,04	-0,11	0,24	0,67	0,68	0,44	2,87 A
		Vegetačné	0,13	0,11	0,04	-0,07	0,20	0,51	0,70	0,49	3,40 A
3560S0	RIMAVA RIMAVSKÁ SOBOTA	Mimovegetačné	0,42	0,12	0,04	-0,08	0,49	1,30	1,27	0,77	2,56 A
		Vegetačné	0,42	0,13	0,04	-0,09	0,50	0,89	1,07	0,57	2,13 A
4400S0	BLH ÚSTIE	Mimovegetačné	0,04	0,00	0,00	0,00	0,04	0,29	0,29	0,25	7,30 A
		Vegetačné	0,04	0,01	0,00	-0,01	0,05	0,15	0,18	0,13	3,92 A
4520S0	RIMAVA VLKYŇA	Mimovegetačné	0,57	0,13	0,15	0,03	0,55	1,78	1,93	1,39	3,54 A
		Vegetačné	0,57	0,14	0,16	0,02	0,56	1,02	1,28	0,73	2,31 A
4600S0	SLANÁ ŠTÁTNÁ HRANICA	Mimovegetačné	2,15	0,30	0,40	0,10	2,05	5,78	6,73	4,67	3,28 A
		Vegetačné	2,15	0,32	0,38	0,06	2,09	4,44	5,44	3,34	2,60 A

3.2.8 POVODIE BODVY

1520A0	IDA ÚSTIE	Mimovegetačné	0,08	0,15	0,03	-0,12	0,20	0,30	0,42	0,22	2,09 A
		Vegetačné	0,08	0,21	0,03	-0,18	0,26	0,37	0,42	0,16	1,63 A
1680A0	BODVA NAD TURŇOU	Mimovegetačné	0,22	0,25	0,07	-0,18	0,40	0,89	1,00	0,61	2,52 A
		Vegetačné	0,22	0,28	0,07	-0,22	0,44	1,03	1,09	0,65	2,49 A
1720A0	TURŇA ÚSTIE	Mimovegetačné	0,05	0,08	0,01	-0,07	0,12	0,18	0,18	0,05	1,44 A
		Vegetačné	0,05	0,11	0,01	-0,10	0,16	0,19	0,19	0,03	1,18 A
1800A0	BODVA HOSTOVCE	Mimovegetačné	0,28	0,33	0,08	-0,25	0,52	1,23	1,35	0,82	2,57 A
		Vegetačné	0,28	0,38	0,08	-0,31	0,58	1,39	1,44	0,86	2,48 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		

3.2.9 POVODIE HORNÁDU

1200H0	HORNÁD SMIŽANY	Mimovegetačné Vegetačné	0,31 0,31	0,05 0,01	0,03 0,03	-0,02 0,02	0,32 0,28	2,11 1,91	2,11 1,91	1,79 1,63	6,53 A 6,72 A
1480H0	HORNÁD SPIŠ. NOVÁ VES POD	Mimovegetačné Vegetačné	0,39 0,39	0,06 0,03	0,04 0,03	-0,02 0,00	0,41 0,39	2,48 2,62	2,48 2,62	2,07 2,23	6,05 A 6,79 A
2280H0	HORNÁD KROMPACHY POD	Mimovegetačné Vegetačné	0,86 0,86	0,17 0,12	0,33 0,29	0,16 0,17	0,70 0,69	4,27 4,61	4,27 4,61	3,58 3,92	6,11 A 6,69 A
2360H0	HNILEC PALCMANSKÁ MAŠA	Mimovegetačné Vegetačné	0,01 0,01	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,01 0,01	0,60 0,59	0,03 0,01	0,02 0,00	2,44 A 1,00 B
2920H0	HNILEC ÚSTIE	Mimovegetačné Vegetačné	0,67 0,67	0,02 0,02	0,02 0,03	0,00 0,00	0,67 0,66	3,51 3,59	2,84 3,02	2,17 2,36	4,25 A 4,55 A
2983H0	HORNÁD POD NÁDRŽOU RUŽÍN	Mimovegetačné Vegetačné	2,19 2,19	0,16 0,16	0,36 0,39	0,21 0,23	1,99 1,96	9,14 9,33	8,24 8,81	6,25 6,85	4,15 A 4,49 A
3240H0	HORNÁD KOŠICE	Mimovegetačné Vegetačné	2,53 2,53	0,22 0,22	0,40 0,43	0,18 0,21	2,34 2,31	10,82 11,37	9,92 10,85	7,58 8,54	4,23 A 4,70 A
3840H0	HORNÁD NAD TORYSOU	Mimovegetačné Vegetačné	2,65 2,65	1,09 1,03	1,14 1,17	0,05 0,15	2,60 2,51	11,86 12,15	10,96 11,63	8,36 9,12	4,21 A 4,64 A
3850H0	TORYSA BREZOVICA	Mimovegetačné Vegetačné	0,08 0,08	0,07 0,08	0,00 0,00	-0,07 -0,08	0,14 0,16	0,55 0,34	0,55 0,34	0,41 0,18	3,84 A 2,12 A
3940H0	TORYSA POD LUTINKOU	Mimovegetačné Vegetačné	0,23 0,23	0,24 0,25	0,02 0,02	-0,22 -0,23	0,45 0,46	1,69 1,41	1,69 1,41	1,24 0,95	3,78 A 3,09 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		
4160H0	TORYSA NAD SEKČOVOM	Mimovegetačné	0,35	0,27	0,06	-0,21	0,56	2,19	2,19	1,63	3,89 A
		Vegetačné	0,35	0,29	0,08	-0,21	0,56	1,86	1,86	1,30	3,30 A
4440H0	SEKČOV ÚSTIE	Mimovegetačné	0,20	0,02	0,02	0,00	0,21	0,91	0,91	0,70	4,34 A
		Vegetačné	0,20	0,02	0,02	-0,01	0,21	0,65	0,65	0,44	3,10 A
4680H0	TORYSA KOŠICKÉ OLŠANY	Mimovegetačné	0,67	0,31	0,29	-0,01	0,68	3,74	3,74	3,06	5,51 A
		Vegetačné	0,67	0,32	0,31	-0,01	0,68	3,00	3,00	2,32	4,43 A
4920H0	HORNÁD ŽDAŇA	Mimovegetačné	4,01	1,43	1,44	0,01	4,00	16,82	15,91	11,91	3,98 A
		Vegetačné	4,01	1,46	1,45	0,00	4,01	16,44	15,83	11,82	3,95 A

3.2.10 POVODIE BODROGU

1320B0	LATORICA NAD LABORCOM	Mimovegetačné	2,73	0,08	0,00	-0,08	2,81	14,75	14,75	11,94	5,26 A
		Vegetačné	2,73	0,08	0,00	-0,08	2,81	14,08	14,08	11,27	5,00 A
1520B0	LABOREC NAD CIROCHOU	Mimovegetačné	0,32	0,54	0,07	-0,48	0,80	2,22	2,22	1,42	2,78 A
		Vegetačné	0,32	0,64	0,08	-0,56	0,89	2,68	2,68	1,79	3,02 A
1620B0	CIROCHA POD VN STARINA	Mimovegetačné	0,06	0,00	0,00	0,00	0,06	0,20	0,49	0,43	8,29 A
		Vegetačné	0,06	0,00	0,00	0,00	0,06	0,09	0,50	0,44	8,46 A
1800B0	CIROCHA ÚSTIE	Mimovegetačné	0,21	0,01	0,00	-0,01	0,22	1,28	1,56	1,34	7,02 A
		Vegetačné	0,21	0,01	0,00	-0,01	0,22	1,42	1,83	1,60	8,25 A
1940B0	LABOREC HUMENNÉ	Mimovegetačné	0,55	0,61	0,07	-0,54	1,09	3,76	4,04	2,96	3,72 A
		Vegetačné	0,55	0,71	0,08	-0,63	1,17	4,24	4,64	3,47	3,95 A
2122B0	LABOREC PETROVCE	Mimovegetačné	0,62	0,61	0,27	-0,34	0,96	3,81	4,09	3,13	4,25 A
		Vegetačné	0,62	0,71	0,29	-0,42	1,04	4,32	4,73	3,69	4,55 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		
2450B0	LABOREC MICHALOVCE	Mimovegetačné	1,32	0,65	0,27	-0,38	1,70	4,89	8,35	6,65	4,91 A
		Vegetačné	1,32	0,73	0,27	-0,46	1,78	5,80	6,35	4,57	3,57 A
2760B0	LABOREC NAD UHOM	Mimovegetačné	0,69	0,66	0,34	-0,33	1,02	5,02	8,48	7,46	8,33 A
		Vegetačné	0,69	0,74	0,40	-0,34	1,03	5,89	6,45	5,41	6,25 A
3360B0	UH ÚSTIE	Mimovegetačné	1,39	0,09	0,02	-0,07	1,46	14,97	14,97	13,51	10,25 A
		Vegetačné	1,39	0,10	0,02	-0,08	1,47	12,10	12,10	10,63	8,21 A
3430B0	LABOREC VOJANY (IŽKOVCE)	Mimovegetačné	2,26	1,18	0,58	-0,60	2,86	20,28	23,73	20,88	8,31 A
		Vegetačné	2,26	1,74	1,16	-0,58	2,84	19,96	20,51	17,67	7,23 A
3720B0	LABOREC ÚSTIE DO LATORICE	Mimovegetačné	2,26	1,18	0,58	-0,60	2,86	20,44	23,90	21,04	8,35 A
		Vegetačné	2,26	1,75	1,16	-0,58	2,84	20,11	20,66	17,81	7,27 A
3844B0	LATORICA NAD ONDAVOU	Mimovegetačné	7,37	1,26	0,58	-0,68	8,05	35,32	38,78	30,73	4,82 A
		Vegetačné	7,37	1,84	1,16	-0,67	8,04	35,30	35,85	27,81	4,46 A
4105B0	ONDAVA STROPKOV	Mimovegetačné	0,24	0,06	0,03	-0,02	0,26	1,42	1,42	1,16	5,48 A
		Vegetačné	0,24	0,05	0,04	-0,01	0,25	1,65	1,65	1,40	6,57 A
4560B0	ONDAVA NAD TOPL'OU	Mimovegetačné	0,41	0,40	0,37	-0,03	0,44	2,31	5,57	5,13	12,52 A
		Vegetačné	0,41	0,41	0,37	-0,04	0,45	2,62	5,81	5,37	13,03 A
4610B0	TOPĽA BARDEJOV	Mimovegetačné	0,20	0,06	0,00	-0,06	0,26	1,83	1,83	1,58	7,10 A
		Vegetačné	0,20	0,06	0,00	-0,05	0,26	1,52	1,52	1,27	5,94 A
5000B0	TOPĽA HANUŠOVCE	Mimovegetačné	0,61	0,09	0,10	0,01	0,60	3,22	3,22	2,62	5,37 A
		Vegetačné	0,61	0,09	0,07	-0,01	0,62	2,98	2,98	2,36	4,78 A

Evidenčné číslo	Bilančný profil	Obdobie	Požiadavky na vodu [$m^3.s^{-1}$]					Q _{mes} [$m^3.s^{-1}$]		Kapacita zdroja	Bilančný stav
			MQ	O	V	X	MPP	C	ENP		
5720B0	TOPLA	Mimovegetačné	0,78	0,10	0,15	0,05	0,73	4,77	4,51	3,78	6,14 A
	TOPLA-ÚSTIE	Vegetačné	0,78	0,10	0,13	0,03	0,75	5,91	5,51	4,76	7,31 A
5760B0	ONDAVA	Mimovegetačné	1,23	0,50	0,51	0,01	1,22	7,08	10,08	8,86	8,25 A
	HOROVCE	Vegetačné	1,23	0,53	0,53	0,01	1,22	9,11	11,62	10,40	9,49 A
6640B0	ONDAVA	Mimovegetačné	1,35	0,51	0,62	0,11	1,24	7,17	10,43	9,19	8,40 A
	ÚSTIE	Vegetačné	1,35	0,52	0,62	0,10	1,25	8,94	12,13	10,88	9,70 A
7200B0	BODROG	Mimovegetačné	9,40	1,77	1,22	-0,55	9,95	41,67	48,39	38,44	4,86 A
	STREDA N.BODROGOM	Vegetačné	9,40	2,37	1,83	-0,54	9,94	44,60	48,06	38,12	4,83 A

3.2.11 POVODIE POPRADU

1050P0	POPRAD	Mimovegetačné	0,21	0,02	0,00	-0,01	0,22	0,57	0,57	0,35	2,59 A
	SVIT NAD	Vegetačné	0,21	0,01	0,01	-0,01	0,21	0,61	0,61	0,40	2,87 A
1505P0	POPRAD	Mimovegetačné	0,57	0,07	0,02	-0,04	0,61	2,10	2,10	1,49	3,43 A
	POPRAD POD	Vegetačné	0,57	0,07	0,02	-0,04	0,61	1,94	1,94	1,33	3,16 A
1660P0	POPRAD	Mimovegetačné	1,37	0,20	0,37	0,17	1,20	4,12	4,12	2,92	3,43 A
	KEŽMAROK POD	Vegetačné	1,37	0,20	0,42	0,22	1,15	4,36	4,36	3,20	3,77 A
2000P0	POPRAD	Mimovegetačné	2,89	0,29	0,54	0,25	2,64	7,54	7,54	4,90	2,86 A
	ŠTÁTNA HRANICA	Vegetačné	2,89	0,29	0,61	0,32	2,57	11,42	11,42	8,85	4,44 A

4. ANALÝZA A ZHODNOTENIE KVANTITATÍVNEJ VODOHOSPODÁRSKEJ BILANCIE ZA ROK 2008

4. ANALÝZA A ZHODNOTENIE KVANTITATÍVNEJ VODOHOSPODÁRSKEJ BILANCIE ZA ROK 2008

4.1 ZHODNOTENIE VODNOSTI ROKA

Zrážkový úhrn na území SR dosiahol v roku 2008 hodnotu 817 mm, čo predstavuje 107 % normálu a je hodnotený ako zrážkovo normálny rok. Zrážkové úhrny v jednotlivých mesiacoch kalendárneho roka 2008 dokumentuje **Tab. 1**.

Tab.1 Priemerné úhrny zrážok na území SR v roku 2008

Mesiac	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	Rok
mm	51	27	74	57	60	85	165	66	56	52	46	80	817
% normálu	110	64	157	103	78	99	193	81	89	85	73	152	107
Nadbytok(+)/Deficit(-)	5	-15	27	2	-16	-1	75	-15	-7	-9	-16	27	55
Charakter zrážkového obdobia	N	S	VV	N	S	N	VV	N	N	N	S	VV	N

S - suchý, VS - veľmi suchý, N - normálny, V - vlhký, VV - veľmi vlhký, MV - mimoriadne vlhký

Zdroj: SHMÚ

Rok 2008 je hodnotený ako zrážkovo normálny rok. Jednotlivé mesiace mali rozličný charakter. Mesiace marec, júl a december boli zrážkovo veľmi vlhkými mesiacmi, na území SR spadlo 74 až 165 mm zrážok, čo je 152 až 183 % normálu. Naopak mesiace február, máj a november boli suchými mesiacmi (s 27 až 60 mm zrážok, čo je 64 až 78 % normálu). Mesiace január, apríl, jún, august, september a október patrili medzi zrážkovo normálne mesiace (81 až 110 % normálu). Pri celkovom hodnotení roka 2008 došlo k nadbytku zrážok o 55 mm.

Ročné zrážkové úhrny v jednotlivých povodiach SR dokumentuje **Tab. 2**. Najmenej zrážok spadlo na slovenskej časti povodia Dunaja (600 mm, čo je 96 % príslušného normálu). Zrážkovo vlhkými povodiami vyjadrením v % príslušného normálu boli povodia Hron, Bodrog a Poprad (vrátane Dunajca) - (111 % až 120 % normálu). Povodie Hornádu hodnotíme ako zrážkovo veľmi vlhký rok - 126 % normálu.

Zrážkový úhrn v jednotlivých povodiach a jeho rozdelenie v roku sa prejavilo v ročnom odtečenom množstve z hlavných povodí nasledovne: vo všetkých povodiach okrem Popradu ročné odtečené množstvo predstavovalo menej ako 100 % dlhodobého priemeru. V povodí Popradu (vrátane Dunajca) ročné odtečené množstvo dosiahlo 122 % dlhodobého priemeru.

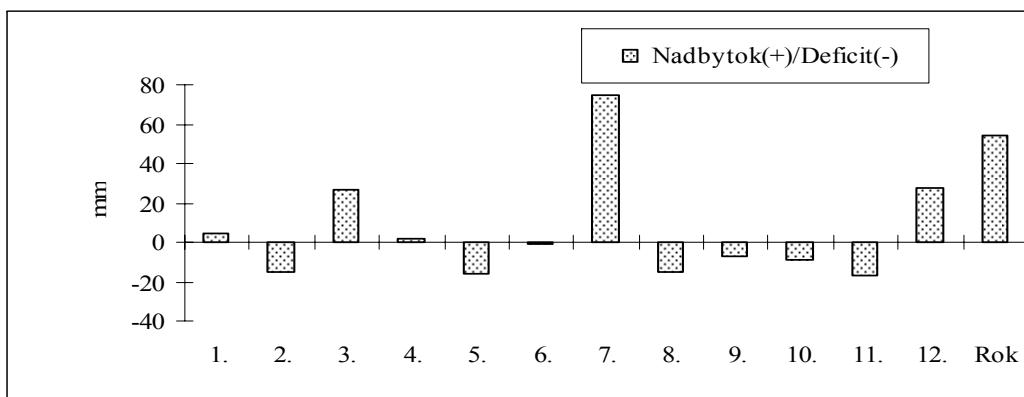
Tab. 2 Priemerné výšky zrážok a odtoku v jednotlivých povodiach SR v roku 2008

Povodie	Dunaj		Váh		Hron			Bodrog a Hornád			Poprad	SR
Čiastkové povodie	* Morava	*Dunaj	Váh	Nitra	Hron	*Ipeľ	Slaná	Bodva	Hornád	* Bodrog	* Poprad Dunajec	SR
Plocha povodia [km ²]	2282	1138	14268	4501	5465	3649	3217	858	4414	7272	1950	49014
Priemerný úhrn zrážok [mm]	663	600	851	689	872	745	812	737	856	847	981	817
% normálu	97	96	101	99	111	109	103	101	126	120	117	107
Charakter zrážk. obdobia	N	N	N	N	V	N	N	N	VV	V	V	N
Ročný odtok [mm]	94	22	259	105	216	68	140	86	319	219	419	208
% normálu	71	61	83	73	75	50	74	41	72	74	122	79

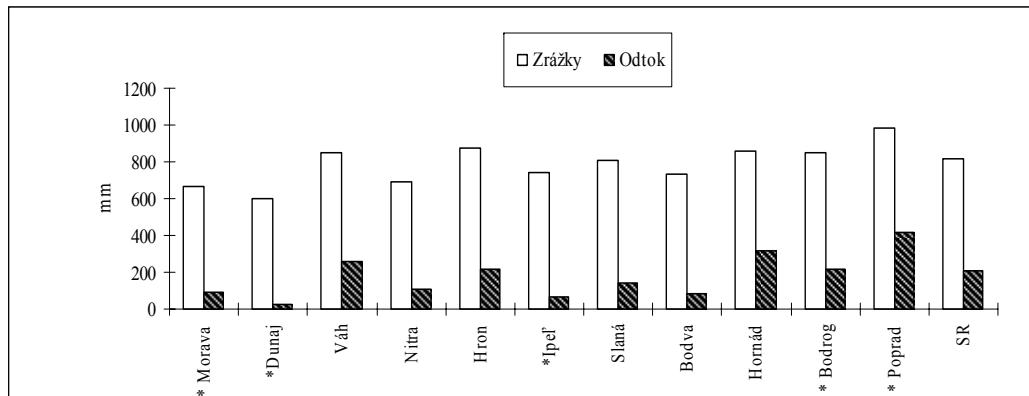
* toky a im zodpovedajúce údaje len zo slovenskej časti povodia

Zdroj: SHMÚ

Priemerné ročné prietoky sa v jednotlivých povodiach pohybovali v rozpätí 16 až 164 % Q_a (dlhodobého prietoku) - Morava (48 až 76 % Q_a), Dunaj (90 % Q_a), Malý Dunaj (37 až 111 % Q_a), Váh (55 až 128 % Q_a), Nitra (25 až 85 % Q_a), Hron (72 až 111 % Q_a), Ipeľ (16 až 82 % Q_a), Slaná (41 až 164 % Q_a), Bodva (28 až 89 % Q_a), Hornád (82 až 134 % Q_a), Bodrog (71 až 116 % Q_a) a Poprad (85 % Q_a).



Obr. 4 Výška nadbytku (resp. deficitu) mesačných úhrnov zrážok v roku 2008



Obr. 5 Priemerné výšky zrážok a odtoku v jednotlivých povodiach SR v roku 2008

Rozdelenie zrážok v roku a v jednotlivých povodiach sa prejavilo v rozdelení odtoku v roku nasledovne.

Maximálne priemerné mesačné prietoky sa na väčšine povodí (Morava, Malý Dunaj, Váh, Nitra, Hron, Ipel', Slaná, Bodva, Bodrog) vyskytovali väčšinou v marci a apríli, ich relatívne hodnoty sa pohybovali v rozmedzí od 31 až do 395 % $Q_{ma-4,3}$. V povodí Váhu na Štiavnicku, na Belej a na Váhu v Liptovskom Mikuláši sa vyskytovali maximálne priemerné mesačné prietoky v máji a ich relatívne hodnoty sa pohybovali od 73 do 115 % Q_{ma-5} . V povodí Hornádu, Popradu, v povodí Bodrogu na Topli, Ondave a Roňave a v povodí Bodvy na Ide boli maximálne priemerné mesačné prietoky zaznamenané v júli, a to v rozpätí 165 až 365 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku. V povodí Ipľa boli maximálne priemerné mesačné prietoky zaznamenané najmä v priebehu decembra a to v rozpätí 73 až 262 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku.

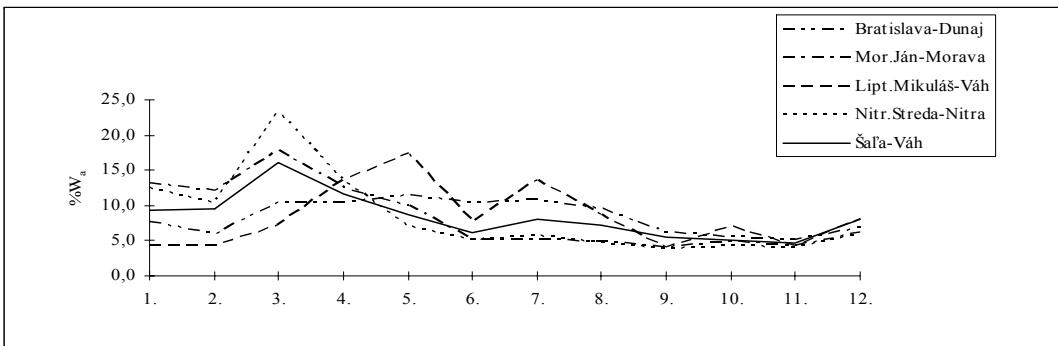
Tab. 3 Ovplyvnené priemerné mesačné prietoky v $\text{m}^3.\text{s}^{-1}$ a v % dlhodobých priemerov vo vybraných vodomerných staniciach SR v roku 2008

Vodomer. stanica	Tok		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	Rok
Bratislava	Dunaj	Q %	1691 106,5	1418 79,5	2306 109,7	2392 96,1	2544 92,5	2354 83,4	2383 91,5	2115 97,7	1398 79,8	1219 82,0	1171 79,1	1487 87,8	1876,000 91,0
Moravský Ján	Morava	Q %	112,8 107,6	111,4 82,8	153,2 82,0	111,4 59,3	84,59 68,8	45,37 43,3	44,05 51,3	41,72 61,4	34,76 63,6	40,96 69,5	37,48 51,2	53,37 55,3	72,547 68,2
Liptovský Mikuláš	Váh	Q %	10,47 104,5	10,9 111,5	17,640 105,0	33,860 102,5	41,920 99,1	19,340 65,1	32,910 145,4	21,120 121,6	10,080 66,8	16,88 101,3	10,85 73,2	19,54 152,1	20,532 102,0
Nitrianska Streda	Nitra	Q %	16,690 110,7	14,810 70,5	31,470 109,0	18,720 69,7	9,552 55,8	7,02 48,9	7,798 78,1	6,237 72,3	5,368 73,3	5,567 60,5	5,554 49,1	7,939 50,2	11,400 73,9
Šal'a	Váh	Q %	123,80 121,5	137,00 113,1	215,10 105,4	162,60 65,4	115,30 59,1	86,25 54,4	106,90 76,0	97,18 90,7	75,88 77,8	67,72 67,8	65,90 60,8	108,90 90,4	113,590 80,0
Banská Bystrica	Hron	Q %	11,730 75,6	12,120 66,9	32,390 96,3	44,100 80,6	29,310 70,0	16,840 54,6	20,810 97,4	18,940 114,3	10,340 66,5	11,4 54,7	10,060 44,7	37,970 185,2	21,390 82,2
Brehy	Hron	Q %	28,830 91,4	23,680 54,5	75,200 99,4	66,650 71,5	37,610 58,9	22,550 47,5	30,720 96,3	23,160 93,4	13,380 55,3	15,360 44,9	14,410 36,5	71,490 172,5	35,380 77,1
Salka	Ipeľ	Q %	8,477 52,6	6,11 23,0	18,070 43,6	13,040 38,2	5,445 28,2	3,644 22,5	7,266 93,1	3,118 51,3	2,066 37,3	3,382 33,9	3,349 24,0	30,330 151,3	8,740 48,4
Lenartovce	Slaná	Q %	5,741 71,8	6,716 59,9	14,630 74,9	24,900 97,9	11,970 61,6	7,220 49,8	9,978 103,8	8,180 117,0	4,180 69,9	5,305 53,2	4,857 44,9	23,440 214,1	10,620 83,7
Košické Olšany	Torysa	Q %	4,877 112,6	7,009 110,4	9,774 66,7	10,970 73,0	6,020 60,0	2,985 34,6	25,170 328,3	9,796 166,2	5,055 123,0	6,741 130,4	3,727 80,8	8,707 175,7	8,440 110,7
Hanušovce	Topľa	Q %	6,049 116,8	7,835 98,4	10,310 57,9	8,358 54,9	5,41 55,3	2,967 36,0	24,4 325,7	7,175 124,9	4,258 104,5	5,82 111,3	6,099 114,7	7,545 123,4	8,048 98,4
Streda n. Bodrogom	Bodrog	Q %	95,92 98,7	99,88 79,8	214,80 101,4	205,60 100,7	96,13 84,9	47,52 51,6	148,50 168,7	164,40 270,4	48,52 87,3	55,10 74,6	81,18 88,2	147,00 129,5	117,373 106,2
Chmeľnica	Poprad	Q %	8,864 119,8	9,273 112,2	15,470 90,3	16,060 66,1	20,280 85,5	14,190 61,6	32,070 165,7	14,470 99,9	10,410 94,7	16,71 155,0	14,37 157,5	10,79 129,8	15,295 103,6

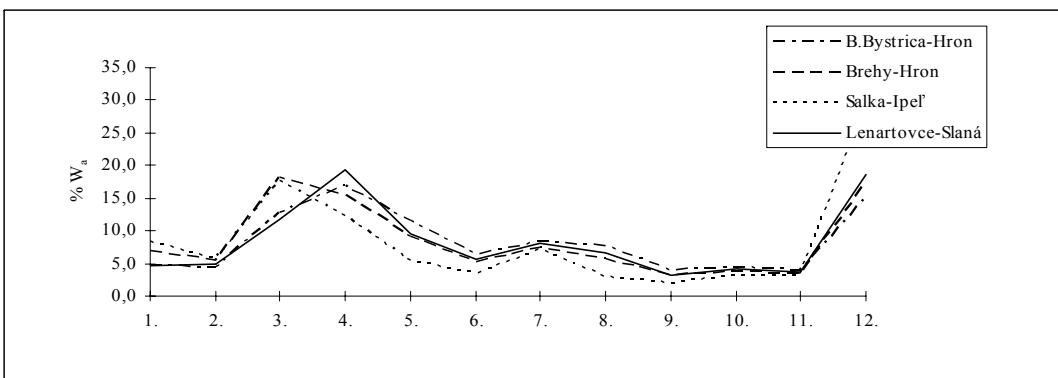
Najmenšie priemerné mesačné prietoky boli vo väčšine povodí zaznamenané najmä v jesenných mesiacoch (od septembra do novembra) s relatívnymi hodnotami 8 až 134 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku. Na prítokoch horného Váhu bol výskyt minimálnych priemerných mesačných prietokov zaznamenaný v januári, s relatívnymi hodnotami 54 až 169 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku. Podobne v januári sa minimálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané aj na Hornáde v Spišských Vlachoch a v Stratenej na Hnilci - 104 až 134 % príslušných dlhodobých mesačných hodnôt. Na Dunajci vo februári, s relatívou hodnotou 66 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku.

Maximálne kulminačné prietoky sa v povodiach Morava, Malý Dunaj, Váh, Nitra, Hron vyskytli v januári, v marci a menej často v júni, júli a decembri. Hodnoty kulminačných prietokov dosahovali v povodí Moravy významnosť maximálne 1 až 2-ročného prietoku, s výnimkou Močiarky v Lábe (5 až 10-ročný prietok). V povodí Váhu bol v dvoch staniciach zaznamenaný 20 až 50-ročný prietok (Jelešna - Trstená-Chyžné a Oravica - Trstená), v povodí Nitry na Nitre v Nedôžeroch sa v marci vyskytol maximálny kulminačný prietok s významnosťou 5 až 10-ročného prietoku. V povodí Hrona kulminácie dosahovali 2 až 5-ročné prietoky alebo menšie významnosti, v povodí Malého Dunaja maximálne kulminačné prietoky nedosiahli významnosť ani 1-ročného prietoku. Maximálne kulminačné prietoky v povodí Ipl'a a Slanej boli zaznamenané v decembri a dosahovali významnosť 1 až 2-ročného prietoku, iba v stanici Slaná - Vyšná Slaná a Blh - Drienčany nad VN kulminácia prekročila hodnotu 2-ročného prietoku. Na tokoch východného Slovenska sa maximálne kulminačné prietoky vyskytli najmä v mesiaci júl. Na Javorinke v Podspádoch v povodí Popradu bol zaznamenaný kulminačný prietok s významnosťou 50 až 100-ročného prietoku, na Bielej vode v Lysej Poľane prekročil významnosť 20-ročného prietoku. V povodí Hornádu bol na Slovinskom potoku (Krompachy) zaznamenaný 50-ročný prietok, na Veľkej Bielej vode (Hrabišice) a na Hnilci (Stratená) 20 až 50-ročný prietok. Na Toryse (Prešov, Košické Olšany) bol dosiahnutý 10 až 20-ročný prietok a na Hornáde (Spišská Nová Ves), na Rudníanskem potoku (Markušovce), na Hnilci (Švedlár, Jaklovce), na Toryse (Sabinov) a na Delni (Kokošovce) bol dosiahnutý 10-ročný prietok. Na Topli (Gerlachov, Bardejov) a Šibskej vode (Kľušovská Zábava) v povodí Bodrogu bol zaznamenaný kulminačný prietok s významnosťou 10 až 20-ročného prietoku.

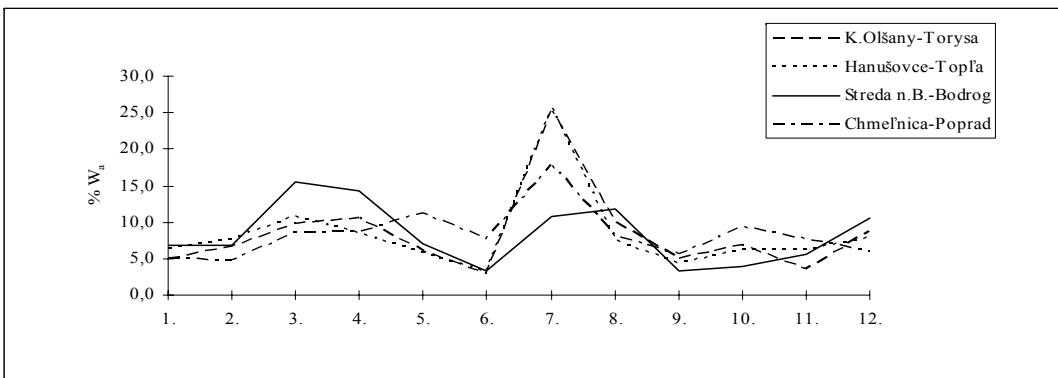
Minimálne priemerné denné prietoky sa vo väčšine staníc vyskytli v období nízkych prietokov od júla do septembra, ojedinele v novembri a decembri a pohybovali sa v rozpätí dlhodobých hodnôt Q_{270d} až Q_{364d} . V povodí Hrona sa minimálne priemerné denné prietoky v niektorých vyššie položených povodiach vyskytli v januári a februári v rozpätí Q_{270d} až Q_{364d} . Podobne sa minimálne priemerné denné prietoky vyskytli v januári sa na niektorých tokoch východného Slovenska (Poprad - Chmeľnica, Hornád - Ždaňa, Hnilec - Stratená a Ulička - Ulič) v rozpätí Q_{270d} až Q_{330d} .



Obr. 6 Rozdelenie odtoku v povodí Dunaja, Moravy, Váhu a Nitry v roku 2008



Obr. 7 Rozdelenie odtoku v povodí Hrona, Ipľa a Slanej v roku 2008



Obr. 8 Rozdelenie odtoku v povodí Hornádu, Bodrogu a Popradu v roku 2008

4.2. ANALÝZA A ZHODNOTENIE VÝSLEDKOV V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH

4.2.1 Povodie Moravy

Priemerné ročné prietoky v povodí Moravy sa pohybovali v rozpätí 48 až 76 % dlhodobého priemeru Q_a .

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané na väčšine povodia v marci, na Rudave a Maline v januári a na Stupávke v apríli. Ich relatívne hodnoty sa pohybovali v rozpätí 63 % (na Stupávke) až 123 % (na Maline).

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa v povodí väčšinou vyskytli v septembri, na Maline v máji, na Myjave a Stupávke v novembri a na Rudave v decembri. Relatívne hodnoty minimálnych priemerných mesačných prietokov sa pohybovali v rozpätí 7 až 64 % príslušných dlhodobých mesačných hodnôt.

Maximálne kulminačné prietoky sa v povodí Moravy vyskytli väčšinou v januári a v marci, na Stupávke v júni. Najvýznamnejšie kulminácie na Chvojnici (v Lopašove) a na Teplici (v Sobotišti) dosahovali významnosť 1-ročného prietoku. Na zvyšných tokoch významnosť maximálneho kulminačného prietoku bola menšia ako 1-ročný prietok.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytovali hlavne v septembri a novembri. Na Rudave boli zaznamenané v júni a na Maline v máji. Ich hodnoty na Myjave, Morave a Maline boli menšie než Q_{330d} . Na Stupávke minimálny priemerný denný prietok v novembri bol menší než Q_{364d} . Na zvyšných tokoch sa pohybovali pod hodnotou Q_{355d} .

Prirodzený odtokový režim v povodí ovplyvňujú 2 akumulačné vodné nádrže VN Kunov a VN Buková.

Akumulačná vodná nádrž VN Kunov ovplyvňuje hydrologický režim toku Teplica. K 1.1.2008 bola VN naplnená na 76,5 % svojho zásobného objemu. Počas mesiacov marec, máj a december VN akumulovala s maximálnou hodnotou v marci ($0,149 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). V ostatných mesiacoch VN nadlepšovala prietoky s maximálnou hodnotou v auguste ($0,075 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Minimálna hladina (226,39 m n.m.) bola dosiahnutá v januári a maximálna hladina (228,25 m n.m.) v apríli. V dôsledku celoročnej manipulácie bola vodná nádrž k 1.1.2009 naplnená na 67,7 % svojho zásobného objemu.

Najmenšia akumulačná nádrž v SR, hodnotená vo VHB, VN Buková svojou činnosťou ovplyvňuje hydrologický režim toku Hrudky. K 1.1.2008 bola naplnená na 71,5 % svojho zásobného objemu. V mesiacoch február až máj a december VN akumulovala a v ostatných mesiacoch nadlepšovala prietoky. Maximálna akumulácia bola zaznamenaná v marci ($0,017 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a nadlepšovanie bolo maximálne v júni ($0,028 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Maximálna hladina v nádrži Buková (289,24 m n.m.) bola dosiahnutá v máji a minimálna hladina (288,7 m n.m.) v januári. K 1.1.2009 bola VN naplnená na 75,3 % svojho zásobného objemu.

V povodí Moravy je 9 bilančných profilov. Vo všetkých bilančných profiloch v povodí bol bilančný stav počas roka 2008 aktívny.

Celkové odbery vody ($0,381 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) v roku 2008 v povodí poklesli oproti predchádzajúcemu roku ($0,400 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) o 5 %. Odbery z povrchových vôd pre priemysel ($0,016 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) poklesli oproti predchádzajúcemu roku až o 53 % a odbery pre závlahy vzrástli o 34 % (z $0,043 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,058 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Odbery z podzemných vôd ($0,307 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) poklesli o 5 %. V povodí sa povrchová voda nevyužíva na vodárenské účely. Vypúšťania klesli o 2,5 % (z $0,467 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,455 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$).

V roku 2008 bolo v povodí 56 aktívnych užívateľov a 1 pasívny užívateľ povrchovej vody. Najvýznamnejšími užívateľmi povrchovej vody v povodí Moravy boli ČS v Závode ($0,026 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), ktorého odobrané množstvo predstavuje 35,7 % z celého množstva realizovaných odberov povrchovej vody v povodí. Najvýznamnejšími vypúšťateľmi sú Bratislavská Vodárenská Spoločnosť (BVS) a.s., cez jej mestské ČOV miest Devínska Nová Ves ($0,061 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), Senica ($0,054 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), Myjava ($0,047 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), BVS Malacky, ČOV ($0,040 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a Volkswagen, s.r.o., Bratislava ($0,043 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Významní užívatelia v povodí Moravy v roku 2008 predstavujú 83,3 % z celkového množstva vypúšťaní.

Do hodnotenia povodia Moravy je v sumárnych hodnotách zahrnutý aj vplyv užívania a nádrží z Českej republiky.

4.2.2 Povodie Dunaja

Priemerné ročné prietoky dosahovali na hlavnom toku Dunaja 91 % dlhodobého priemeru, na Vydrici 62 % Q_a .

Maximálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytli na Dunaji v máji, kedy dosiahli hodnoty 93 % $Q_{ma-9/1961-2000}$ a na Vydrici v marci, kedy maximálne priemerné mesačné prietoky dosahovali 38 % príslušných dlhodobých mesačných hodnôt .

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa na hlavnom toku vyskytli v novembri a dosiahli hodnoty 79 % $Q_{ma-11/1961-2000}$ a na Vydrici v októbri a novembri s relatívnou hodnotou 58 až 90 % $Q_{ma-11,10/1961-2000}$.

Maximálne kulminačné prietoky sa na Dunaji vyskytli v auguste a na Vydrici vo februári. Na Dunaji dosiahli hodnotu 1-ročného prietoku. Na Vydrici sa vyskytol maximálny kulminačný prietok s významnosťou menšou ako 1-ročný prietok.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytli na Vydrici v januári, na hlavnom toku Dunaj v októbri. Ich hodnoty sa pohybovali v rozpäti Q_{270d} až Q_{355d} . V profile Dunaj - Bratislava bola hodnota minimálneho priemerného denného prietoku menšia ako Q_{355d} .

Užívanie vody na hlavnom toku Dunaja má nepatrny vplyv na odtokový režim Dunaja. Okrem užívania na hlavnom toku sú v bilančných profiloach na Dunaji zohľadnené sumárne hodnoty užívania, vplyvu nádrží a prevodov vody z povodí Moravy, Váhu, Nitry, Malého Dunaja a Hrona, ktoré sú vo VHB SR hodnotené aj samostatne. Ich sumárny vplyv na prietokový režim Dunaja nie je výrazný.

V povodí Dunaja sú 3 bilančné profily. Bilančný stav v povodí bol počas celého roku 2008 aktívny.

V roku 2008 celkové odbery vody v povodí dosiahli $4,795 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, čo predstavuje nárast oproti predchádzajúcemu roku len o 0,1 %. Z toho odbery povrchových vôd ($1,887 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) vzrástli o 4,8 % a odbery z podzemných vôd ($2,908 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) poklesli o 2,7 %. Odbery z povrchových vôd pre priemysel vzrástli z $1,794 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $1,852 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, čo predstavuje nárast o 3 %. Odbery pre závlahy vzrástli z $0,005 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,035 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, čo je až 600 %-ný nárast. V povodí sa povrchová voda nevyužíva na vodárenské účely. Vypúšťania poklesli z $1,232 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $1,200 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, čo predstavuje zníženie o 2,6 %.

V roku 2008 bolo v povodí 29 aktívnych a 2 pasívni užívatelia povrchovej vody. Najvýznamnejším užívateľom je Slovnaft, a.s. Bratislava, ktorý odoberal $1,488 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, čo reprezentuje 78,6 % z celého množstva realizovaných odberov v povodí. Odbery Slovnaftu, a.s. Bratislava vzrástli oproti minulému roku ($1,397 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) o 6,5 %. Druhým najvýznamnejším odberateľom je Kappa, a.s. Štúrovo, ktorý odoberal $0,363 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, čo reprezentuje 19,2 % z celého množstva realizovaných odberov v povodí. Odbery Kappa, a.s. Štúrovo poklesli oproti minulému roku o 5,7 %. Najvýznamnejšími vypúšťateľmi boli BVS a.s., Kanalizácia Petržalka ($0,339 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), Kappa, a.s. Štúrovo ($0,356 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a Slovnaft, a.s. Bratislava ($0,325 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Tieto tri vypúšťania tvoria 84,8 % z celého množstva realizovaných vypúšťaní v povodí.

4.2.3 Povodie Malého Dunaja

Prirodzený odtok tejto oblasti tvorí hydrologický režim tokov s relatívne malou vodnosťou, stekajúcich z východných svahov Malých Karpát. Hodnoty priemerných ročných prietokov na týchto tokoch sa pohybovali v rozpätí 37 % až 111 % Q_a .

Maximálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytli na tokoch danej oblasti v apríli, máji a v decembri v rozpätí 74 % až 113 % $Q_{ma-4,5,12/1961-2000}$.

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytli v povodí Malého Dunaja v septembri a novembri a dosiahli 4 až 55 % $Q_{ma-9,11/1961-2000}$.

Maximálne kulminačné prietoky boli zaznamenané v januári, júni a decembri. Na Stoličnom potoku dosahovali významnosť väčšiu ako 1-ročný prietok. Na ostatných tokoch ich významnosť bola menšia.

Minimálne priemerné denné prietoky boli zaznamenané v auguste a septembri a pohybovali sa v rozpätí Q_{330d} až Q_{364d} .

Požiadavky na vodu v povodí Malého Dunaja sú riešené nadlepšovaním prietoku, prevodom vody z Dunaja cez objekt v Malom Pálenisku. V hodnotenom roku bolo do povodia Malého Dunaja cez tento objekt prevedené 979,6 mil. m^3 vody, čo zodpovedá priemernému ročnému prietoku $30,977 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$. Prevod vody dosiahol najväčšiu hodnotu v septembri $32,070 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ a najmenšiu vo februári $28,946 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$.

Hydrologický režim povodia ovplyvňuje okrem prevodu vody aj akumulačná nádrž VN Boleráz, ktorá sa nachádza na toku Trnávka. K 1.1.2008 bola VN naplnená na 27,3 % svojho zásobného objemu. VN nadlepšovala v mesiacoch január, jún až december. V ostatných mesiacoch VN akumulovala. Nadlepšovanie bola najväčšia v novembri ($0,085 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a akumulácia v marci ($0,161 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Minimálna hladina bola dosiahnutá v decembri (184,48 m n.m.) a maximálna v máji a júni (186,22 m n.m.). K 1.1.2009 bola VN Boleráz naplnená iba na 26,1 % svojho zásobného objemu.

V povodí Malého Dunaja je 1 bilančný profil. Vplyv prevodu vody z Dunaja sa prejavil v bilančnom profile Malý Dunaj pod preložkou Čiernej vody zmenou z pasívneho bilančného stavu počas celého roka na aktívny bilančný stav.

Celkové odbery vody v povodí Malého Dunaja v roku 2008 dosiahli $2,024 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, čo predstavuje pokles oproti predchádzajúcemu roku o 3,7 % (z $2,101 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Z toho odbery povrchových vôd poklesli o 16 % z $0,138 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,116 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a odbery z podzemných vôd poklesli z $1,963$ na $1,908 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, t. j. o 2,8 %. Odbery z povrchových vôd pre závlahy poklesli o 20 % (z $0,113 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,090 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a odbery pre priemysel vzrástli o 4 %. Vypúšťania poklesli z $3,940 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $3,852 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, čo predstavuje 2,2 %.

V povodí Malého Dunaja bolo v hodnotenom roku 69 aktívnych a 1 pasívny užívateľ povrchovej vody. Najvýznamnejším odberateľom v roku 2008 bol Amylum, s.r.o v Bolerázi s hodnotou $0,022 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, predstavujúcou 18,7 % všetkých užívaní v povodí. Významné sú aj odbery pre poľnohospodárske využitie, hlavne závlahy, prostredníctvom kanálovej sústavy HŽO ($0,015 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), ktoré predstavujú 13,2 % všetkých odberov povrchových vôd. Najvýznamnejšími vypúšťateľmi boli Slovnaft, a.s. Bratislava s hodnotou $1,736 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a BVS - ČOV Vrakuňa ($1,188 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), predstavujúce spolu 75,6 % všetkých zrealizovaných vypúšťaní.

4.2.4 Povodie Váhu

Hodnoty priemerných ročných prietokov v povodí Váhu sa pohybovali v rozpätí 55 až 128 % $Q_{a1961-2000}$, na hlavnom toku povodia dosahovali hodnoty od 80 až 105 % $Q_{a1961-2000}$.

Maximálne priemerné mesačné prietoky sa v povodí Váhu vyskytovali väčšinou v marci, ich relatívne hodnoty sa pohybovali 68 až 153 % $Q_{ma-3/1961-2000}$, na Čiernom Váhu, Boci a na Turci v Turčeku v apríli, ich relatívne hodnoty boli 69 až 105 % $Q_{ma-4/1961-2000}$. Na Štiavnicu, na Belej a na Váhu v Liptovskom Mikuláši sa vyskytovali maximálne priemerné mesačné prietoky v máji a ich relatívne hodnoty sa pohybovali 73 až 115 % $Q_{ma-5/1961-2000}$.

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytovali v rôznych mesiacoch, v januári, vo februári, v júni, v septembri, v októbri a v novembri s hodnotami 22 až 169 % $Q_{ma/1961-2000}$.

Maximálne kulminačné prietoky sa prevažne vyskytovali väčšinou v marci, výnimcoľne v júli a v decembri. V staniciach Jelešna - Trstená-Chyžné a Oravica - Trstená bol zaznamenaný 20 až 50-ročný prietok, na Čiernom Váhu, Studenom potoku a Bitarovskom potoku

sa vyskytol kulminačný prietok 10 až 20-ročnej významnosti, v ostatných stanicach dosiahli kulminácie významnosť 2 až 5-ročných prietokov alebo menej.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytovali v rôznych mesiacoch a pohybovali sa v rozpätí Q_{90d} až Q_{364d} . Menší minimálny prietok ako $Q_{364d-1961-2000}$ sa vyskytol iba vo vodomernej stanici Hlohovec na Váhu, ktorá monitoruje ovplyvnený hydrologický režim.

Priekrový režim Váhu je významne ovplyvnený vodnými nádržami. Vo VHB SR sa v povodí Váhu hodnotí 15 vodných nádrží, z ktorých najvýznamnejší vplyv na priekrový režim majú akumulačné nádrže VN Liptovská Mara, VN Orava, vodárenska VN Turček a VN Nová Bystrica.

K 1.1.2008 bola VN Liptovská Mara naplnená na 64,9 % svojho zásobného objemu. V mesiacoch marec, apríl, máj, júl a december vodná nádrž akumulovala, a to s maximálnou hodnotou $15,707 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ v júli, v ostatných mesiacoch VN nadlepšovala prietoky s maximálnou hodnotou $22,034 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ v septembri. Minimálna hladina (555,93 m n.m.) bola zaznamenaná v decembri a maximálna hladina (564,13 m n.m.) v auguste. K 1.1.2009 bola VN Liptovská Mara naplnená na 55,4 % svojho zásobného objemu.

VN Orava bola k 1.1.2008 naplnená na 69,9 % svojho zásobného objemu. V mesiacoch január, marec, júl, október a december nádrž akumulovala a v ostatných mesiacoch nádrž nadlepšovala prietoky. Akumulácia bola najväčšia v júli ($16,909 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a nadlepšovanie v apríli ($19,183 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Minimálna hladina (596,55 m n.m.) bola zaznamenaná v júli a maximálna (600,17 m n.m.) v marci. K 1.1.2009 bola VN naplnená na 70,8 % svojho zásobného objemu.

VN Turček bola k 1.1.2008 naplnená na 75,6 % svojho zásobného objemu. V mesiacoch február, marec, apríl a december nádrž akumulovala a v ostatných mesiacoch nadlepšovala prietoky. Akumulácia bola maximálna v marci ($0,368 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a nadlepšovanie v októbri ($0,198 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Minimálna hladina (770,89 m n.m.) bola dosiahnutá v novembri a decembri a maximálna (775,02 m n.m.) v apríli. K 1.1.2009 bola VN Turček naplnená na 72,3 % svojho zásobného objemu.

VN Nová Bystrica bola k 1.1.2008 naplnená na 81,8 % svojho zásobného objemu. V mesiacoch marec, júl, november a december nádrž akumulovala a v ostatných mesiacoch nadlepšovala prietoky. Akumulácia bola maximálna v decembri ($0,380 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a nadlepšovanie v júni ($0,744 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Minimálna hladina (592,12 m n.m.) bola dosiahnutá v novembri a maximálna hladina (597,60 m n.m.) v januári. K 1.1.2009 bola VN naplnená na 64,7 % svojho zásobného objemu.

V povodí Váhu sa na 7 vodných nádržiach hodnotí aj výpar z vodnej hladiny. Priemerná ročná hodnota výparu z VN Liptovská Mara bola $0,257 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, s najväčšou hodnotou v júni ($0,641 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Z VN Orava bol priemerný ročný výpar $0,275 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, pričom maximálna hodnota bola dosiahnutá v júni ($0,737 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a na VN Nová Bystrica bola hodnota ročného výparu $0,017 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ s najväčšou hodnotou $0,043 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ v júni.

V roku 2008 bolo do povodia Hrona z toku Turiec odvedené množstvo 5,8647 mil. m^3 vody, čo zodpovedá priemernému ročnému prietoku $0,185 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Oproti predchádzajúcemu roku 2007 (priemerný ročný prietok $0,240 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) bolo prevedené menšie množstvo vody o 0,23 %. Prevod vody dosiahol najväčšiu hodnotu v apríli ($0,544 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a najmenšiu v novembri ($0,073 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$).

V povodí Váhu je 25 bilančných profilov. Na všetkých bilančných profiloch povodia bol počas celého roka aktívny bilančný stav.

Celkové odbery vody ($5,353 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) v povodí klesli oproti predchádzajúcemu roku ($5,467 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) o 2,1 %. Z toho celkové odbery povrchových vôd ($2,694 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) klesli o 1,9 % a odbery z podzemných vôd ($2,659 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) klesli o 2,4 %. Odbery z povrchových tokov pre vodovody zostali na úrovni predchádzajúceho roka 2007 ($0,337 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Odbery pre závlahy klesli oproti predchádzajúcemu roku o 68,0 % (z $0,128 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,041 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), odbery pre priemysel vzrástli o 1,6 % oproti predchádzajúcemu roku (z $2,279 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $2,316 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Vypúšťania klesli o 6,7 % (z $5,026 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $4,687 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$).

V roku 2008 bolo v povodí Váhu 221 aktívnych a 12 pasívnych užívateľov povrchovej vody. Najvýznamnejšími odberateľmi povrchovej vody v povodí Váhu boli SE, Jaslovské Bohunice ($1,051 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), SCP a.s. Ružomberok ($0,782 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a Duslo a.s. Šaľa ($0,275 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), ktorí spolu predstavujú 77,9 % celého množstva odberov povrchových vôd v povodí. Medzi najvýznamnejších vypúšťateľov v povodí zaradujeme vypúšťania SCP, a.s. ČOV Ružomberok ($1,061 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), vypúšťania SeVS a.s., Kanalizácia miest Žilina, Liptovský Mikuláš, Martin-Vrútky a Duslo Šala, a.s. ČOV ($0,498 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, $0,412 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, $0,297 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a $0,198 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), ktorí spolu tvoria 52,5 % všetkých vypúšťaní do povrchových vôd.

4.2.5 Povodie Nitry

Priemerné ročné prietoky dosahovali hodnoty 25 až 85 % príslušného dlhodobého priemeru $Q_{a1961-2000}$.

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli väčšinou zaznamenané v mesiaci marec, na Radošínke v júni. Ich hodnoty dosahovali 54 až 395 % $Q_{ma-3,6/1961-2000}$.

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa v povodí Nitry vyskytli v rôznych mesiacoch - v auguste, v septembri, v októbri a v novembri s hodnotami 15 až 91 % $Q_{ma/1961-2000}$.

Maximálne kulminačné prietoky sa vyskytli väčšinou v marci, výnimcoľne v júli a v decembri s významnosťou blízko 1-ročnému prietoku. Na toku Tužiná a Bebrava sa maximálne kulminačné prietoky približovali k 2-ročnému prietoku a na tokoch Nitrica a Nitra v Nitrianskej Strede ho mierne prekročili. Na Nitre v Nedožeroch sa vyskytol maximálny kulminačný prietok s významnosťou 5 až 10-ročného prietoku v marci.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytovali v mesiacoch máj, jún, august, september a november a pohybovali sa zväčša v rozpäti Q_{270d} až Q_{364d} . Na Chvojnici, na Nitre v Nedožeroch, na Handlovke, na Nitriči v Liešťanoch a na Radiši bol zaznamenaný priemerný denný prietok menší ako Q_{364d} .

Hydrologický režim toku Nitrica ovplyvňuje VN Nitrianske Rudno, ktorá bola k 1.1.2008 naplnená na 103,5 % svojho zásobného objemu. Počas mesiacov január, marec, júl a december VN akumulovala, s maximálnou hodnotou v decembri ($0,816 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), v ostatných mesiacoch VN nadlepšovala prietoky, a to s maximálnou hodnotou $0,347 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ v septembri. Maximálna hladina (321,97 m n.m.) v nádrži bola zaznamenaná v marci, kedy došlo k presiahnutiu maximálnej prevádzkovej hladiny o 37 cm. Minimálna hladina (317,79 m n.m.) bola zaznamenaná v novembri. K 1.1.2009 bola VN Nitrianske Rudno naplnená na 103,1 % svojho zásobného objemu.

Na VN Nitrianske Rudno sa hodnotí aj výpar z vodnej hladiny, ktorého priemerná ročná hodnota bola $0,011 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Výpar z vodnej hladiny bol najväčší v júni ($0,028 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$).

V povodí Nitry je 13 bilančných profilov. V bilančnom profile Nitrianske Rudno pod VN sa vyskytol v októbri napäť bilančný stav zmenený manipuláciou na VN na aktívny a v mesiacoch august a september bol manipuláciou na VN zmenený bilančný stav a v novembri z pasívneho stavu na napäť. V bilančnom profile Nitrica ústie sa vyskytol v auguste napäť bilančný stav a v septembri bol manipuláciou na VN Nitrianske Rudno zmenený z pasívneho stavu na aktívny bilančný stav. V ostatných bilančných profiloch v povodí Nitry bol počas celého roka 2008 aktívny bilančný stav.

Celkové odbery vody v povodí vzrástli oproti predchádzajúcemu roku o 0,9% (z $1,165 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $1,175 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Z toho celkové odbery povrchových vôd ($0,401 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) vzrástli o 9,0 % a odbery z podzemných vôd ($0,774 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) klesli o 2,9 %. Odbery povrchových vôd pre závlahy vzrástli o 250,0 % oproti predchádzajúcemu roku (z $0,002 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,007 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Odbery povrchových vôd pre priemysel vzrástli o 7,7 % oproti predchádzajúcemu roku (z $0,366 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,394 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Vypúšťania vzrástli o 5,9 %, z $1,529 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $1,619 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

V hodnotenom povodí bolo 84 aktívnych a 5 pasívnych užívateľov povrchovej vody. K najvýznamnejším odberateľom povrchovej vody v povodí patria SE, a.s. ENO Zemianske Kostoľany ($0,255 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a Novácke chemické závody Nováky ($0,115 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), ktorých odbery spolu predstavujú 91,9 % celého množstva realizovaných odberov povrchových vôd v povodí. Najvýznamnejšími vypúšťaniami sú vypúšťania cez kanalizácie miest Nitra, Prievidza, Partizánske, Nové Zámky, Topoľčany, Bánovce nad Bebravou a Novácke chemické závody Nováky ($0,265 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, $0,191 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, $0,134 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, $0,110 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, $0,079 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, $0,069 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, $0,141 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) z celkového množstva to predstavuje 60,9 % zo všetkých vypúšťaní v povodí.

4.2.6 Povodie Hrona

Priemerný ročný prietok v monitorovacích staniciach povrchových vôd na hlavnom toku Hron sa pohyboval v rozpätí 72 až 111 %, na prítokoch 33 až 98 % dlhodobých hodnôt. Najvyššie relatívne hodnoty mali vodomerné stanice na hlavnom toku od prameňa až po Banskú Bystricu a pravostranné prítoky z oblasti Nízkych Tatier, najnižšie hodnoty mali prítoky v dolnej časti hlavného toku.

Maximálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytovali hlavne v jarnom období od marca až do mája v závislosti od topenia sa snehu. V povodí Rohoznej, Čierneho Hrona, Slatiny a Hutnej výdatné zrážky a čiastočne aj topenie snehu spôsobili výskyt maximálnych mesačných prietokov v decembri. Vygodnotené mesačné prietoky predstavovali 64 až 313 % príslušných dlhodobých mesačných hodnôt.

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytovali vo väčšine staníc od augusta až do novembra, hlavne v septembri. Iba vo vysoko položených povodiach prítokov v hornej časti povodia boli v januári. Priemerné mesačné prietoky dosahovali 18 až 114 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Maximálne kulminačné prietoky sa vo vodomerných staniciach na hlavnom toku, na niektorých prítokoch v hornej časti povodia a v povodí Slatiny vyskytli v decembri. V staniciach na prítokoch z Nízkych Tatier boli v apríli až v máji, na pravostranných prítokoch od Bystrice a ľavostranných od Jasenice po ústie v marci. Kulminačné prietoky neboli významné, na hlavnom toku prekročili hodnotu 2-ročného prietoku len v stanici Zlatno a v staniciach na prítokoch Havraník, Rohozná, Bystrianka, Hutná, Bystrica.

Minimálne priemerné denné prietoky sa v niektorých vyššie položených povodiach vyskytli v januári a februári, v ostatných boli rozptýlené od júla až do novembra. Pohybovali sa v rozpätí Q_{270d} - Q_{364d} , na niektorých prítokoch boli menšie ako Q_{364d} .

Hydrologický režim Slatiny v povodí Hrona ovplyvňujú akumulačné vodné nádrže VN Hriňová a VN Môťová.

VN Hriňová bola k 1.1.2008 naplnená na 78,2 % svojho zásobného objemu. Nádrž akumulovala v mesiacoch január, marec, apríl, júl a december, v ostatných mesiacoch roka nadlepšovala prietoky v povodí. Akumulácia bola najväčšia v apríli ($0,320 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a nadlepšovanie v septembri ($0,159 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Minimálna hladina (561,73 m n.m.) v nádrži bola zaznamenaná v januári a maximálna (565,2 m n.m.) v apríli. K 1.1.2009 bola VN Hriňová naplnená na 86,4 % svojho zásobného objemu.

VN Môťová bola k 1.1.2008 naplnená len na 20,2 % svojho zásobného objemu. Vodná nádrž nadlepšovala počas apríla, júna, októbra a decembra s maximálnou hodnotou $0,098 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ v decembri, v ostatných mesiacoch vodná nádrž akumulovala. Akumulovanie bolo najväčšie v marci ($0,615 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Minimálna hladina (298,69 m n.m.) bola vo vodnej nádrži zaznamenaná v januári. Maximálna hladina (302,91 m n.m.) vo vodnej nádrži bola zaznamenaná v decembri. K 1.1.2009 bola VN Môťová naplnená na 88,8 % svojho zásobného objemu.

Na oboch uvedených VN sa hodnotí aj výpar z vodnej hladiny. Priemerná ročná hodnota výparu z VN Hriňová bola $0,006 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, s maximálnou hodnotou v júni a v auguste ($0,014 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a z VN Môťová je priemerná ročná hodnota výparu $0,008 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ s maximom $0,019 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ v júni a v auguste.

V povodí Hrona je 16 bilančných profilov. V bilančnom profile Bystrica - ústie bol v mesiacoch september až november napäťý bilančný stav. Bilančný stav v bilančnom profile Hriňová pod VN vplyvom manipulácie na VN Hriňová bol počas mesiacov október a november zmenený z napäťého stavu na aktívny a v mesiaci september z pasívneho bilančného stavu na aktívny. Bilančný stav v bilančnom profile Kozmálovce pod VN vplyvom manipulácie na VN Kozmálovce bol počas mesiaca september zmenený z aktívneho na napäťý. V ostatných bilančných profiloch v povodí Hrona bol počas celého roka 2008 aktívny bilančný stav.

Celkové odbery vody ($2,744 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) v povodí klesli oproti predchádzajúcemu roku ($3,056 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) o 10,2 %. Z toho celkové odbery povrchových vôd ($1,845 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) klesli o 13,2 % a odbery z podzemných vôd ($0,899 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) poklesli o 3,3 %. Odbery z povrchových tokov pre vodovody vzrástli o 4,4 % (z $0,157 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,162 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Odbery povrchových vôd pre závlahy vzrástli o 675,0 % oproti predchádzajúcemu roku (z $0,004 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,031 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a odbery pre priemysel klesli o 18,9 % oproti predchádzajúcemu roku (z $1,965 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $1,652 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Vypúšťania vzrástli o 2,3 % (z $2,156 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $2,206 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$).

V hodnotenom roku bolo v povodí Hrona 149 aktívnych užívateľov povrchovej vody a 3 pasívni. Medzi najvýznamnejších odberateľov patria Slovenské elektrárne, AE Mochovce, ktoré odoberali v hodnotenom roku $0,654 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, čo predstavuje oproti minulému roku ($0,634 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) nárast o 3,2 %. Odbery z povrchových vôd pre užívateľa Kremnické bane, š. p. sa znížili v roku 2008 o 0,6 % z Kremnického potoka (z $0,300 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,298 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a o 22,5 % z Dedičnej štôlne (z $0,238 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,184 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Biotika Slovenská Ľupča zvýšila odber z povrchových vôd o 39,4 % (z $0,205 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,286 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Uvedení významní užívatelia spolu tvoria 77,0 % z celého množstva realizovaných odberov povrchových vôd v povodí.

Medzi najvýznamnejších vypúšťateľov patria: StVS, a.s., Banská Bystrica ČOV, ktorá znížila vypúšťanie do povrchových vôd o 2,3 % (z $0,392 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,383 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), ZVS, a.s. Levice, ČOV znížila vypúšťanie v roku 2008 do povrchových vôd o 1,2 % (z $0,288 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,285 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), Biotika, a.s. Slovenská Ľupča zvýšila vypúšťanie o 24,9 % (z $0,296 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,369 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), Slovenské elektrárne, a.s., AE Mochovce zvýsili vypúšťanie do povrchových vôd o 8,1 % (z $0,141 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,153 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a StVS - Kanalizácia Zvolen, ktorá znížila vypúšťanie do povrchových vôd o 0,8 % (z $0,267 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,265 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Uvedení významní užívatelia spolu reprezentujú 58,9 % všetkých realizovaných vypúšťaní.

4.2.7 Povodie Ipl'a

Priemerné ročné prietoky vo vodomerných staniciach v povodí boli podpriemerné. Dosiahli 16 až 82 % dlhodobých hodnôt.

Maximálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytli vo väčšine staníc v decembri, iba výnimcoľne v apríli alebo marci. Ich hodnoty sa pohybovali od 42 do 262 % príslušných dlhodobých mesačných hodnôt.

Minimálne priemerné mesačné prietoky boli väčšinou v septembri a ich hodnoty sa pohybovali od 8 do 61 % príslušných dlhodobých mesačných hodnôt.

Maximálne kulminačné prietoky sa v dôsledku výdatných zrážok a topenia sa snehu vyskytli netypicky v decembri. Kulminácie boli nevýznamné a nedosiahli ani 1-ročný maximálny prietok, iba na Starej rieke a Krtíši boli viac ako 1-ročné.

Minimálne denné prietoky sa vo väčšine staníc vyskytovali od júla do novembra, výnimcoľne vo februári a decembri. Ich hodnoty sa pohybovali od Q_{330d} do Q_{364d} . Vo vodomerných staniciach Krivánsky potok - Mýtna pod VN, Stará rieka- Pôtor a Krtíš - Želovce bol minimálny denný prietok menší ako Q_{364d} .

VN Málinec, ovplyvňujúca prirodzený hydrologický režim Ipl'a, bola k 1.1. 2008 naplnená na 73,4 % svojho zásobného objemu. VN akumulovala v mesiacoch január až apríl a október až december s maximálnou hodnotou v apríli ($0,961 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). V ostatných mesiacoch nadlepšovala prietoky pričom maximálna hodnota nadlepšovania bola v júni ($0,427 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Minimálna hladina v nádrži (340,82 m n.m.) bola zaznamenaná v januári a maximálna hladina (344,92 m n.m.) v máji. K 1.1.2009 bola VN naplnená na 89,8 % svojho zásobného objemu.

Hydrologický režim Budínskeho potoka ovplyvňuje VN Ružiná, ktorá bola k 1.1.2008 naplnená na 70,4 % svojho zásobného objemu. Akumulácia na nádrži bola zaznamenaná v mesiacoch marec, apríl, máj, júl a december a v ostatných mesiacoch VN nadlepšovala prietoky. Akumulácia bola najväčšia v decembri ($0,746 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a nadlepšovanie vo februári ($0,211 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Minimálna hladina vo vodnej nádrži (251,98 m n.m.) bola zaznamenaná v marci a maximálna (253,77 m n.m.) v decembri. K 1.1.2009 bola VN Ružiná naplnená na 84,6 % svojho zásobného objemu.

Na VN Málinec sa hodnotí aj výpar z vodnej hladiny. Priemerná ročná hodnota výparu vo VN bola $0,022 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a najväčšia hodnota výparu bola dosiahnutá v júni ($0,052 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$).

Povodie Ipl'a sa hodnotilo v 14 bilančných profiloch. Bilančný stav počas roka 2008 bol v celom povodí aktívny.

Celkové odbery vody v povodí klesli z $0,205 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,198 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, čo predstavuje pokles o -3,4 %. Odbery povrchových vôd ($0,125 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) vzrástli o 28,9 % a odbery z podzemných vôd ($0,073 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) klesli o 32,4 %. Odbery pre vodovody vzrástli o 15,7 % (z $0,089 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,103 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Odbery pre priemysel zostali na úrovni predchádzajúceho roka ($0,008 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a odbery pre závlahy vzrástli o z $0,000 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,014 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Vypúšťania klesli o 1,5 % (z $0,327 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,322 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$).

V roku 2008 bolo v povodí Ipľa 59 aktívnych a 4 pasívni užívatelia povrchovej vody. Najvýznamnejším odberateľom v povodí je StVaK pre vodovod Lučenec, ktorého odoberané množstvo v hodnotenom roku ($0,103 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) predstavuje 82,5 % z celkového množstva odberov povrchových vôd v povodí. Najvýznamnejšie vypúšťania v povodí sú vypúšťania StVaK cez kanalizácie miest Lučenec, Banská Štiavnica, Veľký Krtíš, Fiľakovo ($0,079 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, $0,062 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, $0,038 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, $0,029 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Uvedení vypúšťatelia spolu predstavujú 64,3 % z celého množstva vypúšťaní v povodí.

4.2.8 Povodie Slanej

Priemerné ročné prietoky na tokoch dosahovali 41 až 164 % dlhodobých hodnôt. Priemerné ročné nadlepšenie prietoku vody Slanej prevodom vody z Hnilca bolo $1,196 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli v apríli a decembri, dosahovali 62 až 379 % príslušných dlhodobých hodnôt. Takmer v celom povodí priemerné hodnoty v obidvoch uvedených mesiacoch boli skoro rovnaké, veľké percentuálne rozpäťie spôsobila skutočnosť, že sa maximálny priemerný mesačný prietok vyskytol v dlhodobo vodnom mesiaci apríl alebo v dlhodobo málo vodnom mesiaci december.

Výskyt minimálnych priemerných mesačných prietokov bol v dvoch mesiacoch septembri a januári, hodnoty prietokov dosahovali 23 až 134 % príslušných dlhodobých mesačných hodnôt.

Maximálne kulminačné prietoky sa vyskytli v decembri, výnimcoľne v marci, ich hodnoty vo väčšine staníc dosiahli hodnotu 1-ročného prietoku, iba v stanici Slaná - Vyšná Slaná a Blh - Drienčany nad VN kulminácia prekročila hodnotu 2-ročného prietoku.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytli hlavne v septembri. Ich hodnoty v prevažnej väčšine staníc sa pohybovali medzi Q_{270d} - Q_{364d} .

V povodí sa hodnotí vplyv dvoch akumulačných vodných nádrží - VN Klenovec a VN Teplý vrch.

VN Klenovec ovplyvňuje prirodzený hydrologický režim Klenovskej Rimavy. Nádrž bola k 1.1.2008 naplnená na 78,1 % svojho zásobného objemu. VN Klenovec akumulovala počas mesiacov marec, apríl, november a december s maximálnou hodnotou $0,377 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ v marci. V ostatných mesiacoch roka VN Klenovec nadlepšovala prietoky, a to s maximálnou hodnotou $0,182 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ v septembri. Minimálna hladina v nádrži (374,72 m n.m.) bola zaznamenaná v januári a maximálna (377,41 m n.m.) v apríli. K 1.1.2009 bola VN naplnená iba na 98,7 % svojho zásobného objemu.

Prirodzený vodný režim Blhu ovplyvňuje VN Teplý Vrch, ktorá bola naplnená k 1.1.2008 na iba 79,6 % svojho zásobného objemu. VN Teplý Vrch akumulovala počas mesiacov február až apríl a december. Akumulácia bola najväčšia v marci ($0,244 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). V ostatných

mesiacoch roka VN Teplý Vrch nadlepšovala prietoky, s maximálnou hodnotou $0,223 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ v októbri. Minimálna hladina (219,13 m n.m.) v nádrži bola dosiahnutá v mesiaci november, maximálna (220,78 m n.m.) v auguste. K 1.1.2009 VN Teplý Vrch naplnená na 79,4 % svojho zásobného objemu.

V povodí sa hodnotí aj výpar z vodnej hladiny na obidvoch vodných nádržiach. Priemerná ročná hodnota výparu z VN Klenovec bola $0,010 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ a z VN Teplý Vrch $0,015 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$. Maximálne hodnoty boli na obidvoch nádržiach dosiahnuté v júni a v auguste (VN Klenovec $0,023 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ a VN Teplý Vrch $0,037 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ a $0,036 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$).

Povodie Slanej je nadlepšované aj prevodom vody z VN Palcmanská Maša na Hnilci v povodí Hornádu. V hodnotenom roku 2008 priemerná hodnota prevodu bola $1,195 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, čo je zvýšenie oproti roku 2007 o 71,9 %. Najväčšie priemerné množstvo prevedenej vody do povodia Slanej za mesiac bolo zaznamenané v júli ($2,238 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a najmenšie vo februári ($0,578 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$).

Povodie Slanej sa hodnotilo v 14 bilančných profilioch. Na všetkých bilančných profilioch povodia Slanej bol počas celého roka aktívny bilančný stav.

Celkové odbery vody v povodí ($0,356 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) oproti predchádzajúcemu roku ($0,393 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) klesli o 9,4 %. Z toho odbery povrchových vôd ($0,210 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) klesli o 14,3 % a odbery z podzemných vôd ($0,146 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) klesli o 1,4 %. Odbery pre vodovody z povrchových tokov v roku 2008 klesli o 18,9 % oproti predchádzajúcemu roku z $0,169 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,137 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$. Odbery pre priemysel klesli o 6,8 % oproti predchádzajúcemu roku 2007 ($0,069 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Odbery pre závlahy vzrástli o 100,0 % (z $0,002 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,004 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Vypúšťanie kleslo o 8,4 % (z $0,487 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,446 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$).

V roku 2008 bolo v povodí Slanej 63 aktívnych a 2 pasívni užívatelia povrchovej vody. Najvýznamnejším odberom vody v povodí je odber pre skupinový vodovod Rimavská Sobota ($0,102 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), ktorý predstavuje 48,3 % celého množstva odberov povrchových vôd v povodí, oproti predchádzajúcemu roku sa znížil o 19,0 %. K najvýznamnejším vypúšťaniam patria StVS a VVS cez kanalizácie miest Rimavská Sobota, Rožňava a Revúca ($0,104 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, $0,112 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, $0,053 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Spolu všetci uvedení významní užívatelia predstavujú 60,1 % z celkového množstva všetkých realizovaných vypúšťaní v povodí.

4.2.9 Povodie Bodvy

Priemerné ročné prietoky dosahovali hodnoty 28 až 89 % príslušného dlhodobého priemeru $Q_{a1961-2000}$.

Maximálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytli na Bodve a Turni v apríli, na Ide v júli. Ich relatívne hodnoty dosahovali 32 až 239 % príslušného dlhodobého mesačného prietoku $Q_{ma-4,7/1961-2000}$.

Minimálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané na Bodve a Ide v novembri, na Turni v júni s relatívnymi hodnotami 8 až 39 % $Q_{ma-6,11/1961-2000}$.

Maximálne kulminačné prietoky boli na Ide (Hýľov) v júli a dosiahli významnosť 2-ročného prietoku. Na Bodve a Turni hodnoty kulminácií nedosiahli významnosť ani 1- ročného prietoku.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytli na Bodve v novembri, na Ide v októbri a na Turni v júli. Minimálne priemerné denné prietoky dosahovali hodnoty dlhodobých Q_{355d} a Q_{364d} .

Prietokový režim v povodí ovplyvňuje na toku Ida VN Bukovec. K 1.1.2008 bola VN Bukovec naplnená na 94,3 % svojho zásobného objemu. V mesiacoch január až marec, máj až júl a december vodná nádrž akumulovala, v ostatných mesiacoch nadlepšovala prietoky. Akumulácia bola maximálna v decembri ($0,271 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a maximálne nadlepšovanie bolo v novembri ($0,116 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Minimálna hladina (414,59 m n.m.) vo vodnej nádrži bola zaznamenaná v januári a maximálna (416,41 m n.m.) v júli. Kóta maximálnej hladiny bola o 0,66 m vyššia než maximálna prevádzková hladina nádrže. K 1.1.2009 bola VN Bukovec naplnená na 100 %.

Na VN Bukovec sa hodnotí aj výpar z vodnej hladiny, ktorého priemerná hodnota bola v hodnotenom roku $0,013 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a maximálna hodnota bola zaznamenaná v júni ($0,031 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$).

Povodie Bodvy sa hodnotilo v 4 bilančných profiloch. V celom povodí bol počas hodnoteného roka zaznamenaný aktívny bilančný stav.

Celkové odbery vody v povodí poklesli z $0,349 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,333 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, čo predstavuje oproti predchádzajúcemu roku pokles o 4,6 %. Odbery povrchových vôd zaznamenali pokles z $0,165 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,151 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Odbery z podzemných vôd ($0,182 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) sa znížili o 1 %. Odbery z povrchovej vody pre vodovody nepatrne poklesli a odbery pre priemysel sa znížili z $0,023 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,014 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Vypúšťanie mierne vzrástlo z $0,084 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,086 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, čo predstavuje 2,4 %.

V roku 2008 bolo v povodí Bodvy 19 aktívnych užívateľov povrchových vôd a ani jeden z užívateľov neboli pasívnymi. K najvýznamnejším odberateľom patrili VVS, skup. vod. Košice s odberom $0,127 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, čo predstavuje 83,6 % z celkového množstva odberov z povrchových vôd v povodí. K najvýznamnejším vypúšťaniam v povodí patria VVS, a.s. - Medzev ($0,021 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), VVS, a.s. - Moldava nad Bodvou ($0,019 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a VVS, a.s.- Šaca ($0,018 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), z celkového množstva to predstavuje 68,2 % zo všetkých vypúšťaní v povodí.

4.2.10 Povodie Hornádu

Priemerné ročné prietoky v povodí Hornádu sa pohybovali v rozpätí 82 až 134 % dlhodobého priemeru $Q_{a1961-2000}$.

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané v júli v rozpätí 210 až 365 % $Q_{ma-7/1961-2000}$.

Minimálne priemerné mesačné prietoky v povodí sa vyskytovali v rôznych mesiacoch v januári, júni, septembri a novembri. Na Hornáde v januári a novembri, ich relatívne hodnoty dosahovali 72 až 134 % $Q_{ma-1,11/1961-2000}$. Na Hnilci, Toryse a Olšave v januári, júni, septembri a novembri a ich relatívne hodnoty sa pohybovali v rozpätí 30 až 105 % $Q_{ma-1,6,9,11/1961-2000}$.

Maximálne kulminačné prietoky v povodí Hornádu sa vyskytli v júli. Z najvýznamnejších kulminácií bol zaznamenaný 50-ročný prietok dosiahnutý na Veľkej Bielej vode (Hrabišice), na Slovinskom potoku (Krompachy) a na Hnilci (Stratená). 10 až 20 ročný prietok bol dosiahnutý na Toryse (Prešov, Košické Olšany). 10-ročný prietok bol dosiahnutý na Hornáde (Spišská Nová Ves), Rudniansky potok (Markušovce), na Toryse (Sabinov), Delňa (Kokošovce).

Minimálne priemerne denné prietoky sa vyskytovali v mesiacoch január, júl, september a november s hodnotami prietokov od Q_{270d} až $Q_{364d-1961-2000}$.

Prietokový režim v povodí ovplyvňujú dve vodné nádrže: VN Palcmanská Maša a VN Ružín.

VN Palcmanská Maša ovplyvňuje hydrologický režim toku Hnilec a zároveň aj povodie Slanej prevodom vody z vodnej nádrže. K 1.1.2008 bola naplnená na 69,7 % svojho zásobného objemu. VN nadlepšovala prietoky počas mesiacov január, jún, august, september a november, v ostatných mesiacoch VN akumulovala. Najviac vody sa akumulovalo v apríli ($0,481 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a nadlepšovanie bolo maximálne v júni ($0,380 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). V mesiaci február bola zaznamenaná minimálna hladina (781,78 m n.m.), v mesiaci júl maximálna hladina (786,38 m n.m.). Kóta maximálnej hladiny bola o 0,28 m vyššia než maximálna prevádzková hladina nádrže. K 1.1.2009 bola VN Palcmanská Maša naplnená na 87,4 % svojho zásobného objemu.

VN Ružín ovplyvňuje hydrologický režim toku Hornád. K 1.1.2008 bola VN naplnená na 94,1 % svojho zásobného objemu. V mesiacoch január až marec, máj, júl a november VN akumulovala a vo zvyšných mesiacoch roka nadlepšovala prietoky. Najviac vody sa akumulovalo v júli ($0,441 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a nadlepšovanie bolo maximálne v apríli ($0,429 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Minimálna hladina (325,59 m n.m.) v nádrži bola dosiahnutá v auguste, maximálna v júli (327,05 m n.m.). Kóta maximálnej hladiny bola o 0,45 m vyššia než maximálna prevádzková hladina nádrže. K 1.1.2009 bola VN Ružín naplnená na 95,2 % svojho zásobného objemu.

Povodie Hornádu sa hodnotilo v 14 bilančných profiloch. V bilančnom profile VN Palcmanská Maša pod - Hnilec bol vplyvom prevodu vody do povodia Slanej a manipuláciou na VN Palcmanská Maša počas mesiacov marec, máj, jún a august až november zmenený aktívny bilančný stav na napäť. V ostatných bilančných profiloch povodia bol počas celého roka 2008 zaznamenaný aktívny bilančný stav.

Celkové odbery vody ($1,507 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) v povodí klesli oproti predchádzajúcemu roku ($1,633 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) o 7,7 %. Odbery z povrchových vód ($0,917 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) klesli o 12,5 % a odbery z podzemných vód ($0,590 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) mierne vzrástli. Počas roka 2008 došlo k zníženiu odberov z povrchových vód pre priemysel ($0,809 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) o 13 %, odbery pre vodovody v hodnotenom roku ($0,106 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) klesli o 9,5 %. Vypúšťania sa tiež znížili, a to z $2,395 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $2,311 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, čo predstavuje pokles o 3,5 %.

V roku 2008 bolo v povodí Hornádu 93 aktívnych a ani jeden z užívateľov neboli pasívni. Najvýznamnejším odberateľom povrchovej vody v povodí je U.S. STEEL Košice, s.r.o. ($0,738 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), tvorí 80,3 % z celého množstva realizovaných odberov. Jeho odber oproti minulému roku poklesol o 12 %. Medzi najvýznamnejšie vypúšťania v povodí patria U.S. STEEL Košice, s.r.o. ($0,746 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), VVS Košice a.s. ($0,781 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), vypúšťania PVS a.s a VVS a.s cez kanalizácie miest Prešov, Spišská Nová Ves, Levoča, Krompachy, Sabinov, ($0,227 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, $0,216 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, $0,046 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, $0,033 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, $0,031 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), ktoré spolu reprezentujú 89,7 % všetkých realizovaných vypúšťaní v povodí.

4.2.11 Povodie Bodrogu

Priemerné ročné prietoky sa pohybovali v rozpätí 71 až 116 % $Q_{a1961-2000}$.

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané v mesiacoch marec, apríl a júl. Ich hodnoty sa pohybovali v rozpätí 71 až 331 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku.

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytli v mesiacoch jún, september a november a ich relatívne hodnoty sa pohybovali v rozpätí 36 až 85 % $Q_{ma-6,9,11/1961-2000}$.

Maximálne kulminačné prietoky sa vyskytovali v mesiacoch jún, júl, august a v decembri. Hodnota 2 až 5-ročného prietoku bola dosiahnutá na Ciroche a Radomke, hodnoty 1 až 2-ročného prietoku boli dosiahnuté na hornom úseku Laborca a Ondave. Na Topli (Gerlachov, Bardejov) a Šibskej vode (Kľušovská Zábava) bol zaznamenaný kulminačný prietok s významnosťou 10 až 20-ročného prietoku.

Minimálne priemerné denné prietoky boli zaznamenané v rôznych mesiacoch, a to v januári, júni, júli a v novembri, s hodnotami Q_{270d} až Q_{355d} .

Prirodzený hydrologický režim v povodí Bodrogu, okrem prevodu vody do Manovho kanála, ovplyvňujú tri akumulačné vodné nádrže: VN Starina na Ciroche, VN Zemplínska Šírava na Laborci a VN Veľká Domaša na Ondave.

VN Starina bola k 1.1.2008 naplnená na 84,9 % svojho zásobného objemu. V mesiacoch február až apríl, júl a december vodná nádrž akumulovala a v ostatných mesiacoch nadlepšovala prietoky. Najviac vody sa akumulovalo v decembri ($1,580 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), nadlepšenie

bolo najväčšie v júni ($0,435 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Maximálna hladina (339,75 m n.m.) bola zaznamenaná v apríli a minimálna hladina (336,58 m n.m.) v nádrži bola zaznamenaná v januári. K 1.1.2009 bola VN Starina naplnená na 93,2 % svojho zásobného objemu.

VN Zemplínska Šírava bola k 1.1.2008 naplnená na 66,2 % svojho zásobného objemu. V mesiacoch január až apríl a december vodná nádrž akumulovala, maximálna akumulácia bola v apríli ($7,423 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a v ostatných mesiacoch roka nadlepšovala prietoky, najviac v auguste ($4,902 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). VN v mesiaci máj nemanipulovala. Maximálna hladina vody (113,64 m n.m.) bola zaznamenaná v júli. Minimálna hladina vody (111,89 m n.m.) v nádrži bola zaznamenaná v januári. K 1.1.2009 bola VN Zemplínska Šírava naplnená na 66,7 % svojho zásobného objemu.

VN Veľká Domaša bola k 1.1.2008 naplnená na 56 % svojho zásobného objemu. V mesiacoch január až apríl, júl a december VN akumulovala, maximálna akumulácia bola vo júli ($9,584 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), vo zvyšných mesiacoch roka nadlepšovala prietoky. Nadlepšenie bolo najväčšie v novembri ($3,260 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Minimálna hladina vody (156,01 m n.m.) v nádrži bola zaznamenaná v januári a maximálna (161,15 m n.m.) v auguste. K 1.1.2009 bola vodná nádrž naplnená na 76,6 % svojho zásobného objemu.

Na uvedených troch nádržiach sa hodnotí aj výpar z vodnej hladiny. Priemerný ročný výpar z VN Starina bol $0,040 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, z VN Zemplínska Šírava $0,429 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a z VN Veľká Domaša $0,166 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Maximálna hodnota výparu z vodnej hladiny bola na všetkých troch VN zaznamenaná v júni: z VN Starina $0,097 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, z VN Zemplínska Šírava $0,964 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a z VN Veľká Domaša $0,399 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

Povodie Bodrogu sa hodnotilo v 20 bilančných profiloch. V celom povodí bol počas hodnoteného roka zaznamenaný aktívny bilančný stav.

Celkové odbery vody v povodí klesli z $1,998 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $1,827 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, čo predstavuje 8,5 %. Odbery povrchových vôd ($1,371 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) klesli oproti minulému roku ($1,529 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) o 10 % a odbery z podzemných vôd ($0,456 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) oproti minulému roku ($0,469 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) poklesli o 2,7 %. Odbery povrchových vôd pre priemysel sa znížili až o 15,8 % (z $0,946 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,796 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), odbery z povrchových vôd pre vodovody sa znížili o 1,2 % (z $0,582 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $0,575 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Vypúšťania sa znížili oproti minulému roku ($1,531 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) na $1,383 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, čo predstavuje pokles o 9,6 %.

V roku 2008 bolo v povodí Bodrogu 77 aktívnych a 5 pasívnych užívateľov povrchovej vody. Najvýznamnejšími odberateľmi povrchovej vody sú VVS, a.s. Humenné - Snina ($0,508 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), Elektráreň Vojany ($0,395 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), a Bukocel, a.s. Hencovce ($0,305 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), ktorý predstavujú 88 % z celého množstva odberov. Medzi najvýznamnejšie vypúšťania patria SE, a.s., Elektrárne Vojany ($0,243 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$), Bukocel a.s., Hencovce ($0,298 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$) a VVS, a.s., Humenné ($0,168 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$). Spolu tvoria 51,1 % z celého množstva vypúšťaní v povodí.

4.2.12 Povodie Popradu

Hodnoty priemerných ročných prietokov dosahovali 85 % (Poprad) až 100 % (Dunajec) $Q_{a1961-2000}$.

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané v júli (Poprad, Dunajec) a dosahovali hodnoty do 168 % $Q_{ma-7/1961-2000}$.

Výskyt minimálnych priemerných mesačných prietokov bol zaznamenaný na Poprade v novembri a na Dunajci v mesiaci február s relatívnymi hodnotami 66 až 76 % $Q_{ma-2,11/1961-2000}$.

Maximálne kulminačné prietoky boli zaznamenané v júli. Najvýznamnejšie kulminácie boli zaznamenané na Javorinke v Podspádoch dosiahli významnosť 50 až 100-ročného prietoku, na Poprade v Chmeľnici a v Ružbachoch dosahovala významnosť 5 až 10-ročného prietoku.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytovali v mesiacoch január a november a pohybovali sa v rozpäti dlhodobých Q_{270d} až Q_{330d} .

V povodí nie je žiadna akumulačná ani vodárenská nádrž.

Povodie Popradu sa hodnotilo v 4 bilančných profiloch. V povodí Dunajca nie je bilančný profil. Bilančný stav počas roka 2008 bol v celom povodí aktívny.

Celkové odbery vody v povodí dosiahli $0,304 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, čo predstavuje pokles o 2,5 %. Odbery povrchových vód v hodnotenom roku ($0,099 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) poklesli o 19 % oproti predchádzajúcemu roku a odbery z podzemných vód ($0,205 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) vzrástli o 2 %. Odbery z povrchových vód pre vodovody ($0,087 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) v roku 2008 poklesli o 9 % a pre priemysel oproti predchádzajúcemu roku poklesli z $0,015 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,012 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$. Vypúšťania klesli z $0,749 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,693 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, čo predstavuje 7,5 %.

V roku 2008 v hodnotenom povodí bolo 52 aktívnych užívateľov a ani jeden z užívateľov neboli pasívni. Najvýznamnejšími odberateľmi boli PVS, a.s. Stará Ľubovňa ($0,034 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a PVS, a.s. Kežmarok ($0,030 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Tieto odbery spolu predstavujú 64,6 % z celého množstva realizovaných odberov v povodí v roku 2008. Medzi najvýznamnejšie vypúšťania patria vypúšťania PVS, a.s. cez kanalizácie miest Poprad, Kežmarok a Stará Ľubovňa ($0,378 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, $0,100 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$, $0,068 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), tvoriacich 78,6 % z celého množstva vypúšťaní v povodí.

4.3. HODNOTENIE VODNÝCH NÁDRŽÍ A PREVODOV VODY

4.3.1 Nádrže

Vo vodohospodárskej bilancii povrchových vôd za rok 2008 je hodnotených 32 nádrží (**Tab. 4**), z čoho je 20 akumulačných. Ich celkový využiteľný objem je asi 1 300 mil. m³.

Celkové zásoby vody k 1.1.2009 v akumulačných nádržiach hodnotených vo VHB SR za rok 2008 predstavovali 809,4 mil. m³, čo reprezentuje 70 % celkového využiteľného objemu vody v akumulačných nádržiach.

Najnepriaznivejšia východisková situácia pre rok 2008 z hľadiska zásob vody bola na VN Boleráz, ktorá bola naplnená len na 26,1 % svojho zásobného objemu. Mierne nad úroveň 55 % zásobného objemu bola naplnená VN Liptovská Mara (55,4 %). Všetky ostatné VN boli naplnené na 64,7 až 103,1 % svojho zásobného objemu.

Tab. 4 Zoznam vodných nádrží bilancovaných vo VHB SR za rok 2008 a ich parametre

Povodie	Indikatív	Nádrž	Tok	Výpar	Plocha A [km ²]	Staničenie [km]	Objem [mil.m ³]		
							stály	zásobný	celkový
Morava	1920MZ	Kunov	Teplica	-	93,6	9,65	0,53	2,17	3,14
	2720MZ	Buková	Hrudky	-	10,8	6,85	0,6	0,635	1,42
Váh	0710VZ	Liptovská Mara	Váh	áno	1266	338,4	25	320	361,9
	0715VZ	Bešeňová	Váh	-	1493	335,2	2,45	7,33	10,73
	1086VZ	Orava	Orava	áno	1181,7	63,5	36,2	300	367,2
	1088VZ	Tvrdošín	Orava	-	1200,9	57,9	1,2	2,9	4,14
	1520VZ	Krpeľany	Váh	-	4303,6	298	3,93	4,4	8,33
	1680VZ	Turček	Turiec		29,85	69,4	0,3	9,9	10,6
	2190VZ	Žilina	Váh	-	5677,0	256,8	14,23	3,92	18,15
	2488VZ	Nová Bystrica	Bystrica	áno	59,5	21,7	0,99	32,8	37

	3040VZ	Hričov	Váh	áno	7148,5	245,6	2,07	6,39	8,467
	3320VZ	Nosice	Váh	áno	7896,6	209	12	23,9	35,9
	3940VZ	Trenčianske Biskupice	Váh	-	9267	161,9	1,2	1,813	3,013
	4488VZ	Sílňava	Váh	áno	10289	113,4	8,6	3,9	12,5
	4980VZ	Kráľová	Váh	áno	11002	63,15	45,02	20,45	65,5
Nitra	6030NZ	Nitrianske Rudno	Nitrica	áno	160,7	28,3	0,45	3,19	4,41
Malý Dunaj	8990WZ	Boleráz	Trnávka	-	87,05	27,3	0,08	1,995	2,46
Hron	4035RZ	Hriňová	Slatina	áno	70,8	47,85	0,226	7,052	7,38
	4330RZ	Môťová	Slatina	áno	411,0	4,923	0,218	2,13	2,933
	6944RZ	Kozmálovce	Hron	-	4015,7	73,5	0,576	1,998	3,23
	7698RZ	Bátovce	Jablonka	-	51,4	1,11	0,15	0,71	1,044
Ipeľ	1020IZ	Málinec	Ipeľ	áno	84	179,8	1,405	23,708	26,621
	2450IZ	Mýtna	Krivánsky p.	-	57,7	29,8	0,007	0,117	0,184
	2560IZ	Ružiná	Budínsky p.	-	31,3	1,77	0,577	13,921	15,549
Slaná	3110SZ	Klenovec	Klenovecká Rimava	áno	88,7	7,25	0,79	6,68	8,43
	4248SZ	Teplý Vrch	Blh	áno	104,5	24,26	0,07	4,69	5,282
Bodva	1360AZ	Bukovec	Ida	áno	47,3	37,675	0,75	19,08	21,76
Hornád	2350HZ	Palcmanská Maša	Hnilec	-	84,5	71,4	0,77	10,29	11,063
	2980HZ	Ružín	Hornád	-	1907	70,9	4,92	43,53	51,95
Bodrog	1616BZ	Starina	Cirocha	áno	131	37,2	3,76	45,03	56,95
	2130BZ	Zemplínska Šírava	Laborec	áno	1567,28	37,1	57	177	334
	4260BZ	Veľká Domaša	Ondava	áno	827,19	71,565	16,6	136,6	172,5

Hydrologická situácia v roku 2007 sa odrazila aj pri manipulácii na nádržiach počas roka 2008. Väčšina vodných nádrží v mesiacoch máj, jún a august až november vyprázdrovala, čiže nadlepšovala prietoky pod VN. Počas mesiacov január, február, apríl, júl, hlavne však v mesiacoch marec a december dochádzalo k akumulácii vo vodných nádržiach. K 1.1.2009 bola väčšina VN naplnená nad 64,7 % svojho zásobného objemu okrem (VN Boleráz -26,1 % a VN Liptovská Mara - 55,4 %). VN Klenovec, VN Ružín a VN

Starina boli naplnené nad 90 % svojho zásobného objemu, VN Bukovec na 100 % a VN Nitrianske Rudno na 103 % svojho zásobného objemu.

Najnepriaznivejšia východisková situácia pre rok 2008 z hľadiska zásob vody bola na VN Boleráz (naplnená na 26,1 % zásobného objemu), ktorá väčšinu roka vyprázdrovala, čiže nadlepšovala prietoky pod VN. K najväčšiemu nadlepšeniu došlo v novembri kedy hladina klesla zo 185,16 m n.m. na 184,71 m n.m.. VN Boleráz akumulovala počas mesiacov február, marec, apríl, máj a najväčšia akumulácia bola v marci (184,68 m n.m. na 185,56 m n.m.).

Maximálna hladina na VN Nitrianske Rudno, Klenovec, Teplý Vrch, Bukovec, Palcmanská Maša a VN Ružín zaznamenaná v roku 2008 bola vyššia ako maximálna prevádzková hladina.

K 1.1.2009 celkový využiteľný objem hodnotených akumulačných nádrží oproti 1.1.2008 stúpol z 797,7 na 809,4 mil.m³, čo predstavuje zvýšenie o 1,5 %.

Vo VHB za rok 2008 bol hodnotený výpar v 17 vodných nádržiach, z toho v 13 akumulačných. Celkový priemerný výpar z vodných nádrží oproti roku 2007 klesol z 1,968 m³.s⁻¹ na 1,643 m³.s⁻¹ v roku 2008.

Tab. 5 Akumulačné nádrže SR v roku 2008

Povodie	Nádrž	Hladina stáleho objemu [m n.m.] [mil. m ³]	Maximálna prevádzková hladina [m n.m.] [mil. m ³]	Maximálna retenčná hladina [m n.m.] [mil. m ³]	Stav k 1.1.2008 [m n.m.] [mil. m ³]	Stav k 1.1.2009 [m n.m.] [mil. m ³]	Minimálna hladina v r. 2008 [m n.m.] [mil. m ³]	Mesiac	Maximálna hladina v r. 2008 [m n.m.] [mil. m ³]	Mesiac	Zásoba [mil.m ³] k 1.1.2009 % zásob. objemu
Morava	Buková	287,29 0,60	289,29 1,24	289,79 1,42	288,76 1,05	288,89 1,08	288,70 1,03	1	289,24 1,17	5	0,48 75,3
	Kunov	223,50 0,53	228,45 2,70	229,07 3,14	226,57 2,19	227,24 2,00	226,39 2,19	1	228,25 2,53	4	1,47 67,7
											1,9 56,8
		1,1	3,9	4,6	3,2	3,1					
Váh	Liptovská Mara	539,60 25,00	564,89 345,00	565,69 361,90	558,99 232,54	557,14 202,14	555,93 183,58	12	564,13 329,74	8	177,14 55,4
	Orava	586,44 36,20	601,84 336,20	602,94 367,20	598,86 245,94	598,96 248,72	596,55 186,90	7	600,17 283,58	3	212,52 70,8
	Nová Bystrica	560,40 0,99	598,50 33,79	600,21 37,01	597,25 27,82	593,51 22,21	592,12 20,35	11	597,60 38,39	1	21,22 64,7
	Turček	736,50 0,30	777,30 10,20	778,10 10,60	771,81 7,78	771,04 7,45	770,89 7,39	11, 12	775,02 9,25	4	7,15 72,3
Váh - spolu		62,49	725,19	776,708	514,082	480,527					418,0 58,5
Nitra	Nitrianske Rudno	314,60 0,45	321,60 3,64	322,60 4,41	321,60 3,75	321,58 3,74	317,79 1,47	11	321,97 4,03	3	3,29 103,1
Nitra - spolu		0,45	3,64	4,41	3,75	3,74					
Malý Dunaj	Boleráz	182,30 0,08	187,10 2,08	188,00 2,46	184,67 0,62	184,62 0,60	184,48 0,56	12	186,22 1,46	5, 6	0,52 26,06
Malý Dunaj - spolu		0,08	2,08	2,46	0,62	0,60	0,56		1,46		26,06
Hron	Hriňová	539,60 0,23	565,20 7,28	565,40 7,38	561,97 5,74	563,23 6,32	561,73 5,64	1	565,20 7,28	4	6,09 86,4
	Môťová	296,60 0,22	302,60 2,35	303,60 2,93	298,69 0,65	302,19 2,11	298,69 0,65	1	302,91 2,53	12	1,89 88,8
Hron - spolu		0,444	9,626	10,313	6,38885	8,42517					8,0 80,9

Povodie	Nádrž	Hladina stáleho objemu [m n.m.] [mil. m ³]	Maximálna prevádzková hladina [m n.m.] [mil. m ³]	Maximálna retenčná hladina [m n.m.] [mil. m ³]	Stav k 1.1.2008 [m n.m.] [mil. m ³]	Stav k 1.1.2009 [m n.m.] [mil. m ³]	Minimálna hladina v r. 2008 [m n.m.] [mil. m ³]	Mesiac	Maximálna hladina v r. 2008 [m n.m.] [mil. m ³]	Mesiac	Zásoba [mil.m ³] k 1.1.2009 % zásob. objemu
Ipel'	Málinec	315,00	345,50	346,50	340,83	343,81	340,82	1	344,92	5	21,29
		1,41	25,11	26,62	18,82	22,70	18,81		24,27		89,8
	Ružiná*	242,00	255,00	255,60	252,59	253,78	251,98	3	253,77	12	11,78
		0,58	14,50	15,55	10,38	12,36	9,43		12,34		84,6
Ipel' - spolu		1,985	39,611	42,17	29,19627	35,05768					33,1
Slaná	Klenovec	361,00	377,25	378,80	374,90	377,10	374,72	1	377,41	4	6,59
		0,79	7,47	8,43	6,01	7,38	5,90		7,57		98,7
	Teplý Vrch	212,00	220,70	221,20	219,70	219,69	219,13	11	220,78	8	3,72
		0,07	4,76	5,28	3,80	3,79	3,31		4,84		79,4
Slaná - spolu		0,860	12,230	13,712	9,809	11,174					10,3
Bodva	Bukovec	380,00	415,75	417,75	414,59	415,86	414,59	1	416,41	7	19,08
		0,75	19,83	21,76	18,74	19,93	18,74		20,45		100,00
Bodva - spolu		0,75	19,83	21,76	18,74	19,93	18,74		20,45		100,00
Hornád	Palmanská Maša	769,60	786,10	786,10	782,98	785,36	781,78	2	786,38	7	9,00
		0,77	11,06	11,06	7,94	9,77	7,07		10,59		87,4
	Ružín	298,00	326,60	327,60	325,84	325,99	325,59	8	327,05	7	41,45
		4,92	48,45	51,95	45,87	46,37	45,04		50,01		95,2
Hornád - spolu		5,69	59,51	63,01	53,808	56,138					50,4
Bodrog	Starina	315,00	340,00	343,00	337,28	338,80	336,58	1	339,75	4	41,95
		3,76	48,79	56,95	41,98	45,71	40,32		48,14		93,2
	Zemplínska Šírava	107,39	113,95	116,19	112,05	112,08	111,89	1	113,64	7	118,07
		57,00	234,00	304,00	174,22	175,07	169,44		220,20		66,7
Bodrog - spolu		77,4	436,0	533,5	309,3	342,1					264,7
SR		151,2	1311,6	1472,5	948,9	960,7					73,8
											809,4
											70

4.3.2 Prevody vody

Vo VHB povrchových vôd sa hodnotil v roku 2008 vplyv 7 prevodov vody (**Tab. 6**).

Z hodnotených prevodov vody iba 3 prevody prevádzajú vodu do iného hlavného povodia (prevod Turiec - Hron, prevod Hnilec - Slaná a prevod Žitava - Stará Žitava). Najvýraznejší vplyv na hydrologický režim má prevod vody do Malého Dunaja, ktorý je množstvom najväčší prevod a nadlepšuje odtokový režim kanálovej sústavy Žitného ostrova.

Vplyvom hydrologickej situácie v roku 2008, množstvá prevedenej vody klesli na prevode Turiec - Hron, Topľa - Manov kanál. Na ostatných prevodoch bolo zaznamenané stúpnutie množstva prevedenej vody, najvýraznejšie na prevode Žitava - Stará Žitava.

Tab. 6 Hodnotené prevody povrchovej vody

Evidenčné číslo	Z toku (povodie)	Do toku (povodie)	Množstvo [tis.m ³] 2007	Množstvo [tis.m ³] 2008	Prietok [m ^{3.s⁻¹] 2007}	Prietok [m ^{3.s⁻¹] 2008}
1165DP 8010WP	Dunaj (Dunaj)	Malý Dunaj (Malý Dunaj)	902 180,160	979 567,7	28,603	30,977
1660VP 5580RP	Turiec (Váh)	Hron (Hron)	7 562,246	5 864,7	0,240	0,185
7582NP 9745VP	Žitava (Nitra)	Stará Žitava (Váh)	8 283,686	48 359,6	0,263	1,529
6775RP 8600RP	Hron (Hron)	Perec (Hron)	129 520,253	132 187,8	4,107	4,180
2450IP 2555IP	Krivánsky p. (Ipeľ)	Budínsky p. (Ipeľ)	3 183,062	3 683,8	0101	0,116
2355HP 1060SP	Hnilec (Hornád)	Slaná (Slaná)	21 929,789	37 775,5	0,695	1,195
5680BP 6010BP	Topľa (Bodrog)	Manov k. (Bodrog)	13 112,496	12 050,2	0,416	0,381

5. ZÁVER

5. ZÁVER

Rok 2008 je hodnotený ako zrážkovo normálny rok. Jednotlivé mesiace mali rozličný charakter. Mesiace marec, júl a december boli zrážkovo veľmi vlhkými mesiacmi, na území SR spadlo 74 až 165 mm zrážok, čo je 152 až 183 % normálu. Naopak mesiace február, máj a november boli suchými mesiacmi (s 27 až 60 mm zrážok, čo je 64 až 78 % normálu). Mesiace máj, jún, august, október a november patrili medzi zrážkovo normálne mesiace (81 až 110 % normálu). Pri celkovom hodnotení roka 2008 došlo k nadbytku zrážok o 55 mm.

Najmenej zrážok spadlo na slovenskej časti povodia Dunaja (600 mm, čo je 96 % príslušného normálu). Zrážkovo vlhkými povodiami vyjadrením v % príslušného normálu boli povodia Hron, Bodrog a Poprad (vrátane Dunajca) (111 % až 120 % normálu). Povodie Hornádu hodnotíme ako zrážkovo veľmi vlhký rok - 126 % normálu.

Zrážkový úhrn v jednotlivých povodiach a jeho rozdelenie v roku sa prejavilo v ročnom odtečenom množstve z hlavných povodí nasledovne: vo všetkých povodiach okrem Popradu ročné odtečené množstvo predstavovalo menej ako 100 % dlhodobého priemeru. V povodí Popradu (vrátane Dunajca) ročné odtečené množstvo dosiahlo 122 % dlhodobého priemeru.

Maximálne priemerné mesačné prietoky sa na väčšine povodí (Morava, Malý Dunaj, Váh, Nitra, Hron, Ipel, Slaná, Bodva, Bodrog) vyskytovali väčšinou v marci a apríli, ich relatívne hodnoty sa pohybovali v rozmedzí od 30 až do 395 % $Q_{ma-4,3}$. V povodí Hornádu a Popradu, na Ide, Topli a Roňave boli maximálne priemerné mesačné prietoky zaznamenané hlavne v júli, a to v rozpätí 165 až 331 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku.

Najmenšie priemerné mesačné prietoky boli vo väčšine povodí zaznamenané najmä v jesenných mesiacoch (od augusta do novembra) s relatívnymi hodnotami 8 až 134 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku. Na prítokoch horného Váhu bol výskyt minimálnych priemerných mesačných prietokov zaznamenaný v januári, s relatívnymi hodnotami 54 až 169 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku. Podobne v januári sa minimálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané aj na Hornáde v Spišských Vlachoch a v Stratenej na Hnilci - 104 až 134 % príslušných dlhodobých mesačných hodnôt. Na Dunajci vo februári, s relatívnou hodnotou 66 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku.

Maximálne kulminačné prietoky sa v povodiach Morava, Malý Dunaj, Nitra, Váh, Hron, Slaná vyskytli v januári, marci a menej často v júni, júli a decembri s významnosťou do 1-ročného prietoku. Na toku Tužiná a Bebrava sa maximálne kulminačné prietoky približovali k 2-ročnému prietoku a na tokoch Nitrica a Nitra v Nitrianskej Strede ho mierne prekročili. Na Nitre v Nedožeroch sa vyskytol maximálny kulminačný prietok s významnosťou 5 až 10-ročného prietoku v marci. Na prítokoch Hrona z Nízkych Tatier sa maximálne kulminačné prietoky vyskytli v apríli a máji s významnosťou do 1-ročného prietoku. Na tokoch východného Slovenska sa maximálne kulminačné prietoky vyskytli v mesiacoch jún a júl s významnosťou 1 až 2-ročného prietoku. Na Topli (Gerlachov, Bardejov) a Šíbskej vode (Kľušovská Zábava) bol zaznamenaný kulminačný prietok s významnosťou 10 až 20-ročného prietoku. V povodí Hornádu bol zaznamenaný 50-ročný prietok na Veľkej Bielej vode (Hrabušice), na Slovinskem potoku (Krompachy) a na Hnilci (Stratená). Na

Toryse (Prešov, Košické Olšany) bol dosiahnutý 10 až 20 ročný prietok. Na Hornáde (Spišská Nová Ves), Rudniansky potok (Markušovce), na Toryse (Sabinov) a Delňa (Kokošovce) bol dosiahnutý 10-ročný prietok.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vo väčšine staníc vyskytli v období nízkych prietokov od júla do septembra, ojedinele v novembri a decembri a pohybovali sa v rozpätí dlhodobých hodnôt Q_{270d} až Q_{364d} . V povodí Hrona sa minimálne priemerné denné prietoky v niektorých vyššie položených povodiach vyskytli v januári a februári v rozpätí Q_{270d} až Q_{364d} . Podobne sa minimálne priemerné denné prietoky vyskytli v januári sa na niektorých tokoch východného Slovenska (Poprad - Chmeľnica, Hornád - Ždaňa, Hnilec - Straténá a Ulička - Ulič) v rozpätí Q_{270d} až Q_{330d} .

Vo vodohospodárskej bilancii povrchových vôd za rok 2008 je hodnotených 32 nádrží (**Tab. 4**), z čoho je 20 akumulačných. Ich celkový využiteľný objem je asi 1 300 mil. m³. Celkové zásoby vody k 1.1.2009 v akumulačných nádržiach hodnotených vo VHB SR za rok 2008 predstavovali 809,4 mil. m³, čo reprezentuje 70 % celkového využiteľného objemu vody v akumulačných nádržiach.

Hydrologická situácia v roku 2007 sa odrazila aj pri manipulácii na nádržiach počas roka 2008. Väčšina vodných nádrží v mesiacoch máj, jún a august až november vyprázdrovala, čiže nadlepšovala prietoky pod VN. Počas mesiacov január, február, apríl, júl, hlavne však v mesiacoch marec a december dochádzalo k akumulácii vo vodných nádržiach. K 1.1.2009 bola väčšina VN naplnená nad 64,7 % svojho zásobného objemu okrem (VN Boleráz -26,1 % a VN Liptovská Mara - 55,4 %). VN Klenovec, VN Ružín a VN Starina boli naplnené nad 90 % svojho zásobného objemu, VN Bukovec na 100 % a VN Nitrianske Rudno na 103 % svojho zásobného objemu.

K 1.1.2009 celkový využiteľný objem hodnotených akumulačných nádrží oproti 1.1.2008 stúpol z 797,7 na 809,4 mil.m³, čo predstavuje zvýšenie o 1,5 %.

Vo VHB za rok 2008 bol hodnotený výpar v 17 vodných nádržiach, z toho v 13 akumulačných. Celkový priemerný ročný výpar z vodných nádrží oproti roku 2007 klesol z $1,968 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $1,643 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ v roku 2008.

Vo VHB povrchových vôd za rok 2008 sa hodnotil vplyv 7 prevodov vody.

Vodohospodárska bilancia v povodiach v roku 2007 bola relatívne priaznivá. Vo väčšine bilančných profilov bol počas celého roka aktívny bilančný stav, ojedinele napäť alebo pasívny bilančný stav. Vplyv prevodu vody z Dunaja sa prejavil v bilančnom profile Malý Dunaj pod preložkou Čiernej vody zmenou z pasívneho bilančného stavu počas celého roka na aktívny bilančný stav. V bilančnom profile Nitrianske Rudno pod VN sa vyskytol v októbri napäť bilančný stav zmenený manipuláciou na VN na aktívny a v mesiacoch august a september bol manipuláciou na VN zmenený bilančný stav a v novembri z pasívneho stavu na napäť. V bilančnom profile Nitrica ústie sa vyskytol v auguste napäť bilančný stav a v septembri bol manipuláciou na VN Nitrianske Rudno zmenený z pasívneho stavu na aktívny bilančný stav. V bilančnom profile Bystrica - ústie bol v mesiacoch september až november napäť bilančný stav. Bilančný stav v bilančnom profile Hriňová pod VN vplyvom manipulácie na VN Hriňová bol počas mesiacov október a november zmenený z napäťeho stavu na aktívny a v mesiaci september z pasívneho bilančného stavu na aktívny. Bilančný stav v bilančnom profile Kozmálovce pod VN

vplyvom manipulácie na VN Kozmálovce bol počas mesiaca september zmenený z aktívneho na napäť. V bilančnom profile VN Palcmanská Maša pod - Hnilec bol vplyvom prevodu vody do povodia Slanej a manipuláciou na VN Palcmanská Maša počas mesiacov marec, máj, jún a august až november zmenený aktívny bilančný stav na napäť.

Vo VHB za rok 2008 bolo spracovaných 1008 položiek o užívaní povrchovej vody (**Tab. 7**) k 137 bilančným profilom. Okrem toho v povodí Moravy a Váhu bol v sumárnych hodnotách zohľadnený vplyv užívania a nádrží z českej časti povodia Moravy a Dyje. V povodí Váhu bol v sumárnych hodnotách zohľadnený aj vplyv užívania a nádrží povodí Nitry a Malého Dunaja a následne v povodí Dunaja bol zohľadnený vplyv Moravy, Váhu a Hrona.

V celkovom užívaní (**Tab. 8**) vody bol zaznamenaný pokles, tak v odberoch povrchových vód, ako aj vypúšťaní do povrchových vód. Odbery klesli z $21,868 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $20,997 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ a vypúšťania poklesli z 19,923 na $19,260 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$. Odbery povrchových vód klesli o 5,3 % (z $10,448 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $9,890 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a odbery podzemných vód tiež klesli o 2,7 %. Odbery z povrchových vód vzrástli len v povodiach Dunaj (z $1,799 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $1,887 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), Nitra (z $0,368 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,401 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a Ipel (z $0,097 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$ na $0,128 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). Odbery povrchových vód vo všetkých ostatných povodiach klesli. Vypúšťania povrchových vód v roku 2008 oproti predchádzajúcemu roku 2007 klesli o 3,3 %. Zvýšené vypúšťanie bolo zaznamenané v povodiach Nitry ($1,619 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$), Hrona ($2,206 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$) a Bodvy ($0,086 \text{ m}^3.\text{s}^{-1}$). V ostatných povodiach bol pri vypúšťaniach zaznamenaný pokles.

V zmysle Zákona č. 364/2004 o vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (vodný zákon) a Vyhlášky č. 221/2005 o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona sa zmenila oznamovacia povinnosť o užívaní povrchových vód. Údaje o užívaní povrchovej vody za rok 2008 boli spracované na základe údajov zo súhrnej evidencie, ktorá sa v zmysle uvedeného zákona buduje na Slovenskom hydrometeorologickom ústave.

Počet užívateľov povrchových vód za rok 2008 (1 008) klesol oproti predchádzajúcemu roku o 4 užívateľov. Z toho počet skutočne realizovaných užívaní, tzv. aktívnych užívateľov bol 971 a počet pasívnych užívateľov 37.

Tab. 7 Počet jednotlivých bilancovaných položiek v roku 2008

Povodie		Odbory PV						Spolu		Vypúšťanie	Spolu užívateľia PV		Nádrže	Prevody	Výpar	Bilančné profily			
		Vodovody		Priemysel		Závlahy		Polnohospodárstvo		Spolu zavl.+poln.		odbery PV							
		A	N	A	N	A	N	A	N	A	N	A	N						
Morava	2007	0	0	4	1	5	3	0	0	5	3	9	4	44	0	53	4		
	2008	0	0	3	1	10	0	0	0	10	0	13	1	43	0	56	1		
Dunaj	2007	0	0	3	0	4	2	0	0	4	2	7	2	16	0	23	2		
	2008	0	0	3	0	10	2	0	0	10	2	13	2	16	0	29	2		
Malý Dunaj	2007	0	0	3	0	11	0	0	0	11	0	14	0	51	0	65	0		
	2008	0	0	3	0	20	0	0	0	20	0	23	0	46	1	69	1		
Váh	2007	6	0	28	1	12	7	0	0	12	7	46	8	177	2	223	10		
	2008	6	0	26	3	20	5	0	0	20	5	52	8	169	4	221	12		
Nitra	2007	0	0	9	1	6	3	0	0	6	3	15	4	69	1	84	5		
	2008	0	0	10	1	7	4	0	0	7	4	17	5	67	0	84	5		
Hron	2007	6	0	25	0	4	1	0	0	4	1	35	1	123	0	158	1		
	2008	6	0	20	2	9	0	0	0	9	0	35	2	114	3	149	5		
Ipel	2007	1	0	5	2	2	0	1	0	3	0	9	2	47	1	56	3		
	2008	1	0	5	1	6	2	1	0	7	2	13	3	46	1	59	4		
Slaná	2007	5	0	12	1	3	4	0	0	3	4	20	5	41	0	61	5		
	2008	5	0	11	0	5	2	0	0	5	2	21	2	42	0	63	2		
Bodva	2007	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	14	0	19	0		
	2008	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	14	0	1	4		
Hornád	2007	15	0	9	0	0	0	0	0	0	0	24	0	72	1	96	1		
	2008	15	0	7	0	1	0	0	0	1	0	23	0	70	0	93	0		
Bodrog	2007	12	2	8	0	1	2	0	0	1	2	21	4	60	1	81	5		
	2008	11	3	7	0	1	2	0	0	1	2	19	5	58	0	77	5		
Poprad	2007	11	1	5	0	0	0	0	0	0	0	16	1	40	0	56	1		
	2008	10	0	4	0	0	0	0	0	0	0	14	0	38	0	52	0		
S p o l u 2007		59	3	113	6	48	22	1	0	49	22	221	31	754	6	975	37		
			62		119		70		1		71		252		760		1012		
S p o l u 2008		57	3	101	8	89	17	1	0	90	17	248	28	723	9	971	37		
			60		109		106		1		107		276		732		1008		

Poznámka:

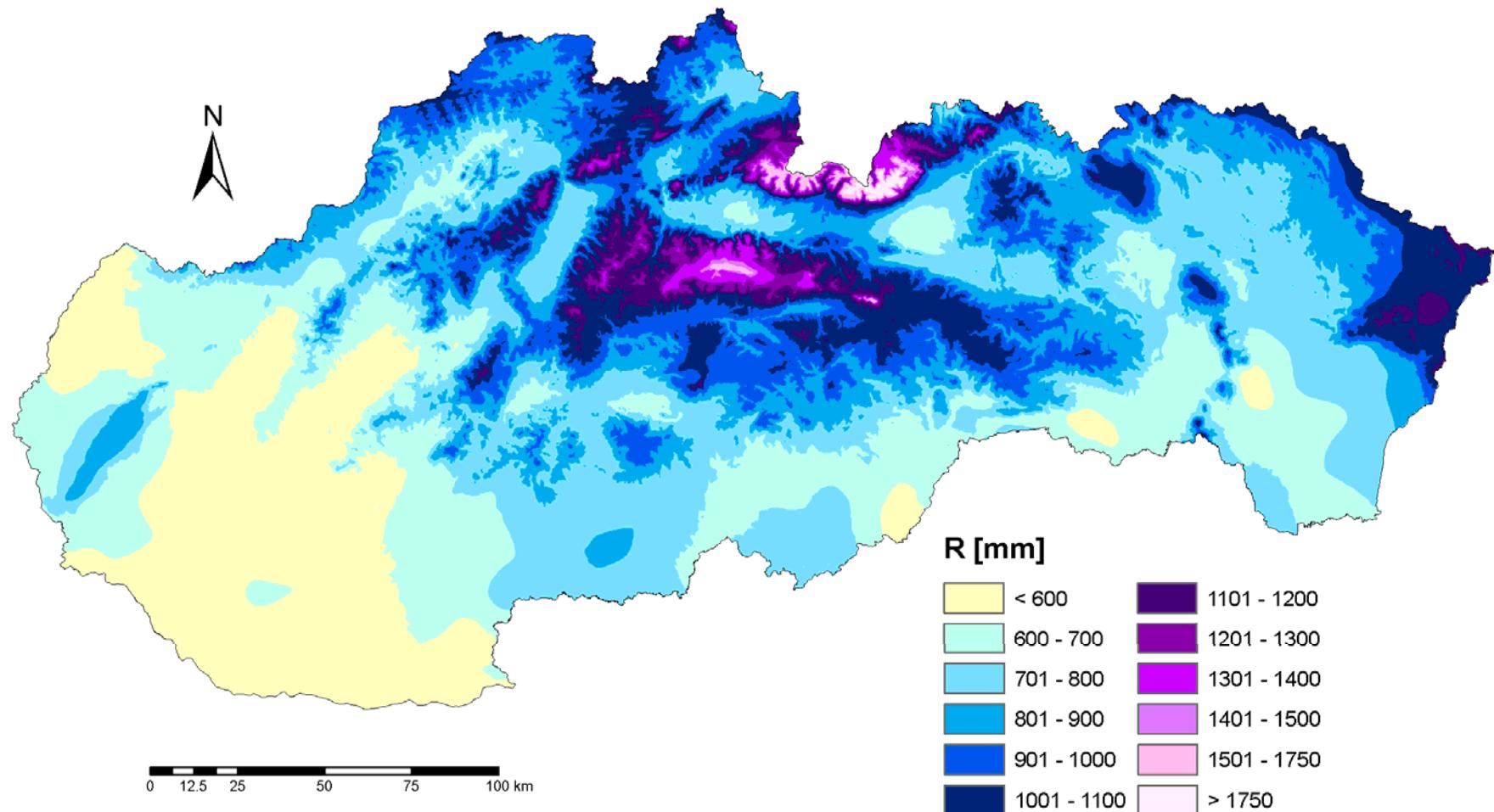
A - počet užívateľov, ktorí v roku užívali vodu

N - počet užívateľov, ktorí v roku vodu neužívali alebo nie sú o nich údaje (v bilančnej zostave sú nulové hodnoty)

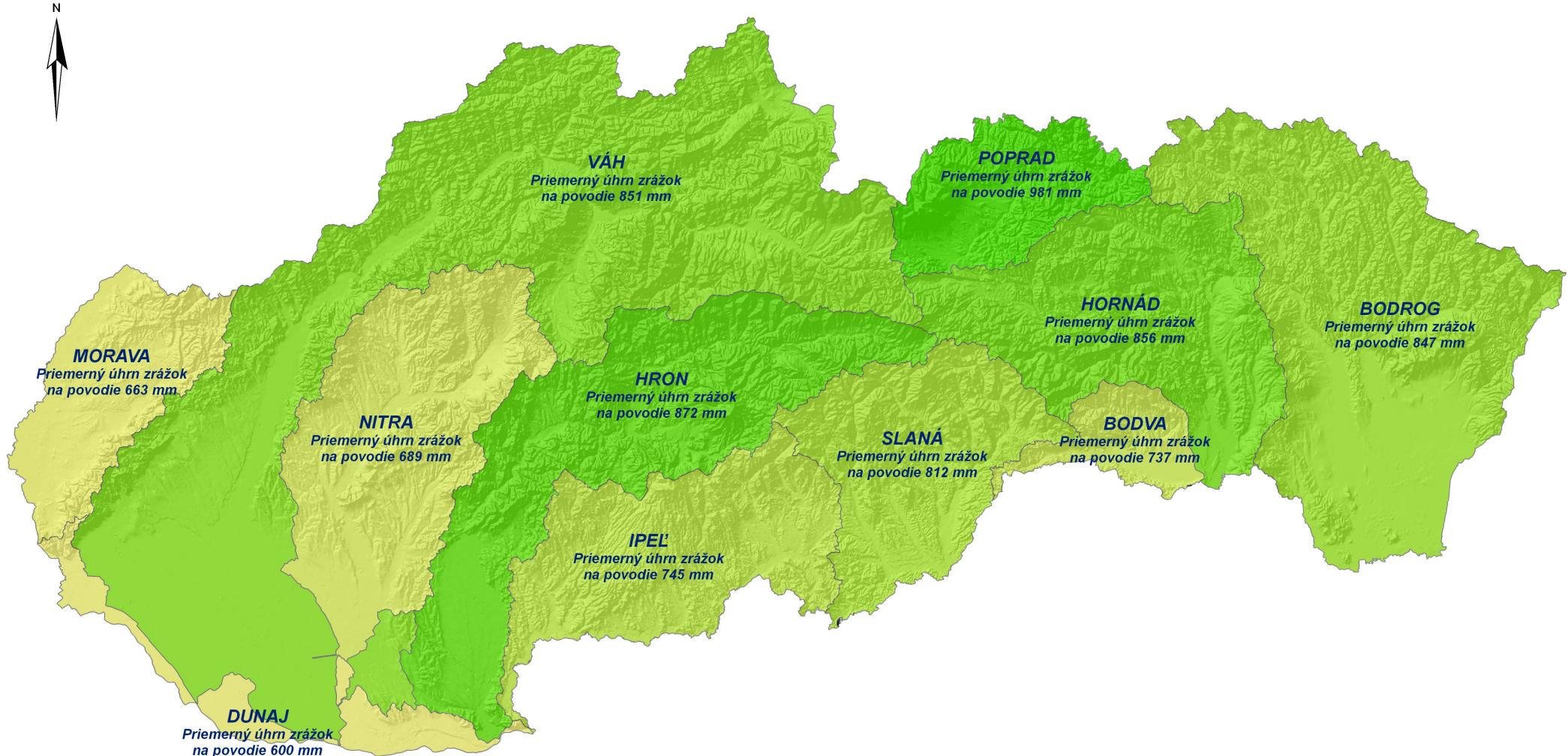
Tab. 8 Užívanie vody v roku 2008

Povodie		Odbory z povrchových vôd [$m^3.s^{-1}$]					Vypúšťanie	Odbory z podzem. vôd [$m^3.s^{-1}$]			Spolu	Nádrže	Prevody	Výpar	
		Vodovody	Priemysel	Závlahy	Poľnoh.	Poľn.spolu		Vodovody	Priemysel	Poľnohosp.					
Morava	2007	0,000	0,034	0,043	0,000	0,043	0,077	0,467	0,252	0,060	0,011	0,323	0,2	0,0	0,0
	2008	0,000	0,016	0,058	0,000	0,058	0,074	0,455	0,244	0,049	0,014	0,307	-0,005	0,0	0,0
Dunaj	2007	0,000	1,794	0,005	0,000	0,005	1,799	1,232	2,699	0,163	0,128	2,990	0,0	28,608	0,0
	2008	0,000	1,852	0,035	0,000	0,035	1,887	1,200	2,664	0,157	0,087	2,908	0,0	30,977	0,0
Malý Dunaj	2007	0,000	0,025	0,113	0,000	0,113	0,138	3,940	0,832	1,048	0,083	1,963	0,001	-28,608	0,0
	2008	0,000	0,026	0,090	0,000	0,090	0,116	3,852	0,856	1,001	0,051	1,908	-0,001	-30,977	0,0
Váh	2007	0,337	2,279	0,128	0,000	0,128	2,744	5,026	2,218	0,454	0,051	2,723	0,033	-0,023	1,061
	2008	0,337	2,316	0,041	0,000	0,041	2,694	4,687	2,158	0,455	0,046	2,659	-0,888	-1,344	0,922
Nitra	2007	0,000	0,366	0,002	0,000	0,002	0,368	1,529	0,657	0,085	0,055	0,797	0,001	0,264	0,012
	2008	0,000	0,394	0,007	0,000	0,007	0,401	1,619	0,645	0,081	0,048	0,774	0,0	1,529	0,011
Hron	2007	0,157	1,965	0,004	0,000	0,004	2,126	2,156	0,832	0,077	0,021	0,930	-0,013	-0,240	0,016
	2008	0,162	1,652	0,031	0,000	0,031	1,845	2,206	0,806	0,074	0,019	0,899	0,074	-0,185	0,014
Ipel	2007	0,089	0,008	0,000	0,000	0,000	0,097	0,327	0,076	0,014	0,018	0,108	-0,010	0,0	0,025
	2008	0,103	0,008	0,014	0,000	0,014	0,125	0,322	0,044	0,013	0,016	0,073	0,185	0,000	0,022
Slaná	2007	0,169	0,074	0,002	0,000	0,002	0,245	0,487	0,128	0,012	0,008	0,148	0,020	-0,695	0,029
	2008	0,137	0,069	0,004	0,000	0,004	0,210	0,446	0,128	0,013	0,005	0,146	0,043	-1,195	0,025
Bodva	2007	0,142	0,023	0,000	0,000	0,000	0,165	0,084	0,162	0,013	0,009	0,184	0,014	0,0	0,018
	2008	0,137	0,014	0,000	0,000	0,000	0,151	0,086	0,162	0,012	0,008	0,182	0,038	0,0	0,013
Hornád	2007	0,117	0,932	0,000	0,000	0,000	1,049	2,395	0,394	0,171	0,019	0,584	0,608	0,695	0,0
	2008	0,106	0,809	0,002	0,000	0,002	0,917	2,311	0,412	0,159	0,019	0,590	0,074	1,195	0,0
Bodrog	2007	0,582	0,946	0,001	0,000	0,001	1,529	1,531	0,418	0,029	0,022	0,469	-0,206	0,0	0,807
	2008	0,575	0,796	0,000	0,000	0,000	1,371	1,383	0,405	0,030	0,021	0,456	1,037	0,000	0,636
Poprad	2007	0,096	0,015	0,000	0,000	0,000	0,111	0,749	0,127	0,066	0,008	0,201	0,0	0,0	0,0
	2008	0,087	0,012	0,000	0,000	0,000	0,099	0,693	0,121	0,076	0,008	0,205	0,0	0,0	0,0
SR 2007		1,689	8,461	0,298	0,000	0,298	10,448	19,923	8,795	2,192	0,433	11,420	0,628	0,001	1,968
%		16,2	81,0	2,9		2,9	100		77,0	19,2	3,8	100			
%		7,7	38,7	1,4		1,4	47,8		40,2	10,0	2,0	52,2			
SR 2008		1,644	7,964	0,282	0,000	0,282	9,890	19,260	8,645	2,120	0,342	11,107	0,557	0,000	1,643
%		16,6	80,5	2,9		2,9	100		77,8	19,1	3,1	100			
%		7,8	37,9	1,3		1,3	47,1		41,2	10,1	1,6	52,9			

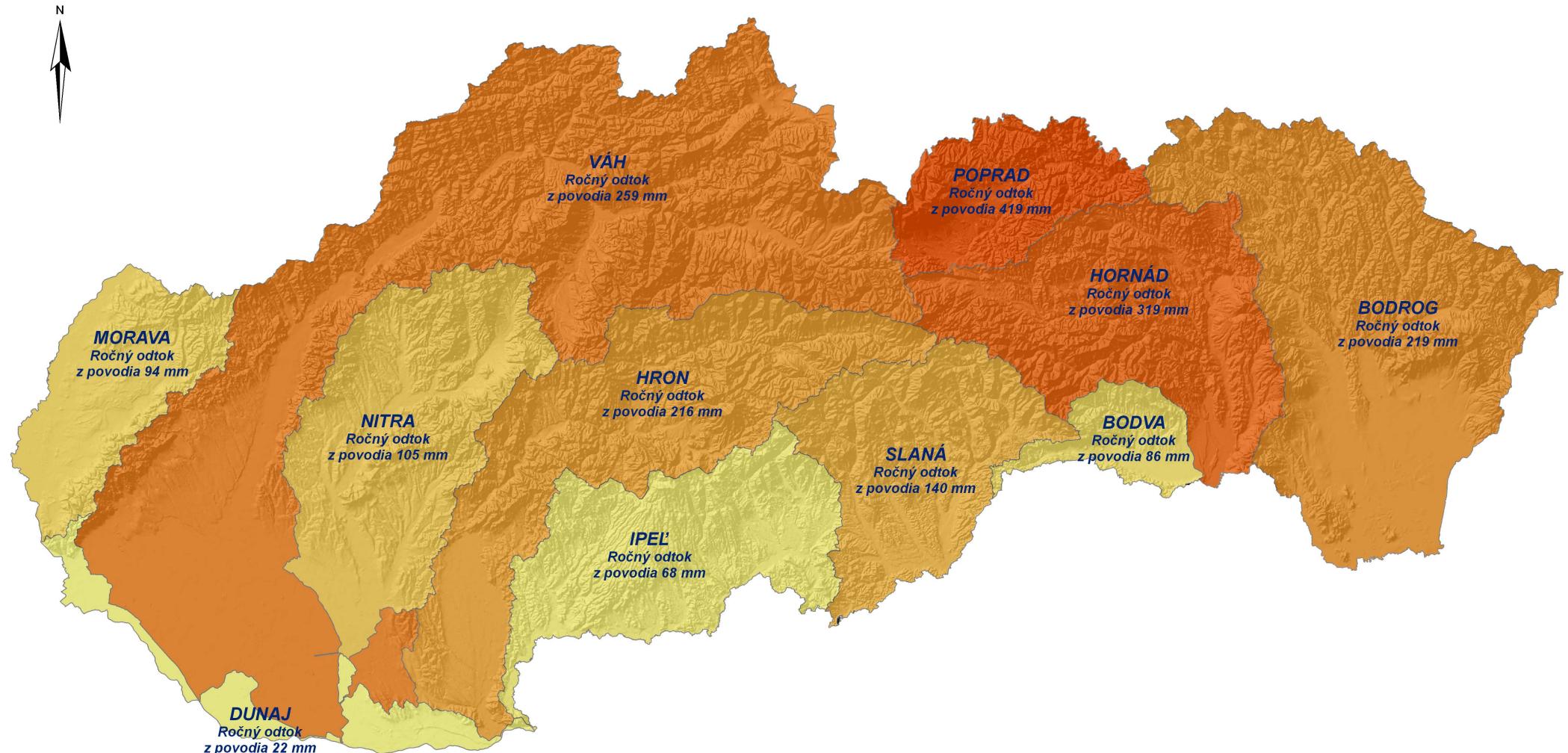
Ročný úhrn atmosférických zrážok R [mm] na Slovensku v roku 2008



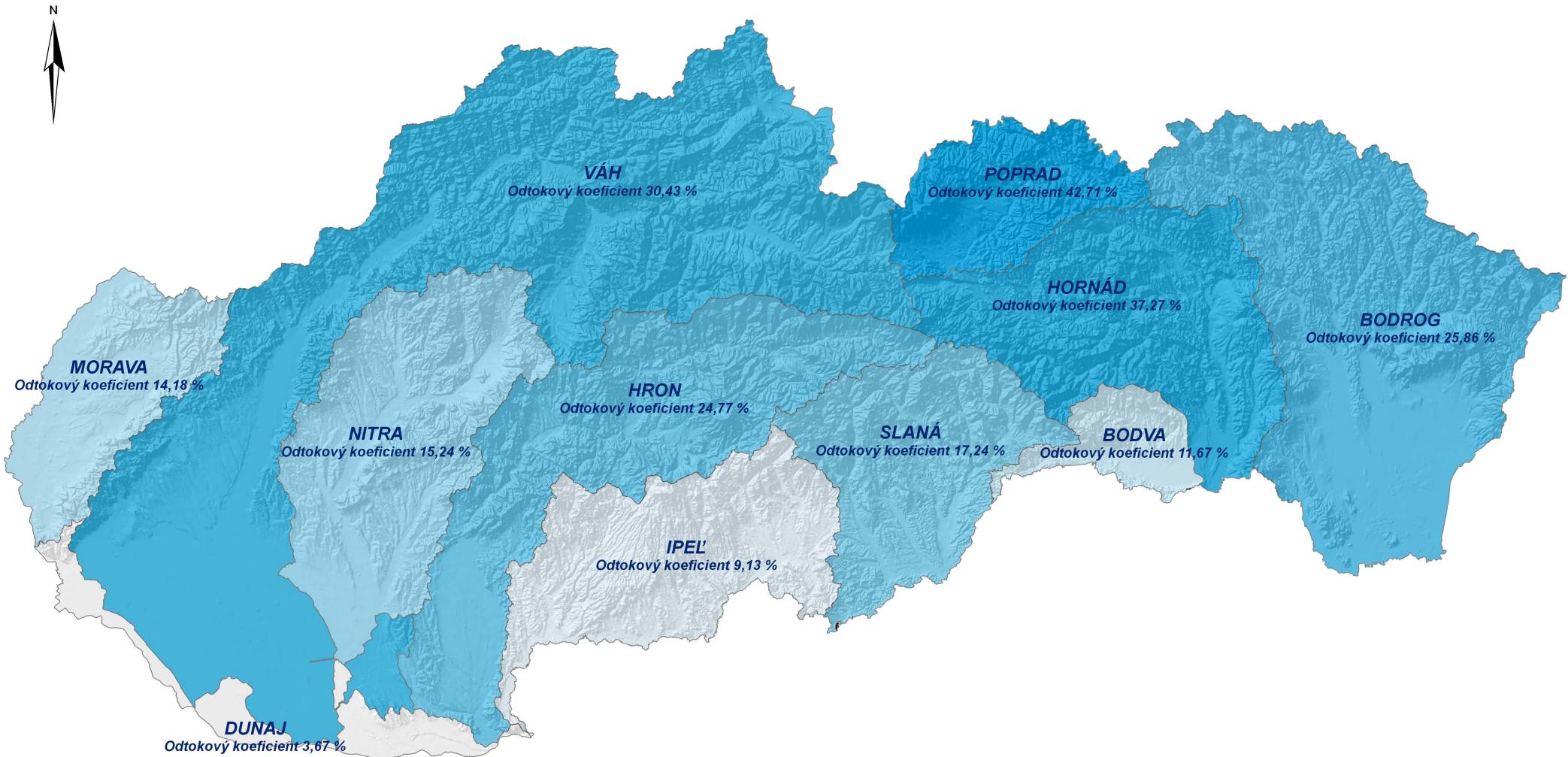
PRIEMERNÝ ÚHRN ZRÁŽOK NA POVODIE [mm] V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH SR V ROKU 2008



PRIEMERNÁ VÝŠKA ODTOKU Z POVODIA [mm] V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH SR V ROKU 2008



**ODTOKOVÝ KOEFICIENT (% PRIEMERNÉHO ROČNÉHO ODTOKU Z PRIEMERNÉHO ROČNÉHO
ÚHRNU ZRÁŽOK) V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH SR V ROKU 2008**



6. LITERATÚRA

6. LITERATÚRA

- [1] ABAFFY, D. a kol. : Vodné diela na Slovensku. Bratislava 1979.
- [2] FEKETE, V. : Spracovanie návrhu nových metodík ŠVHB. VÚVH, Bratislava 1993.
- [3] MIKLASOVÁ, M. : Návrh na vodohospodárske riešenie zložitých hydrologických uzlov na základných tokoch. Malý Dunaj, Čierna voda, Dudváh. [Sprievodná správa.] VÚVH, Bratislava 1992.
- [4] PLAINER, J. : Vodohospodářská bilance. MLVH, ČSR, Praha 1977.
- [5] PLAINER, J. : Využívání a ochrana vodních zdrojů, ČSR, Praha 1983.
- [6] DANÁČOVÁ, Z. a kol. : Kvantitatívna vodohospodárska bilancia za rok 2007. SHMÚ, Bratislava 2008.
- [7] DANÁČOVÁ, Z. a kol. : Správa vodohospodárskej bilancie SR za rok 2007. SHMÚ, Bratislava 2008.
- [8] POÓROVÁ, J. - ŠKODA, P. : Vplyv užívania vody na zmeny odtokového režimu. Zborník prác SHMÚ, zv. 41, SHMÚ, Bratislava 1997.
- [9] STN 75 1400 : Hydrologické údaje povrchových vôd. Účinnosť od 1. 8. 1991.
- [10] ŠKODA, P. a kol. : Spracovanie hydrologických charakteristík. Priemerné mesačné prietoky za obdobie 1961-2000. SHMÚ, Bratislava 2006.
- [11] DEMETEROVÁ, B. a kol. : Spracovanie hydrologických charakteristík. M-denné prietoky za obdobie 1961-2000. SHMÚ, Bratislava 2006.
- [12] PODOLONSKÁ, J. a kol. : Spracovanie hydrologických charakteristík. N-ročné maximálne prietoky. SHMÚ, Bratislava 2006.
- [13] ŠIPIKALOVÁ, H. a kol. : Spracovanie hydrologických charakteristík. Priemerné ročné prietoky, úhrny zrážok na povodie za obdobie 1961-2000. SHMÚ, Bratislava 2006.

7. VÝZNAMNÍ UŽÍVATELIA POVRCHOVÝCH VÔD V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH V ROKU 2008

7. VÝZNAMNÍ UŽÍVATELIA POVRCHOVÝCH VÔD V JEDNOTLIVÝCH POVODIACH V ROKU 2008

7.1 ODBERY

Indikatív	Názov užívateľa	Názov toku	Odber 2007	Odber 2008		% z množstva 2008	Porovnanie s r. 2007 [%]
			[tis.m ³]	[tis.m ³]	[m ³ .s ⁻¹]		

Povodie Moravy

3010M5	ČS ZÁVOD	NÁHON ČEKER	459,800	833,300	0,026	35,7	81,2
3020M5	MALE LEVARE	LAKŠARSKY P.	598,800	476,800	0,015	20,4	-20,4
1960M4	SLOV. HODVÁB - VN KUNOV	TEPLICA 3	994,280	472,010	0,015	20,2	-52,5
3726M6	ZP KOSTOLIŠTE	MORAVA	430,980	264,950	0,008	11,3	-38,5
	Významní spolu	3	459,800	1 782,110 *	0,057 *	76,3 *	287,6
	Ostatní	11	1 948,820	553,890	0,018	23,7	-71,6
	Užívanie spolu	14	2 408,620	2 336,000	0,074	100,0	-3,0

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Povodie Dunaja

1400D3	SLOVNAFT, A.S., BRATISLAVA	DUNAJ	44 065,212	46 932,424	1,488	78,6	6,5
5400D3	KAPPA, A.S., ŠTÚROVO	DUNAJ	12 127,000	11 433,000	0,363	19,2	-5,7
5097D5	ČS IŽA-MARCELOVÁ	PATÍNSKY K.	739,290	458,900	0,015	0,8	-37,9
	Významní spolu	3	56 931,502	58 824,324	1,865	98,6	3,3
	Ostatní	12	548,489	856,976	0,027	1,4	56,2
	Užívanie spolu	15	57 479,991	59 681,300	1,892	100,0	3,8

Povodie Malého Dunaja

9000W3	AMYLUM, S.R.O., BOLERÁZ	TRNÁVKA 2	619,866	682,900	0,022	18,7	10,2
8060W6	HŽO I, HŽO II (sumárne)	MALÝ DUNAJ	1 532,100	483,710	0,015	13,2	-68,4
8792W5	ČS NOVÝ SVET	ČIERNA VODA 5	632,500	275,000	0,009	7,5	-56,5
	Významní spolu	2	2 151,966	1 166,610 *	0,037 *	31,9 *	-45,8
	Ostatní	21	2 188,199	2 493,490	0,079	68,1	14,0
	Užívanie spolu	23	4 340,165	3 660,100	0,116	100,0	-15,7

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Indikatív	Názov užívateľa	Názov toku	Odber	Odber		% z množstva	Porovnanie s r. 2007
			2007	2008			
			[tis.m ³]	[tis.m ³] [m ³ .s ⁻¹]			

Povodie Váhu

4520V3	SE, JASLOVSKÉ BOHUNICE	VÁH, VN SLŇAVA	30 635,618	33 137,877	1,051	38,8	8,2
0730V3	SCP, AS. RUŽOMBEROK	VÁH	24 711,000	24 669,000	0,782	28,9	-0,2
5060V3	DUSLO, A.S., ŠAĽA	VÁH	8 980,287	8 679,448	0,275	10,2	-3,3
2469V1	SeVS, A.S., PR ŽILINA	BYSTRICA 2, VN N.BYSTRICA	5 884,405	5 923,105	0,188	6,9	0,7
1675V1	StVS, A.S., - SV PRIEV. - B. BYSTRICA	TURIEC, VN TURČEK	4 482,127	4 565,589	0,145	5,3	1,9
1800V3	MARTINSKÁ TEPLÁRENSKÁ AS.	TURIEC 1	1 156,640	1 403,773	0,045	1,6	21,4
2220V3	TENTO, A.S., ŽILINA	VÁH	1 371,010	1 207,140	0,038	1,4	-12,0
1320V3	OFZ, A.S., ŠIROKÁ	ORAVA	1 412,200	1 097,780	0,035	1,3	-22,3
2180V3	ŽILINSKÁ TEPLÁREŇ - ŽILINA	VÁH	717,549	759,986	0,024	0,9	5,9
0820V3	OBALY, SOLO	REVÚCA	391,956	417,599	0,013	0,5	6,5
0500V3	SA INVEST, S.R.O., LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ	VÁH	567,214	334,846	0,011	0,4	-41,0
4690V5	AGROSTAV, TRNAVA	HORNÝ DUDVÁH	1 772,792	316,741	0,010	0,4	-82,1
4895V5	PD HÁJSKE-MOČENOK	VÁH	1 024,485	91,409	0,003	0,1	-91,1
4085V5	ZP PIEŠŤANY	BISKUPICKÝ K.	587,368	70,640	0,002	0,1	-88,0
	Významní spolu	10	83 694,651	81 861,297 *	2,596 *	95,9 *	-2,2
	Ostatní	50	2 808,749	3 500,403	0,111	4,1	24,6
	Užívanie spolu	60	86 503,400	85 361,700	2,707	100,0	-1,3

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Povodie Nitry

6028N3	SE, A.S. ENO ZEM. KOSTOLÁNY	NITRICA - VN N. RUDNO	6 837,533	8 032,564	0,255	63,2	17,5
6025N3	NOV. CHEM. ZÁV., NOVÁKY	NITRICA - VN N. RUDNO	3 703,081	3 639,486	0,115	28,6	-1,7
	Významní spolu	2	10 540,614	11 672,050	0,370	91,9	10,7
	Ostatní	20	1 089,648	1 031,750	0,033	8,1	-5,3
	Užívanie spolu	22	11 630,262	12 703,800	0,403	100,0	9,2

Povodie Hrona

6771R3	SLOV.ELEKTR., MOCHOVCE	HRON, VN V. KOZMÁLOVCE	19 994,000	20 626,000	0,654	35,4	3,2
5590R4	KBS, KREMNICA	KREMnický p. 2	9 456,200	9 401,000	0,298	16,1	-0,6
2600R3	BIOTIKA 3, SLOVENSKÁ ĽUPČA	HRON	6 465,000	9 013,000	0,286	15,5	39,4
5590R3	KBS, KREMNICA	DEDIČNÁ ŠTÔLŇA	7 506,100	5 817,000	0,184	10,0	-22,5
4000R1	STVS - SKUP.VOD., H-L-F, HRIŇOVÁ	SLATINA, VN HRIŇOVÁ	4 685,800	4 850,800	0,154	8,3	3,5
5700R3	ZSNP ŽIAR N/HRONOM	HRON	1 986,000	2 098,059	0,067	3,6	5,6
2600R4	BIOTIKA 1, A.S., SLOVENSKÁ ĽUPČA	ĽUPČICA	2 132,000	1 821,000	0,058	3,1	-14,6
2960R3	SLOV. HARMAN. PAPIER. HARMANEC	BYSTRICA 1	1 196,000	1 135,000	0,036	1,9	-5,1

Indikatív	Názov užívateľa	Názov toku	Odber	Odber		% z množstva 2008	Porovnanie s r. 2007 [%]		
			2007	2008					
			[tis.m ³]	[tis.m ³]	[m ³ .s ⁻¹]				
4320R4	ZVOLENSKÁ TEPLÁREŇ - ZVOLEN	SLATINA, VN MÔŤOVÁ	649,300	712,000	0,023	1,2	9,7		
2605R3	BIOTIKA 1, A.S., SLOVENSKÁ ĽUPČA	DRIEKYŇA	194,000	427,000	0,014	0,7	120,1		
1880R3	ZLH PLUS, ZLIEVAREŇ HRONEC	ČIERNY HRON	453,765	192,054	0,006	0,3	-57,7		
	Významný spolu	10	54 718,165	55 900,859 *	1,773 *	95,9 *	2,2		
	Ostatní	27	12 323,635	2 407,941	0,076	4,1	-80,5		
	Užívanie spolu	37	67 041,800	58 308,800	1,849	100,0	-13,0		

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Povodie Ipl'a

1030I1	STVS - VOD. LUČENEC	IPEĽ, VN MÁLINEC	2 820,500	3 241,700	0,103	82,5	14,9
	Významný spolu	1	2 820,500	3 241,700	0,103	82,5	14,9
	Ostatní	19	282,855	687,365	0,022	17,5	143,0
	Užívanie spolu	20	3 103,355	3 929,065	0,125	100,0	26,6

Povodie Slanej

3100S1	STVS, A.S. - SK. VOD. RIMAV. SOBOTA	KL. RIMAVA, VN KLENOVEC	3 961,784	3 209,900	0,102	48,3	-19,0
2160S3	SMZ, A.S., JELŠAVA	MURÁŇ, VN MIKOVÁ	813,461	1 011,729	0,032	15,2	24,4
1095S1	VVS, A.S. - VOD. ROŽŇAVA	SÚLOVSKÝ P.	803,440	723,890	0,023	10,9	-9,9
1080S3	SIDERIT, S.R.O., NIŽNÁ SLANÁ	SLANÁ 1	788,745	536,076	0,017	8,1	-32,0
1380S1	VVS, A.S. - VOD. ROŽŇAVA	ROŽŇAVSKÝ P.	513,760	355,080	0,011	5,3	-30,9
	Významný spolu	4	6 881,190	5 481,595 *	0,174 *	82,5 *	-20,3
	Ostatní	19	851,786	1 161,305	0,037	17,5	36,3
	Užívanie spolu	23	7 732,976	6 642,900	0,211	100,0	-14,1

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Povodie Bodvy

1350A1	VVS - SK. VOD. KOŠICE	IDA, VN BUKOVEC	4 157,643	3 999,825	0,127	83,6	-3,8
1370A3	US STEEL, S.R.O., KOŠICE	IDA, VN BUKOVEC	629,000	330,000	0,010	6,9	-47,5
	Významný spolu	1	4 157,643	3 999,825 *	0,127 *	83,6 *	-3,8
	Ostatní	4	1 062,100	783,075	0,025	16,4	-26,3
	Užívanie spolu	5	5 219,743	4 782,900	0,152	100,0	-8,4

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Indikatív	Názov užívateľa	Názov toku	Odber	Odber		% z množstva 2008	Porovnanie s r. 2007 [%]		
			2007	2008					
			[tis.m ³]	[tis.m ³]	[m ³ .s ⁻¹]				

Povodie Hornádu

3560H3	US STEEL, S.R.O., KOŠICE	HORNÁD	26 443,563	23 274,000	0,738	80,3	-12,0
3845H1	VVS, A.S. - VOD. PREŠOV	TORYSA	2 084,322	2 001,085	0,063	6,9	-4,0
3520H3	TEPLÁREŇ, A.S., KOŠICE	HORNÁD	1 670,455	1 230,245	0,039	4,2	-26,4
2040H4	KOVOHUTY, A.S. KROMPACHY	HORNÁD	961,000	785,700	0,025	2,7	-18,2
	Významní spolu	4	31 159,340	27 291,030	0,865	94,1	-12,4
	Ostatní	19	1 934,459	1 700,470	0,054	5,9	-12,1
	Užívanie spolu	23	33 093,799	28 991,500	0,919	100,0	-12,4

Povodie Bodrogu

1570B2	VVS, A.S. - SV HUMENNÉ - SNINA	CIROCHA, VN STARINA	16 495,593	16 026,000	0,508	37,0	-2,8
3560B3	SE, A.S. - ELEKTRÁREŇ VOJANY	LABOREC	16 261,100	12 470,400	0,395	28,8	-23,3
4480B3	BUKOCEL, A.S., HENCOVCE	ONDAVA	10 403,200	9 605,100	0,305	22,2	-7,7
1880B3	CHEMES, A.S., HUMENNÉ	LABOREC	1 541,851	1 452,511	0,046	3,3	-5,8
1740B1	VVS, A.S. - VOD. HUMENNÉ	KAMENICA 2	1 057,890	1 381,770	0,044	3,2	30,6
4464B3	ENERGETIKA, S.R.O., KUČÍN, STRÁŽSKE	ONDAVA	1 252,000	1 252,000	0,040	2,9	0,0
	Významní spolu	6	47 011,634	42 187,781	1,338	97,3	-10,3
	Ostatní	18	1 212,012	1 171,419	0,037	2,7	-3,3
	Užívanie spolu	24	48 223,646	43 359,200	1,375	100,0	-10,1

Povodie Popradu

1890P1	PVS, A.S. - VOD. STARÁ ĽUBOVŇA	JAKUBIANKA	1 054,830	1 064,136	0,034	34,0	0,9
1652P1	PVS, A.S. - VOD. KEŽMAROK	KEŽMARSKÁ BIELA VODA	1 042,376	960,768	0,030	30,7	-7,8
	Významní spolu	2	2 097,206	2 024,904	0,064	64,6	-3,4
	Ostatní	12	1 388,664	1 107,796	0,035	35,4	-20,2
	Užívanie spolu	14	3 485,870	3 132,700	0,099	100,0	-10,1

7.2 VYPÚŠŤANIA

Indikatív	Názov užívateľa	Názov toku	Vypúšťanie	Vypúšťanie		% z množstva 2008	Porovnanie s r. 2007
			2007	2008	2008		
			[tis.m ³]	[tis.m ³]	[m ³ .s ⁻¹]		

Povodie Moravy

4210MA	BVS, A.S., DEV. NOVÁ VES, ČOV	MLÁKA	1 779,783	1 910,140	0,061	13,3	7,3
2000MA	BVS, A.S., SENICA, ČOV	TEPLICA 3	1 893,938	1 714,433	0,054	11,9	-9,5
1607MA	BVS, A.S., MYJAVA-TURÁ LÚKA, ČOV	MYJAVA	1 575,474	1 474,073	0,047	10,2	-6,4
4140MA	VOLKSWAGEN, S.R.O., BRATISLAVA	MLÁKA	1 756,500	1 340,900	0,043	9,3	-23,7
3730MA	BVS, A.S., MALACKY, ČOV	K. BAHNO	1 246,751	1 259,321	0,040	8,7	1,0
1320MA	BVS, A.S., SKALICA, ČOV	KOPČIANSKY K.	994,218	974,225	0,031	6,8	-2,0
1340MA	BVS, A.S., HOLÍČ, ČOV	KYŠTOR	1 041,446	970,809	0,031	6,7	-6,8
4090MA	BVS, A.S., STUPAVA, ČOV 1	MLÁKA	610,756	696,558	0,022	4,8	14,0
1740MA	BVS, A.S., BREZOVÁ P.BR., ČOV	BREZOVSKÝ P. 1	605,294	610,233	0,019	4,2	0,8
2430MA	BAŇA ZÁHORIE, ČÁRY, výust' ČOV	DUBRAVA 3 (HAĎMAŠ)	577,000	609,000	0,019	4,2	5,5
1960MA	SLOV. HODVÁB SENICA, ČOV	TEPLICA 3	87,498	442,690	0,014	3,1	405,9
	Významní spolu	11	12 168,658	12 002,382	0,381	83,3	-1,4
	Ostatní	32	2 551,342	2 401,518	0,076	16,7	-5,9
	Užívanie spolu	43	14 720,000	14 403,900	0,457	100,0	-2,1

Povodie Dunaja

5400DA	KAPPA ŠTÚROVO, ČOV	DUNAJ	11 257,169	11 220,838	0,356	29,6	-0,3
1160DD	BVS - KAN., PETRŽALKA	DUNAJ	11 893,742	10 699,428	0,339	28,2	-10,0
1400DA	SLOVNAFT BRATISLAVA, ČOV	DUNAJ	10 267,437	10 247,790	0,325	27,0	-0,2
5100DA	HEINEKEN SLOVENSKO, HURBANOVO	STARÁ ŽITAVA	1 191,933	1 208,948	0,038	3,2	1,4
5490DA	ZVS, ŠTÚROVO, ČOV	DUNAJ	912,500	908,081	0,029	2,4	-0,5
1580DA	ZVS, ŠAMORÍN, ČOV	DUNAJSKÝ K., zdrž HRUŠOV	789,230	815,460	0,026	2,1	3,3
1480DA	ISTROCHEM BRATISLAVA, ČOV	DUNAJ	699,640	785,454	0,025	2,1	12,3
1630DA	ZVS, VEĽKÝ MEDER, ČOV	K.VEĽ. MEDER-HOLIARE	725,000	739,000	0,023	1,9	1,9
1566DA	BVS - ČOV., HAMULIAKOVО	DUNAJSKÝ K., zdrž HRUŠOV	629,167	686,775	0,022	1,8	9,2
	Významní spolu	9	38 365,818	37 311,774	1,183	98,4	-2,7
	Ostatní	7	487,257	625,726	0,020	1,6	28,4
	Užívanie spolu	16	38 853,075	37 937,500	1,203	100,0	-2,4

Povodie Malého Dunaja

8040WC	SLOVNAFT, A.S. BRATISLAVA, ČOV	MALÝ DUNAJ	55 307,285	54 743,232	1,736	44,9	-1,0
8020WB	BVS - ČOV VRAKUŇA	MALÝ DUNAJ	36 651,147	37 450,730	1,188	30,7	2,2
9140WA	ZVS, A.S., TRNAVA-ZELENEČ, ČOV	TRNÁVKA 2	7 623,063	6 986,783	0,222	5,7	-8,3
9380WA	ZVS, A.S., DUN. STREDA, ČOV	K. GABČÍK.-TOPOLNÍKY	6 233,251	6 795,244	0,215	5,6	9,0

Indikatív	Názov užívateľa	Názov toku	Vypúšťanie	Vypúšťanie		% z množstva	Porovnanie s r. 2007
			2007	2008	2008		
			[tis.m ³]	[tis.m ³]	[m ³ .s ⁻¹]		
8200WA	BVS, A.S., PEZINOK, ČOV	BLATINA 2	3 088,771	3 146,213	0,100	2,6	1,9
8040WB	SLOVNAFT, A.S., BRATISLAVA, ČOV	MALÝ DUNAJ	4 058,080	3 143,642	0,100	2,6	-22,5
8860WA	BVS, A.S., MODRA, ČOV	STOLIČNÝ P. 1	2 250,773	2 017,411	0,064	1,7	-10,4
9460WA	ZVS, A.S., GALANTA, ČOV	ŠÁRD	1 674,074	1 862,777	0,059	1,5	11,3
8761WA	BVS, A.S., SENECK, ČOV	ČIERNA VODA 5	1 057,591	1 158,920	0,037	1,0	9,6
9180WA	COMAX-TT, AS. TRNAVA, ČOV	PARNÁ	1 027,162	720,030	0,023	0,6	-29,9
8190WA	BVS, A.S., SVÄTÝ JUR, ČOV	ŠURSKÝ K.	393,078	455,208	0,014	0,4	15,8
9144WA	PEUGEOT CITROEN, ČOV	TRNÁVKA 2	483,099	392,868	0,012	0,3	-18,7
8790WA	AQUATHERMAL, bez ČOV	ČIERNA VODA 5	405,239	371,358	0,012	0,3	-8,4
Významní spolu		11	120 252,613	118 480,190 *	3,757 *	97,3 *	-1,5
Ostatní		36	3 092,005	3 329,210	0,106	2,7	7,7
Užívanie spolu		47	123 344,618	121 809,400	3,863	100,0	-1,2

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Povodie Váhu

0900VA	SCP, RUŽOMBEROK, ČOV	VÁH	33 811,916	33 446,629	1,061	22,6	-1,1
3100VA	SeVS, A.S., ŽILINA, ČOV	VÁH	16 791,101	15 705,119	0,498	10,6	-6,5
0560VA	SeVS, A.S., LIPTOV. MIKULÁŠ, ČOV	VÁH	14 278,409	12 986,427	0,412	8,8	-9,0
1640VA	SeVS, A.S., MARTIN-VRÚTKY, ČOV	VÁH	10 910,400	9 351,700	0,297	6,3	-14,3
5060VA	DUSLO ŠAĽA, A.S., ČOV	VÁH	6 923,246	6 238,096	0,198	4,2	-9,9
4744VB	SE, A.S., AE BOHUNICE, JAVYS, ČOV	DRAHOVSKÝ K.	4 458,956	4 932,150	0,156	3,3	10,6
9790VA	KOMVAK KOMÁRNO, ČOV	VÁH	3 677,452	4 099,425	0,130	2,8	11,5
4420VA	PIEŠŤANY, ČOV	DUBOVÁ	4 601,721	4 031,012	0,128	2,7	-12,4
3960VA	TVS, TRENČÍN, ČOV	VÁH	4 974,101	4 013,100	0,127	2,7	-19,3
4520VB	SEP AE, JASLOVSKÉ BOHUNICE, ČOV	DRAHOVSKÝ K.	2 797,228	2 832,110	0,090	1,9	1,2
3440VA	SeVS, A.S., PÚCHOV, ČOV	VÁH	3 040,864	2 804,127	0,089	1,9	-7,8
3280VA	SeVS, A.S., POV. BYSTRICA, ČOV	VÁH	2 828,579	2 690,319	0,085	1,8	-4,9
1240VA	SeVS, A.S., NIŽNÁ, ČOV	ORAVA	2 809,759	2 527,964	0,080	1,7	-10,0
3800VA	SeVS, A.S., DUBNICA N/VÁHOM, ČOV	NOSICKÝ K. 2	2 570,586	2 220,557	0,070	1,5	-13,6
3865VA	TVS, A.S., TRENČIANSKA TEPLÁ, ČOV	TEPLIČKA 3	2 161,751	2 127,393	0,067	1,4	-1,6
2440VA	SeVS, A.S., ČADCA, ČOV	KYSUCA	2 574,249	2 077,743	0,066	1,4	-19,3
4900VA	ZVS, A.S., SEREĎ, ČOV	VÁH	2 358,957	1 934,735	0,061	1,3	-18,0
1320VA	OFZ, A.S., ISTEBNÉ - ŠIROKÁ, ČOV	ORAVA	1 533,000	1 903,375	0,060	1,3	24,2
1440VA	SeVS, A.S., DOLNÝ KUBÍN, ČOV	ORAVA	1 943,179	1 835,132	0,058	1,2	-5,6
4640VA	MESTSKÁ ČOV, S.R.O., HLOHOVEC,	VÁH	3 531,213	1 789,896	0,057	1,2	-49,3
3960VB	TVS, AS., TRENČÍN, ČOV	ZLATOVSKÝ P.	1 815,555	1 667,675	0,053	1,1	-8,1
4140VA	TVS, AS., NOVÉ MESTO N/V., ČOV	BISKUPICKÝ K.	1 665,261	1 561,921	0,050	1,1	-6,2
1750VA	SeVS, A.S., TURČIANSKE TEPLICE, ČOV	TEPLICA 4	1 494,858	1 325,187	0,042	0,9	-11,4
1060VA	SeVS, A.S., NÁMESTOVO, ČOV	ORAVA	1 295,867	1 180,294	0,037	0,8	-8,9

Indikatív	Názov užívateľa	Názov toku	Vypúšťanie	Vypúšťanie		% z množstva	Porovnanie s r. 2007
			2007	2008	2008		
			[tis.m ³]	[tis.m ³]	[m ³ .s ⁻¹]		
2540VA	SeVS, A.S., KYS. NOVÉ MESTO, ČOV	KYSUCA	1 441,317	1 147,531	0,036	0,8	-20,4
4380VA	TVS, AS., STARÁ TURÁ, ČOV	TRSTIE	1 068,945	1 129,443	0,036	0,8	5,7
1800VA	MARTIN. TEPLÁREN. A.S., MARTIN, ČOV	KRÁSNY P.	1 057,378	952,449	0,030	0,6	-9,9
9490VA	ČOV ŠALÁ	VÁH	900,225	903,222	0,029	0,6	0,3
3570VD	CONTINENTAL MATADOR PÚCHOV, ČOV	pôvod do KOČKOVSKÉHO K.	928,191	781,022	0,025	0,5	-15,9
1860VA	MT ENERGETIKA, S.R.O. MARTIN, ČOV	TURIEC 1	900,820	776,874	0,025	0,5	-13,8
2680VA	SeVS, A.S., ŽILINA - RAJEC, ČOV	RAJČIANKA	656,622	718,729	0,023	0,5	9,5
3180VA	SeVS, A.S., BYTČA, ČOV	VÁH	869,188	706,479	0,022	0,5	-18,7
3290VA	TEPLÁREŇ, A.S., POVAŽSKÁ BYSTRICA, ČOV	VÁH	789,058	645,641	0,020	0,4	-18,2
3660VA	ENERGO, DUBNICA N/VÁHOM, ČOV	LIESKOVEC 1	929,562	636,504	0,020	0,4	-31,5
3827VA	SLK, A.S., TRENCIANSKE TEPLICE, ČOV	TEPLIČKA 3	599,919	615,398	0,020	0,4	2,6
0590VA	SeVS, A.S., DEM. DOLINA, ČOV	DEMĀNOVKA	505,660	579,657	0,018	0,4	14,6
9550VA	KOLÁROVO, ČOV	VÁH	472,997	576,001	0,018	0,4	21,8
9444VA	GALANTATERM, bez ČOV	VÁH	510,894	527,802	0,017	0,4	3,3
5065VA	ŠALÁ-VEČA, ČOV	VÁH	443,814	518,464	0,016	0,3	16,8
4391VA	Slov. lieč. kúpele PIEŠŤANY, výust' bez ČOV EVA	Obtokové rameno VÁHU	717,158	463,890	0,015	0,3	-35,3
2180VB	ŽILINSKÁ TEPLÁRENSKÁ, A.S., ŽILINA	VÁH	446,942	445,319	0,014	0,3	-0,4
3770VA	TVS, AS., NEMŠOVÁ, ČOV	VÁH	457,872	404,771	0,013	0,3	-11,6
2370VA	SeVS, A.S., TURZOVKA, ČOV	KYSUCA	457,267	397,896	0,013	0,3	-13,0
4735VA	ČERPACIA STANICA PEČEŇADY	RATKOVSKÝ P.	534,600	378,180	0,012	0,3	-29,3
	Významní spolu	42	149 536,637	137 811,282 *	4,370 *	93,0 *	-7,8
	Ostatní	131	8 952,635	10 398,018	0,330	7,0	16,1
	Užívanie spolu	173	158 489,272	148 209,300	4,700	100,0	-6,5

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Povodie Nitry

7160NA	ZVS, A.S., NITRA, ČOV	NITRA	7 769,719	8 368,195	0,265	16,3	7,7
5540NA	StVS, A.S., PRIEVIDZA, ČOV	HANDLOVKA	6 141,776	6 027,960	0,191	11,8	-1,9
5820NA	NOV. CHEM. ZÁV., A.S., NOVÁKY, výust' ČOV	NITRA	1 502,640	4 453,244	0,141	8,7	196,4
6100NA	ZVS, A.S., PARTIZÁNSKE, ČOV	NITRICA	4 586,759	4 212,688	0,134	8,2	-8,2
7720NA	ZVS, A.S., NOVÉ ZÁMKY, ČOV	NITRA	3 703,728	3 466,727	0,110	6,8	-6,4
6580NA	ZVS, A.S., TOPOLČANY, ČOV	NITRA	2 695,777	2 480,535	0,079	4,8	-8,0
5330NB	HPB, A.S., BAŇA HANDLOVÁ, ČOV	HANDLOVKA	1 806,274	2 282,977	0,072	4,5	26,4
6340NA	ZVS, A.S., BÁNOVCE N/BEBRAVOU, ČOV	BEBRAVA 1	2 105,006	2 191,538	0,069	4,3	4,1
5930NA	SE, A.S., ZEM. KOSTOLENÝ, bez ČOV SE	NITRA	1 212,128	1 763,499	0,056	3,4	45,5
5600NC	HPB, A.S., BAŇA CÍGEL, NOVÁKY, bez ČOV	MOŠTENICA 1	1 636,395	1 710,677	0,054	3,3	4,5
5605NB	HPB, A.S., BAŇA NOVÁKY, ČOV	CIGLIANKA	1 242,816	1 436,722	0,046	2,8	15,6
7270NA	ZVS, A.S., ZLATÉ MORAVCE, ČOV	ŽITAVA	1 422,995	1 387,526	0,044	2,7	-2,5
5430NA	StVS, A.S., HANDLOVÁ, ČOV	HANDLOVKA	1 318,106	1 292,278	0,041	2,5	-2,0

Indikatív	Názov užívateľa	Názov toku	Vypúšťanie	Vypúšťanie		% z množstva	Porovnanie s r. 2007
			2007	2008	2008		
			[tis.m ³]	[tis.m ³]	[m ³ .s ⁻¹]		
5775NC	HPB, A.S., NOVÁKY, BAŇA MLÁDEŽE, ČOV	LEHOTSKÝ P.	1 269,702	1 288,494	0,041	2,5	1,5
6400NA	TANAX, AS., BÁNOVCE N/BEBRAVOU, ČOV	RADIŠA	1 315,171	1 257,233	0,040	2,5	-4,4
7670NA	ZVS, A.S., ŠURANY, ČOV	MALÁ NITRA	1 157,900	1 146,300	0,036	2,2	-1,0
5796NA	HPB, A.S., BAŇA HANDLOVÁ, JUŽNÁ III	HLBOKÉ	1 163,397	901,644	0,029	1,8	-22,5
6060NA	VEGUM, A.S., DOL.VESTENICE, výust'2 ČOV	NITRICA	857,595	794,826	0,025	1,6	-7,3
5650NA	HPB, A.S., BAŇA NOVÁKY, ČOV	ŤAKOV	590,144	717,840	0,023	1,4	21,6
7490NA	ZVS, A.S., VRÁBLE, ČOV	ŽITAVA	595,210	542,910	0,017	1,1	-8,8
5260NA	KÚPELE BOJNICE, bez ČOV	MINERÁLNY P.	504,573	482,944	0,015	0,9	-4,3
5600NE	HPB, A.S., BAŇA CÍGEL', PRIEVIDZA	KRIVÝ POTOK	654,186	423,836	0,013	0,8	-35,2
6510NA	TOPVAR, A.S., TOPOLČANY, ČOV	NITRA	423,743	358,525	0,011	0,7	-15,4
	Významní spolu	22	45 675,740	48 630,593 *	1,542 *	95,0 *	6,5
	Ostatní	45	2 549,249	2 563,907	0,081	5,0	0,6
	Užívanie spolu	67	48 224,989	51 194,500	1,623	100,0	6,2

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Povodie Hrona

3540RA	StVS, A.S., BANSKÁ BYSTRICA, ČOV	HRON	12 347,009	12 066,386	0,383	17,3	-2,3
2600RA	BIOTIKA, A.S., SLOVEN. ĽUPČA, výust'	DÚBRAVA	9 319,000	11 636,000	0,369	16,7	24,9
7540RA	ZVS, A.S., LEVICE, ČOV	PODLUŽIANKA	9 093,039	8 980,363	0,285	12,9	-1,2
5040RA	StVS, A.S., ZVOLEN, ČOV	HRON	8 421,925	8 353,664	0,265	12,0	-0,8
6771RA	SLOV. EL., A.S., AE MOCHOVCE, ČOV	HRON	4 450,000	4 812,000	0,153	6,9	8,1
1720RB	StVS, A.S., BREZNO, ČOV	HRON	2 599,545	3 207,759	0,102	4,6	23,4
5700RB	ZSNP, A.S., ŽIAR N/HRONOM - výust' B	HRON	2 383,000	2 508,800	0,080	3,6	5,3
5800RA	StVS, A.S., ŽIAR N/HRONOM, ČOV	HRON	2 107,956	2 132,847	0,068	3,1	1,2
4120RA	StVS, A.S., DETVA, ČOV	SLATINA 1	1 782,427	1 592,610	0,051	2,3	-10,6
2605RA	BIOTIKA, A.S., SLOVENSKÁ ĽUPČA, ČOV	HRON	994,000	1 187,000	0,038	1,7	19,4
2960RA	SHP, A.S., HARMANEC, ČOV	BYSTRICA 1	925,526	974,111	0,031	1,4	5,2
6400RA	StVS, A.S., NOVÁ BAŇA, ČOV	HRON	697,477	723,206	0,023	1,0	3,7
4090RA	StVS, A.S., HRIŇOVÁ, ČOV	SLATINA	714,319	706,452	0,022	1,0	-1,1
5700RA	ZSNP, A.S., ŽIAR N/HRONOM - výust' A	HRON	570,300	685,900	0,022	1,0	20,3
3161RA	StVS, A.S., BANSKÁ BYSTRICA, bez ČOV	BYSTRICA 1	625,398	628,006	0,020	0,9	0,4
5400RA	StVS, A.S., KREMNICA, bez ČOV	KREMICKÝ P.	688,608	545,976	0,017	0,8	-20,7
4405RA	BUČINA, A.S., ZVOLEN, bez ČOV	SLATINA	492,045	461,683	0,015	0,7	-6,2
6280RA	AQUAVITA ŽARNOVICA, ČOV	HRON	368,017	441,100	0,014	0,6	19,9
6955RA	ZVS, A.S., TLMAČE, ČOV	HRON	423,170	399,546	0,013	0,6	-5,6
1880RA	ZLH PLUS, A.S., ZLIEVAREN HRONEC	ČIERNY HRON	453,765	192,054	0,006	0,3	-57,7
4085RA	HRIŇOVSKÉ TEP., HRIŇOVÁ, ČOV	SLATINA 1	760,945	149,756	0,005	0,2	-80,3

Indikatív	Názov užívateľa	Názov toku	Vypúšťanie	Vypúšťanie		% z množstva	Porovnanie s r. 2007
			2007	2008	2008		
			[tis.m ³]	[tis.m ³]	[m ³ .s ⁻¹]		
	Významný spolu	18	60 217,471	61 643,863 *	1,955 *	88,4 *	2,4
	Ostatní	99	7 764,562	8 102,537	0,257	11,6	4,4
	Užívanie spolu	117	67 982,033	69 746,400	2,212	100,0	2,6

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Povodie Ipl'a

3100IA	StVS, A.S., LUČENEC, ČOV	KRIVÁNSKY P.	2 217,136	2 478,447	0,079	24,3	11,8
5920IA	StVS, A.S., BANSKÁ ŠTIAVNICA, ČOV	ŠTIAVNICA 2	2 078,061	1 949,923	0,062	19,2	-6,2
4210IA	StVS, A.S., VEĽKÝ KRTÍŠ-NOVÁ VES, ČOV	KRTÍŠ	1 060,296	1 206,100	0,038	11,8	13,8
2020IA	StVS, A.S., FIĽAKOVO, ČOV	BELINA	880,511	920,657	0,029	9,0	4,6
5000IA	StVS, A.S., KRUPINA, bez ČOV, zberač A	KRUPINICA	622,924	646,236	0,020	6,3	3,7
	Významný spolu	5	6 858,928	7 201,363	0,228	70,7	5,0
	Ostatní	42	3 451,939	2 979,237	0,094	29,3	-13,7
	Užívanie spolu	47	10 310,867	10 180,600	0,323	100,0	-1,3

Povodie Slanej

1410SA	VVS, A.S., ROŽŇAVA, ČOV	SLANÁ	4 587,511	3 528,741	0,112	25,0	-23,1
3700SA	StVS, A.S., RIMAVSKÁ SOBOTA, ČOV	RIMAVA	3 333,641	3 286,069	0,104	23,3	-1,4
2060SA	VVS, A.S., REVÚCA, ČOV	MURÁŇ	1 540,300	1 657,028	0,053	11,8	7,6
1270SA	RUDNÉ BANE, Š.P., SPIŠ. N. VES, ČOV	RUDNIANSKY P.	484,100	685,120	0,022	4,9	41,5
2160SC	SMZ, A.S., JELŠAVA - ODKALISKO, ČOV	JORDÁN	559,944	568,501	0,018	4,0	1,5
2160SA	SMZ, A.S., JELŠAVA, ČOV	MURÁŇ	379,728	435,806	0,014	3,1	14,8
3220SA	StVS, A.S., HNUŠŤA-LIKIER, ČOV	RIMAVA	485,619	383,450	0,012	2,7	-21,0
3000SA	StVS, A.S., TISOVEC, ČOV	RIMAVA	407,125	383,974	0,012	2,7	-5,7
1080SA	SIDERIT, S.R.O., NIŽNÁ SLANÁ, ČOV	SLANÁ	604,104	377,086	0,012	2,7	-37,6
	Významný spolu	6	12 382,072	10 161,265 *	0,322 *	72,1 *	-17,9
	Ostatní	36	2 983,606	3 933,935	0,125	27,9	31,9
	Užívanie spolu	42	15 365,678	14 095,200	0,447	100,0	-8,3

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Povodie Bodvy

1140AA	VVS, A.S., MEDZEV, ČOV	BODVA	604,988	662,988	0,021	24,4	9,6
1261AA	VVS, A.S., MOLDAVA N/BODVOU, ČOV	BODVA	526,601	606,543	0,019	22,3	15,2
1431AA	VVS, A.S., ŠACA, ČOV	IDA	653,003	582,522	0,018	21,4	-10,8
	Významný spolu	3	1 784,592	1 852,053	0,059	68,2	3,8
	Ostatní	11	849,659	865,247	0,027	31,8	1,8
	Užívanie spolu	14	2 634,251	2 717,300	0,086	100,0	3,2

Indikatív	Názov užívateľa	Názov toku	Vypúšťanie	Vypúšťanie		% z množstva	Porovnanie s r. 2007
			2007	2008	2008		
			[tis.m ³]	[tis.m ³]	[m ³ .s ⁻¹]		

Povodie Hornádu

3301HA	VVS, A.S., KOŠICE, ČOV	HORNÁD	25 567,472	24 642,841	0,781	33,7	-3,6
5010HA	U.S.STEEL KOŠICE, S.R.O., výust' ČOV	SOKOLIANSKY P.	26 820,248	23 512,158	0,746	32,2	-12,3
4485HA	VVS, A.S., PREŠOV-KENDICE, ČOV	TORYSA	6 080,121	7 164,407	0,227	9,8	17,8
1485HA	PVS, A.S., SPIŠSKÁ NOVÁ VES, ČOV	HORNÁD	6 419,356	6 818,926	0,216	9,3	6,2
1560HA	PVS, A.S., LEVOČA, ČOV	LEVOČSKÝ P.	1 399,596	1 456,551	0,046	2,0	4,1
2081HA	PVS, A.S., KROMPACHY, ČOV	HORNÁD	828,580	1 042,003	0,033	1,4	25,8
3944HB	VVS, A.S., SABINOV, ČOV	TORYSA	1 135,744	980,045	0,031	1,3	-13,7
2985HA	PVE RUŽÍN, ČOV	HORNÁD	531,110	853,310	0,027	1,2	60,7
3903HC	VVS, A.S., LIPANY, ČOV	TORYSA	703,663	624,565	0,020	0,9	-11,2
3972HA	PIVOVAR ŠARIŠ, A.S., VEL. ŠARIŠ, výust' ČOV	TORYSA	408,743	442,187	0,014	0,6	8,2
1761HA	PVS, A.S., RUDŇANY, ČOV	RUDNIANSKY P. 2	424,051	363,474	0,012	0,5	-14,3
2040HB	KOVOHUTY, A.S., KROMPACHY, ČOV	HORNÁD	407,269	261,733	0,008	0,4	-35,7
	Významní spolu	10	70 725,953	67 536,993 *	2,142 *	92,4 *	-4,5
	Ostatní	60	4 817,042	5 529,907	0,175	7,6	14,8
	Užívanie spolu	70	75 542,995	73 066,900	2,317	100,0	-3,3

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

Povodie Bodrogu

4480BA	BUKOCEL, A.S., HENCOVCE, výust' ČOV	ONDAVA	9 712,700	9 407,700	0,298	21,5	-3,1
3560BA	SE, A.S., ELEKTRÁREŇ VOJANY, bez ČOV	LABOREC	11 423,000	7 656,600	0,243	17,5	-33,0
1960BA	VVS, A.S., HUMENNÉ, ČOV	LABOREC	5 509,166	5 293,336	0,168	12,1	-3,9
2481BA	VVS, A.S., MICHALOVCE, ČOV	LABOREC	3 657,058	4 201,356	0,133	9,6	14,9
6200BA	VVS, A.S., TREBIŠOV, ČOV	TRNÁVKA 1	2 740,597	2 728,513	0,087	6,2	-0,4
1721BA	VVS, A.S., SNINA, ČOV	CIROCHA	2 235,287	1 945,326	0,062	4,4	-13,0
4800BA	VVS, A.S., BARDEJOV, ČOV	TOPLA	2 132,945	1 923,388	0,061	4,4	-9,8
4510BB	CHEMKO, STRÁŽSKE, ČOV	ONDAVA	1 968,511	1 521,969	0,048	3,5	-22,7
4051BA	VVS, A.S., SVIDNÍK	ONDAVA	1 399,881	1 435,883	0,046	3,3	2,6
5384BA	VVS, A.S., VRANOV, PESL ČEMERNÉ	TOPĽA	1 078,157	1 098,841	0,035	2,5	1,9
2040BA	CHEMKO, STRÁŽSKE, ČOV	LABOREC	615,969	791,486	0,025	1,8	28,5
6041BA	VVS, A.S., SEČOVCE, ČOV	TRNÁVKA 1	472,357	538,643	0,017	1,2	14,0
3221BA	VVS, A.S., SOBRANCE, ČOV	K. REVIŠTIA-BEZOVCE	447,885	520,855	0,017	1,2	16,3
1381BA	VVS, A.S., MEDZILABORCE, ČOV	LABOREC	521,832	507,565	0,016	1,2	-2,7
6950BA	VVS, A.S., ČIERNA N/TISOU, ČOV	SOMOTORSKÝ K.	640,588	478,429	0,015	1,1	-25,3
	Významní spolu	15	44 555,933	40 049,890	1,270	91,6	-10,1
	Ostatní	43	3 737,767	3 676,110	0,117	8,4	-1,6
	Užívanie spolu	58	48 293,700	43 726,000	1,387	100,0	-9,5

Indikatív	Názov užívateľa	Názov toku	Vypúšťanie	Vypúšťanie		% z množstva	Porovnanie s r. 2007
			2007	2008	2008		
			[tis.m ³]	[tis.m ³]	[m ³ .s ⁻¹]		

Povodie Popradu

1506PA	PVS, A.S., POPRAD	POPRAD	13 089,274	11 931,424	0,378	54,5	-8,8
1653PA	PVPS, A.S., KEŽMAROK, ČOV	POPRAD	2 985,125	3 138,224	0,100	14,3	5,1
1891PA	PVS, A.S., STARÁ ĽUBOVŇA, ČOV	POPRAD	2 249,673	2 155,476	0,068	9,8	-4,2
1521PA	PVS, A.S., STARÁ LESNÁ, ČOV	STUDENÝ P.	540,300	604,940	0,019	2,8	12,0
2350CA	PVS, A.S., SPIŠSKÁ STARÁ VES, ČOV	DUNAJEC	630,433	513,707	0,016	2,3	-18,5
1526PA	PVS, A.S., TATR. LOMN., FICC, ČOV	SKALNATÝ P.	565,239	402,880	0,013	1,8	-28,7
1731PA	PVS, A.S., PODOLÍNEC, ČOV	POPRAD	456,854	391,056	0,012	1,8	-14,4
1781PA	PVS, A.S., VYŠNÉ RUŽBACHY, ČOV	POPRAD	403,598	323,085	0,010	1,5	-19,9
	Významní spolu	6	20 920,496	18 746,651 *	0,594 *	85,6 *	-10,4
	Ostatní	32	2 688,082	3 163,384	0,100	14,4	17,7
	Užívanie spolu	38	23 608,578	21 910,035	0,695	100,0	-7,2

* údaje sú uvedené iba za významných užívateľov v roku 2008

**8. BILANČNÉ ZOSTAVY KVANTITATÍVNEJ VODOHOSPODÁRSKEJ
BILANCIE ZA ROK 2008 PODĽA JEDNOTLIVÝCH POVODÍ**

8.1 POVODIE MORAVY

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí M O R A V Y za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1020M3	SKAL+CO Skalica			Morava			1L	4880010700						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1310MA	Výust ČOV Skalica			Morava			1L	4880010640						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
1040M1	CR:SUM.PV-MORAVA			MORAVA			1L	4880010200						
		1.265	1.255	1.143	1.237	1.196	1.249	1.265	1.107	1.173	1.155	1.173	1.120	1.194
1040MA	CR:SUM.VYP.PV-MORAVA			MORAVA			1L	4880010200						
		4.094	3.824	4.326	4.083	3.976	3.472	3.758	3.339	3.224	3.108	3.142	3.282	3.636
1040MV	CR:SUM.PZV-VOD.MORAV			MORAVA			1L	4880010200						
		1.779	1.727	1.576	1.706	1.730	1.844	1.878	1.675	1.782	1.772	1.666	1.704	1.737
1040MX	CR:SUM.PZV-MORAVA			MORAVA			1L	4880010200						
		0.236	0.237	0.236	0.259	0.251	0.274	0.267	0.249	0.271	0.248	0.228	0.199	0.246
1040MY	CR:SUM.PZV-POLN.MORA			MORAVA			1L	4880010200						
		0.057	0.060	0.058	0.063	0.065	0.067	0.068	0.065	0.061	0.058	0.055	0.052	0.061
1040MZ	CR:SUM.VPL.VN-MORAVA			MORAVA			1L	4880010200						
		-0.092	0.070	-0.114	-0.032	0.030	-0.204	-0.131	-0.164	-0.196	-0.128	-0.017	0.067	-0.076
1060M3	CR:ELEKTRAR. HODONIN			MORAVA			1L	4880010140						
		2.268	2.405	2.697	2.700	3.324	2.467	2.549	2.307	2.229	2.161	2.909	1.921	2.494
1306MA	CR: SUMA VAK-HODONIN			MORAVA			1L	4880009840						
		0.140	0.135	0.160	0.635	0.916	0.540	0.568	0.406	0.125	0.123	0.782	0.124	0.388
1320MA	ČOV Skalica			Kopčiansky K.			2L	488000964000730						
		0.032	0.030	0.031	0.029	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
1330MA	ČOV Kopčany			Morava			1L	4880009300						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1345M5	PD Petrova Ves			VN Petrova Ves (Unín)			2L	488000889000841						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1335MA	ČOV Gbely			Gbel'ský P.-1			3L	48800088900037000426						
		0.014	0.012	0.014	0.013	0.013	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.009	0.011
1333MA	ČOV Nafta Gbely			Gbel'ský P.-1			3L	48800088900037000175						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
1340MA	ČOV Holíč			Kyštor			3L	48800085400090000400						
		0.028	0.028	0.030	0.029	0.033	0.034	0.031	0.031	0.030	0.031	0.031	0.032	0.031
1360MV	ODB.PZV BRODSKE			MORAVA			1L	4880008105						
		0.054	0.050	0.050	0.052	0.055	0.054	0.053	0.054	0.055	0.052	0.050	0.046	0.052
1360MX	ODB.PZV BRODSKE			MORAVA			1L	4880008105						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
1360MY	ODB.PZV BRODSKE			MORAVA			1L	4880008105						
		0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
1360M0	BRODSKE		9821.93km2	MORAVA		1L	4880008100																				
Sucet odberov z PV	PO	3.533	3.661	3.840	3.937	4.522	3.717	3.815	3.416	3.403	3.316	4.082	3.041	3.689													
Sucet odberov z PZV	PZO	2.129	2.078	1.925	2.085	2.105	2.242	2.269	2.046	2.172	2.131	2.001	2.004	2.099													
Sucet vypust. do tokov	V	4.312	4.034	4.567	4.795	4.976	4.093	4.404	3.820	3.424	3.306	3.997	3.482	4.101													
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-1.351	-1.705	-1.198	-1.227	-1.650	-1.866	-1.681	-1.642	-2.151	-2.142	-2.086	-1.563	-1.687													
Minimalny bil. prietok MQ		3.940	3.940	3.940	3.940	3.940	3.940	3.940	3.940	3.940	3.940	3.940	3.940	3.940													
Min. potrebny prietok MPP		5.291	5.645	5.138	5.167	5.590	5.806	5.621	5.582	6.091	6.082	6.026	5.503	5.627													
Ovplyvneny prietok	E	66.882	63.526	97.910	70.717	55.651	26.785	24.919	22.991	14.953	18.013	15.218	29.427	42.246													
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	0.092	-0.070	0.114	0.032	-0.030	0.204	0.131	0.164	0.196	0.128	0.017	-0.067	0.076													
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	68.233	65.231	99.108	71.944	57.301	28.651	26.600	24.633	17.104	20.155	17.304	30.990	43.933													
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		68.141	65.301	98.995	71.912	57.331	28.447	26.468	24.470	16.908	20.026	17.287	31.057	43.857													
Priem.mes.dlhod.priet.	D	52.880	72.980	120.400	103.000	65.230	42.300	47.020	37.800	36.440	32.460	59.370	56.020	60.391													
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.289	0.895	0.822	0.698	0.879	0.673	0.563	0.647	0.464	0.617	0.291	0.554	0.726													
Bilancny stav	BSC=C/MPP	12.88	A	11.57	A	19.27	A	13.92	A	10.26	A	4.90	A	4.71	A	4.38	A	2.78	A	3.29	A	2.87	A	5.64	A	7.79	A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		12.90	A	11.56	A	19.29	A	13.92	A	10.25	A	4.93	A	4.73	A	4.41	A	2.81	A	3.31	A	2.87	A	5.63	A	7.81	A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		62.850	59.656	93.856	66.745	51.741	22.641	20.848	18.887	10.817	13.945	11.261	25.554	38.230													
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		62.942	59.586	93.970	66.777	51.711	22.845	20.979	19.051	11.013	14.073	11.278	25.487	38.306													
1406MA	ČOV Brodské			Morava			1L	4880007950																			
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003													
1608MA	ČOV rek.o. Stará Myj			Myjava			2L	488000715007405																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
1607MA	ČOV Myjava-Turá Lúka			Myjava			2L	488000715006230																			
		0.055	0.050	0.073	0.049	0.043	0.038	0.045	0.041	0.040	0.037	0.037	0.050	0.047													
1720MA	Výust - ČOV Energobl			Brezovský P.-1			3L	48800071500394000780																			
		0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002													
1740MA	ČOV Brezová			Brezovský P.-1			3L	48800071500394000770																			
		0.022	0.022	0.026	0.023	0.022	0.018	0.019	0.018	0.016	0.013	0.014	0.017	0.019													
2635M3	Kovotvar v.d.			Brezovský P.-1			3L	48800071500394000500																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
1760MV	ODB.PZV JABLONICA			MYJAVA			2L	488000715003910																			
		0.034	0.036	0.036	0.034	0.038	0.043	0.047	0.052	0.044	0.043	0.045	0.039	0.041													
1760MX	ODB.PZV JABLONICA			MYJAVA			2L	488000715003910																			
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002													
1760MY	ODB.PZV JABLONICA			MYJAVA			2L	488000715003910																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1760M0	JABLONICA		238.45km2		MYJAVA		2L	488000715003900							
Sucet odberov z PV PO		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Sucet odberov z PZV PZO		0.036	0.038	0.038	0.037	0.040	0.045	0.048	0.053	0.045	0.044	0.047	0.040	0.043	
Sucet vypust. do tokov V		0.080	0.075	0.103	0.076	0.067	0.059	0.065	0.061	0.057	0.052	0.053	0.070	0.068	
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.044	0.037	0.064	0.038	0.026	0.014	0.017	0.007	0.012	0.008	0.006	0.030	0.025	
Minimalny bil. prietok MQ		0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
Min. potrebny prietok MPP		0.017	0.024	-0.003	0.023	0.035	0.047	0.044	0.054	0.049	0.053	0.055	0.031	0.036	
Ovplyvneny prietok E		1.619	1.208	1.735	1.256	0.987	0.541	0.493	0.519	0.260	0.295	0.377	0.549	0.820	
Vplyv nadzri N=WZ-WK		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		1.575	1.171	1.671	1.218	0.961	0.527	0.476	0.512	0.248	0.287	0.371	0.519	0.795	
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		1.575	1.171	1.671	1.218	0.961	0.527	0.476	0.512	0.248	0.287	0.371	0.519	0.795	
Priem.mes.dlhod.priet. D		1.340	1.891	2.311	2.002	1.538	1.511	1.025	0.635	0.565	0.643	0.806	1.183	1.284	
Koef. vodnosti KV=C/D		1.176	0.619	0.723	0.608	0.625	0.349	0.465	0.806	0.439	0.446	0.460	0.439	0.619	
Bilancny stav BSC=C/MPP		91.25 A	48.96 A	-503 A	54.10 A	27.53 A	11.14 A	10.77 A	9.52 A	5.04 A	5.41 A	6.74 A	16.59 A	22.23 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		91.25 A	48.96 A	-503 A	54.10 A	27.53 A	11.14 A	10.77 A	9.52 A	5.04 A	5.41 A	6.74 A	16.59 A	22.23 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		1.558	1.147	1.674	1.195	0.926	0.480	0.432	0.458	0.199	0.234	0.316	0.488	0.759	
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		1.558	1.147	1.674	1.195	0.926	0.480	0.432	0.458	0.199	0.234	0.316	0.488	0.759	
1810MA	ČOV Jablonica			Myjava			2L	488000715003780							
		0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	
1920MZ	VN KUNOV			TEPLICA 3			3P	48800071500287000860							
		-0.015	-0.008	0.149	-0.004	0.011	-0.039	-0.052	-0.075	-0.058	-0.056	-0.050	0.119	-0.006	
2020MV	ODB.PZV TEPLICA USTI			TEPLICA 3			3P	48800071500287000005							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
2020MX	ODB.PZV TEPLICA USTI			TEPLICA 3			3P	48800071500287000005							
		0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	
2020MY	ODB.PZV TEPLICA USTI			TEPLICA 3			3P	48800071500287000005							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
2020M0	TEPLICA USTIE		152.84km2	TEPLICA 3			3P	48800071500287000003							
Sucet odberov z PV PO		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Sucet odberov z PZV PZO		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	
Sucet vypust. do tokov V		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.002	-0.002	-0.002	-0.002	-0.002	-0.002	-0.002	-0.002	-0.003	-0.002	-0.001	-0.001	-0.002	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.042	0.041	0.040	0.040	0.041
<i>Ovplyvnený prietok E</i>	0.798	0.692	1.123	0.990	0.701	0.336	0.397	0.309	0.173	0.251	0.214	0.251	0.520
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>	0.015	0.008	-0.149	0.004	-0.011	0.039	0.052	0.075	0.058	0.056	0.050	-0.119	0.006
<i>Vplyv prevodov P</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	0.800	0.694	1.125	0.992	0.703	0.338	0.399	0.311	0.176	0.253	0.215	0.252	0.522
<i>Ocistený priet. C=E-X-N-P</i>	0.785	0.686	1.274	0.988	0.714	0.299	0.346	0.236	0.118	0.197	0.165	0.372	0.516
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	0.803	1.241	1.556	1.256	0.847	0.622	0.578	0.236	0.215	0.287	0.393	0.521	0.710
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	0.978	0.553	0.819	0.787	0.843	0.481	0.599	1.002	0.549	0.685	0.421	0.714	0.726
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	19.07 A	16.66 A	31.03 A	24.07 A	17.53 A	7.33 A	8.54 A	5.76 A	2.82 A	4.84 A	4.08 A	9.20 A	12.60 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>	19.43 A	16.85 A	27.40 A	24.17 A	17.25 A	8.28 A	9.83 A	7.58 A	4.20 A	6.22 A	5.32 A	6.25 A	12.75 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>	0.744	0.645	1.233	0.947	0.673	0.258	0.306	0.195	0.076	0.156	0.125	0.331	0.475
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>	0.759	0.653	1.084	0.951	0.662	0.297	0.358	0.270	0.134	0.212	0.175	0.212	0.481
1960M3 Slov. Hodváb			Myjava			2L	488000715002840						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1960M4 Slov.Hodváb-VN Kunov			Teplica -3			3P	48800071500281000860						
	0.020	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.014	0.013	0.013	0.013	0.015
1960MA ČOV Slovenský hodváb			Teplica -3			3P	48800071500281000170						
	0.018	0.015	0.017	0.015	0.015	0.012	0.012	0.013	0.012	0.014	0.012	0.013	0.014
2000MA ČOV Senica			Teplica -3			3P	48800071500281000138						
	0.053	0.054	0.051	0.055	0.066	0.053	0.052	0.053	0.055	0.053	0.048	0.057	0.054
2015MA ČOV Vojenský útvar Z			Zacharka			4L	4880007150027300046000050						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
2300MA ČOV Smrdáky			Smrdáky P.			4L	4880007150023800042000220						
	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
2100MA ČOV Kúpele Smrdáky			Smrdáky P.			4L	4880007150023800042000210						
	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002
2220MA ČOV Šajdlikove Humen			Myjava			2L	488000715002360						
	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2400MA ČOV Xella Pórobeton			Šaštínsky			3L	48800071500146000200						
	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001
2410MA ČOV Šaštín-Stráže			Myjava			2L	488000715001380						
	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2500MA ČOV Kúty			Myjava			2L	488000715000560						
	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
2430MB ČOV Baňa Záhorie -Čá			Čársky P.			3P	48800071500031000705						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
2560MV	ODB.PZV MYJAVA USTIE			MYJAVA			2L	488000715000005																			
		0.026	0.027	0.028	0.027	0.032	0.045	0.034	0.035	0.035	0.033	0.036	0.032	0.032													
2560MX	ODB.PZV MYJAVA USTIE			MYJAVA			2L	488000715000005																			
		0.006	0.006	0.002	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.002	0.005	0.005													
2560MY	ODB.PZV MYJAVA USTIE			MYJAVA			2L	488000715000005																			
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002													
2560M0	MYJAVA USTIE	745.12km2			MYJAVA			2L	488000715000003																		
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.021</i>	<i>0.017</i>	<i>0.016</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.014</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.013</i>	<i>0.014</i>	<i>0.013</i>	<i>0.015</i>													
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.071</i>	<i>0.074</i>	<i>0.072</i>	<i>0.073</i>	<i>0.082</i>	<i>0.100</i>	<i>0.092</i>	<i>0.098</i>	<i>0.089</i>	<i>0.084</i>	<i>0.088</i>	<i>0.080</i>	<i>0.084</i>													
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.169</i>	<i>0.163</i>	<i>0.190</i>	<i>0.163</i>	<i>0.164</i>	<i>0.138</i>	<i>0.143</i>	<i>0.139</i>	<i>0.136</i>	<i>0.132</i>	<i>0.126</i>	<i>0.154</i>	<i>0.151</i>													
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>0.076</i>	<i>0.071</i>	<i>0.102</i>	<i>0.075</i>	<i>0.067</i>	<i>0.023</i>	<i>0.037</i>	<i>0.026</i>	<i>0.032</i>	<i>0.034</i>	<i>0.024</i>	<i>0.060</i>	<i>0.052</i>													
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.183</i>	<i>0.183</i>	<i>0.183</i>	<i>0.183</i>	<i>0.183</i>	<i>0.183</i>	<i>0.183</i>	<i>0.183</i>	<i>0.183</i>	<i>0.183</i>	<i>0.183</i>	<i>0.183</i>	<i>0.183</i>													
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		<i>0.107</i>	<i>0.112</i>	<i>0.081</i>	<i>0.108</i>	<i>0.116</i>	<i>0.160</i>	<i>0.146</i>	<i>0.157</i>	<i>0.151</i>	<i>0.149</i>	<i>0.159</i>	<i>0.123</i>	<i>0.131</i>													
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>3.767</i>	<i>2.635</i>	<i>4.001</i>	<i>3.076</i>	<i>2.308</i>	<i>1.041</i>	<i>1.158</i>	<i>1.104</i>	<i>0.666</i>	<i>1.211</i>	<i>0.647</i>	<i>1.078</i>	<i>1.893</i>													
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.015</i>	<i>0.008</i>	<i>-0.149</i>	<i>0.004</i>	<i>-0.011</i>	<i>0.039</i>	<i>0.052</i>	<i>0.075</i>	<i>0.058</i>	<i>0.056</i>	<i>0.050</i>	<i>-0.119</i>	<i>0.006</i>													
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>													
<i>Priest. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>3.691</i>	<i>2.564</i>	<i>3.899</i>	<i>3.001</i>	<i>2.241</i>	<i>1.018</i>	<i>1.121</i>	<i>1.078</i>	<i>0.634</i>	<i>1.177</i>	<i>0.623</i>	<i>1.018</i>	<i>1.840</i>													
<i>Ocisteny priet.</i>	<i>C=E-X-N-P</i>	<i>3.676</i>	<i>2.556</i>	<i>4.048</i>	<i>2.997</i>	<i>2.253</i>	<i>0.980</i>	<i>1.068</i>	<i>1.004</i>	<i>0.576</i>	<i>1.121</i>	<i>0.573</i>	<i>1.137</i>	<i>1.834</i>													
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>3.014</i>	<i>4.450</i>	<i>5.112</i>	<i>4.318</i>	<i>3.502</i>	<i>3.513</i>	<i>2.780</i>	<i>1.806</i>	<i>1.428</i>	<i>1.561</i>	<i>1.935</i>	<i>2.687</i>	<i>3.000</i>													
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>1.220</i>	<i>0.574</i>	<i>0.792</i>	<i>0.694</i>	<i>0.643</i>	<i>0.279</i>	<i>0.384</i>	<i>0.556</i>	<i>0.403</i>	<i>0.718</i>	<i>0.296</i>	<i>0.423</i>	<i>0.611</i>													
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>34.50</i>	<i>A</i>	<i>22.90</i>	<i>A</i>	<i>49.93</i>	<i>A</i>	<i>27.74</i>	<i>A</i>	<i>19.35</i>	<i>A</i>	<i>6.12</i>	<i>A</i>	<i>7.34</i>	<i>A</i>	<i>6.38</i>	<i>A</i>	<i>3.82</i>	<i>A</i>	<i>7.53</i>	<i>A</i>	<i>3.60</i>	<i>A</i>	<i>9.27</i>	<i>A</i>	<i>14.04</i>	<i>A</i>
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP</i>	<i>34.64</i>	<i>A</i>	<i>22.97</i>	<i>A</i>	<i>48.08</i>	<i>A</i>	<i>27.78</i>	<i>A</i>	<i>19.26</i>	<i>A</i>	<i>6.36</i>	<i>A</i>	<i>7.70</i>	<i>A</i>	<i>6.86</i>	<i>A</i>	<i>4.20</i>	<i>A</i>	<i>7.91</i>	<i>A</i>	<i>3.92</i>	<i>A</i>	<i>8.29</i>	<i>A</i>	<i>14.09</i>	<i>A</i>
<i>Kapac.prir.zdr.</i>	<i>KZC=C-MPP</i>	<i>3.569</i>	<i>2.444</i>	<i>3.967</i>	<i>2.889</i>	<i>2.136</i>	<i>0.819</i>	<i>0.923</i>	<i>0.846</i>	<i>0.425</i>	<i>0.972</i>	<i>0.414</i>	<i>1.014</i>	<i>1.704</i>													
<i>Kapac.zdr.</i>	<i>KZENP=ENP-MPP</i>	<i>3.584</i>	<i>2.452</i>	<i>3.818</i>	<i>2.893</i>	<i>2.125</i>	<i>0.858</i>	<i>0.975</i>	<i>0.921</i>	<i>0.483</i>	<i>1.028</i>	<i>0.464</i>	<i>0.895</i>	<i>1.710</i>													
2620M1	CR:SUM.PV-DYJE				DYJE			2P	48800693000003																		
		2.988	2.825	2.776	2.883	3.663	4.199	3.813	3.984	3.693	3.163	3.019	3.158	3.349													
2620MA	CR:SUM.VYP.PV-DYJE				DYJE			2P	48800693000003																		
		6.043	5.901	6.698	6.010	6.297	5.740	5.642	5.532	5.945	5.667	5.785	5.565	5.902													
2620MV	CR:SUM.PZV-VOD.				DYJE			2P	48800693000003																		
		1.887	1.845	1.818	1.892	1.963	1.969	1.896	1.918	1.874	1.812	1.832	1.762	1.872													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
2620MX	CR:SUM.PZV-PR.DYJE			DYJE			2P	488000693000003																			
		0.124	0.121	0.115	0.123	0.132	0.144	0.128	0.128	0.139	0.132	0.117	0.103	0.125													
2620MY	CR:SUM.PZV-POLN.DYJE			DYJE			2P	488000693000003																			
		0.062	0.063	0.061	0.066	0.066	0.071	0.070	0.069	0.067	0.064	0.064	0.061	0.065													
2620MZ	CR:SUM.VPLYV VN DYJE			DYJE			2P	488000693000003																			
		3.663	-1.589	6.711	-1.756	-4.879	-5.756	-5.124	-5.037	-5.640	-3.868	-0.966	2.379	-1.804													
2625MY	ODB.PZV POD DYJOU			MORAVA			1L	4880006920																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
2625M0	MORAVA POD DYJOU	23910.82km2		MORAVA			1L	4880006910																			
Sucet odberov z PV	PO	6.542	6.502	6.632	6.836	8.200	7.931	7.642	7.415	7.110	6.492	7.115	6.212	7.053													
Sucet odberov z PZV	PZO	4.273	4.181	3.991	4.239	4.348	4.526	4.455	4.259	4.340	4.225	4.102	4.011	4.246													
Sucet vypust. do tokov	V	10.526	10.101	11.458	10.970	11.440	9.974	10.192	9.494	9.508	9.108	9.911	9.203	10.158													
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.289	-0.582	0.835	-0.105	-1.107	-2.483	-1.906	-2.180	-1.942	-1.608	-1.306	-1.020	-1.141													
Minimalny bil. prietok MQ		9.790	9.790	9.790	9.790	9.790	9.790	9.790	9.790	9.790	9.790	9.790	9.790	9.790													
Min. potrebny prietok MPP		10.079	10.372	8.955	9.895	10.897	12.273	11.696	11.970	11.732	11.398	11.096	10.810	10.931													
Ovplyvneny prietok	E	112.800	111.400	153.200	111.400	84.590	45.370	44.050	41.720	34.760	40.960	37.480	53.370	72.547													
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-3.556	1.527	-6.747	1.792	4.837	5.999	5.307	5.276	5.894	4.053	1.033	-2.565	1.887													
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	113.089	111.982	152.365	111.505	85.697	47.853	45.956	43.900	36.702	42.568	38.786	54.390	73.688													
Ocisteny priet.	C=E-X-N-P	116.646	110.456	159.112	109.712	80.860	41.854	40.648	38.624	30.808	38.516	37.753	56.955	71.801													
Priem.mes.dlhod.priet.	D	104.842	134.505	186.783	187.862	122.945	104.828	85.866	67.895	54.641	58.910	73.263	96.437	106.370													
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.113	0.821	0.852	0.584	0.658	0.399	0.473	0.569	0.564	0.654	0.515	0.591	0.675													
Bilancny stav	BSC=C/MPP	11.57	A	10.65	A	17.77	A	11.09	A	7.42	A	3.41	A	3.23	A	2.63	A	3.38	A	3.40	A	5.27	A	6.57	A		
Bilanc.stav	BSEN=ENP/MPP	11.22	A	10.80	A	17.01	A	11.27	A	7.86	A	3.90	A	3.93	A	3.67	A	3.13	A	3.73	A	3.50	A	5.03	A	6.74	A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	106.566	100.083	150.157	99.818	69.963	29.581	28.953	26.654	19.076	27.117	26.657	46.145	60.871													
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	103.010	101.610	143.410	101.610	74.800	35.580	34.260	31.930	24.970	31.170	27.690	43.580	62.757													
1408M5	6-ČS V2N1 Kúty			K. Kúty-Brodské			3S	4880056300149500010																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.012	0.010	0.009	0.001	0.000	0.000	0.000	0.003													
2430MA	ČOV Baňa Záhorie -Ha			Dúbrava -3 (Hadmaš)			2P	488005630008300063000930																			
		0.021	0.020	0.021	0.020	0.019	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.018	0.019													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2760M7	Agropartner-Šaštín			Malolevársky K.			2L	488000563000100						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
2700MA	ČOV Prievaly			Hlavina			3L	48800051200364000125						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
2720MZ	VN BUKOVA			HRUDKY			3L	48800051200336000620						
		0.000	0.010	0.017	0.007	0.007	-0.028	-0.002	-0.001	-0.003	-0.001	-0.002	0.005	0.001
2760M5	Agropartner-Pl.Peter			HRUDKY VN BUKOVA			3L	48800051200336000620						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
2760M6	Agropartner-Sološnic			VYVRAT VN VYVRAT			4P	4880005120021200077000320						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
2830MA	ČOV Rohožník			Rudavka -2			3L	48800051200212000570						
		0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.008	0.010	0.007	0.006	0.006	0.007	0.009	0.007
2840MA	ČOV Holcim			Vajar			4P	4880005120021200034000330						
		0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002
3015MA	ČOV Moravský Svätý J			Lakšársky			3P	48800051200025000925						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3010M5	ČS Závod			Náhon Čeker			5P	488000512000250006800050000680						
		0.000	0.000	0.000	0.007	0.024	0.054	0.060	0.108	0.063	0.000	0.000	0.000	0.026
3020M5	Malé Leváre			Lakšársky P.			3P	48800051200025000250						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.015	0.070	0.069	0.017	0.010	0.000	0.000	0.000	0.015
3160MV	ODB.PZV USTIE RUDAVY			RUDAVA			2L	488000512000010						
		0.083	0.092	0.093	0.098	0.094	0.092	0.081	0.085	0.078	0.071	0.072	0.076	0.085
3160MX	ODB.PZV USTIE RUDAVY			RUDAVA			2L	488000512000010						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3160MY	ODB.PZV USTIE RUDAVY			RUDAVA			2L	488000512000010						
		0.010	0.010	0.008	0.010	0.010	0.004	0.007	0.004	0.003	0.002	0.002	0.004	0.006
3160M0	RUDAVA USTIE		417.74km2		RUDAVA		2L	488000512000003						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.007</i>	<i>0.039</i>	<i>0.144</i>	<i>0.134</i>	<i>0.125</i>	<i>0.073</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.044</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.093</i>	<i>0.103</i>	<i>0.101</i>	<i>0.108</i>	<i>0.104</i>	<i>0.096</i>	<i>0.089</i>	<i>0.089</i>	<i>0.081</i>	<i>0.072</i>	<i>0.074</i>	<i>0.081</i>	<i>0.091</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.011</i>	<i>0.009</i>	<i>0.010</i>	<i>0.009</i>	<i>0.010</i>	<i>0.012</i>	<i>0.015</i>	<i>0.011</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.013</i>	<i>0.011</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.082</i>	<i>-0.094</i>	<i>-0.091</i>	<i>-0.106</i>	<i>-0.133</i>	<i>-0.228</i>	<i>-0.207</i>	<i>-0.203</i>	<i>-0.143</i>	<i>-0.063</i>	<i>-0.064</i>	<i>-0.067</i>	<i>-0.124</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.102</i>	<i>0.102</i>	<i>0.102</i>	<i>0.102</i>	<i>0.102</i>	<i>0.102</i>	<i>0.102</i>	<i>0.102</i>	<i>0.102</i>	<i>0.102</i>	<i>0.102</i>	<i>0.102</i>	<i>0.102</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.184</i>	<i>0.196</i>	<i>0.193</i>	<i>0.208</i>	<i>0.235</i>	<i>0.330</i>	<i>0.309</i>	<i>0.305</i>	<i>0.245</i>	<i>0.165</i>	<i>0.166</i>	<i>0.169</i>	<i>0.226</i>
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		<i>1.369</i>	<i>1.399</i>	<i>1.570</i>	<i>1.439</i>	<i>0.930</i>	<i>0.463</i>	<i>0.826</i>	<i>0.627</i>	<i>0.647</i>	<i>0.891</i>	<i>0.768</i>	<i>1.185</i>	<i>1.009</i>
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		<i>0.000</i>	<i>-0.010</i>	<i>-0.017</i>	<i>-0.007</i>	<i>-0.007</i>	<i>0.028</i>	<i>0.002</i>	<i>0.001</i>	<i>0.003</i>	<i>0.001</i>	<i>0.002</i>	<i>-0.005</i>	<i>-0.001</i>
<i>Vplyv prevodov P</i>		<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Priest. ovpl. N+P ENP=E-X		1.451	1.493	1.661	1.545	1.063	0.691	1.033	0.830	0.790	0.954	0.832	1.252	1.133
Ocisteny priest. C=E-X-N-P		1.451	1.503	1.677	1.552	1.070	0.664	1.031	0.829	0.787	0.953	0.830	1.257	1.134
Priem.mes.dlhod.priest. D		2.219	2.540	2.708	2.520	2.170	1.860	1.492	1.286	1.198	1.360	1.775	2.007	1.924
Koef. vodnosti KV=C/D		0.654	0.592	0.619	0.616	0.493	0.357	0.691	0.644	0.657	0.701	0.468	0.626	0.589
Bilancny stav BSC=C/MPP	7.87 A	7.68 A	8.71 A	7.47 A	4.55 A	2.01 A	3.33 A	2.72 A	3.21 A	5.79 A	5.00 A	7.42 A	5.03 A	
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP	7.87 A	7.63 A	8.62 A	7.44 A	4.52 A	2.09 A	3.34 A	2.72 A	3.22 A	5.79 A	5.01 A	7.39 A	5.02 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		1.267	1.307	1.485	1.344	0.835	0.333	0.722	0.524	0.542	0.788	0.664	1.088	0.908
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		1.267	1.297	1.468	1.337	0.828	0.361	0.724	0.525	0.545	0.789	0.666	1.083	0.907
2765M5	2-ČS Dolečky			Morava			1L	4880005120						
3726M6	ZP Kostolište	0.000	0.000	0.000	0.001	0.007	0.008	0.004	0.004	0.003	0.000	0.000	0.000	0.002
3236MA	ČOV Gajary	0.000	0.000	0.000	0.000	0.049	0.044	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008
3238MA	Výust ČOV Radoma	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
3820MA	Výust ČOV Vysoká pri	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.003	0.004	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002
3400MV	ODB.PZV NAD MALINOU	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
3400MX	ODB.PZV NAD MALINOU	0.007	0.005	0.007	0.006	0.011	0.010	0.010	0.014	0.014	0.015	0.014	0.011	0.010
3400MY	ODB.PZV NAD MALINOU	0.009	0.007	0.011	0.014	0.012	0.017	0.015	0.014	0.011	0.011	0.008	0.009	0.012
				MORAVA			1L	4880001080						
				MORAVA			1L	4880001080						
				MORAVA			1L	4880001080						
				MORAVA			1L	4880001080						
3400M0	MORAVA NAD MALINOU	25568.23km2		MORAVA			1L	4880001075						
Sucet odberov z PV PO		6.542	6.502	6.632	6.844	8.295	8.144	7.800	7.553	7.187	6.492	7.115	6.212	7.111
Sucet odberov z PZV PZO		4.383	4.295	4.110	4.369	4.475	4.650	4.569	4.376	4.446	4.324	4.198	4.113	4.359
Sucet vypust. do tokov V	10.566	10.137	11.498	11.008	11.478	10.015	10.236	9.534	9.545	9.145	9.948	9.245	10.197	
Zmena prietoku X=V-PO-PZO	-0.360	-0.660	0.756	-0.204	-1.292	-2.779	-2.133	-2.395	-2.088	-1.670	-1.365	-1.080	-1.272	
Minimalny bil. prietok MQ	10.470	10.470	10.470	10.470	10.470	10.470	10.470	10.470	10.470	10.470	10.470	10.470	10.470	
Min. potrebný prietok MPP	10.830	11.130	9.714	10.674	11.762	13.249	12.603	12.865	12.558	12.140	11.835	11.550	11.742	
Ovplyvneny prietok E	115.220	115.928	158.782	115.625	89.033	50.293	48.463	44.087	35.829	42.854	38.700	55.447	75.808	
Vplyv nadzri N=WZ-WK	-3.556	1.516	-6.764	1.785	4.830	6.027	5.310	5.277	5.897	4.054	1.034	-2.570	1.886	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	115.580	116.588	158.026	115.829	90.325	53.072	50.596	46.482	37.917	44.524	40.065	56.527	77.080													
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		119.136	115.072	164.790	114.044	85.494	47.045	45.287	41.205	32.020	40.471	39.031	59.097	75.194													
Priem.mes.dlhod.priet.	D	107.767	136.156	188.132	193.892	127.111	108.618	87.983	69.863	56.901	60.379	75.579	98.238	109.020													
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.105	0.845	0.876	0.588	0.673	0.433	0.515	0.590	0.563	0.670	0.516	0.602	0.690													
Bilancny stav	BSC=C/MPP	11.00	A	10.34	A	16.96	A	10.68	A	7.27	A	3.55	A	3.20	A	2.55	A	3.33	A	3.30	A	5.12	A	6.40	A		
Bilanc.stav	BSEN=ENP/MPP	10.67	A	10.47	A	16.27	A	10.85	A	7.68	A	4.01	A	4.01	A	3.61	A	3.02	A	3.67	A	3.39	A	4.89	A	6.56	A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	108.306	103.942	155.076	103.370	73.733	33.796	32.683	28.340	19.462	28.330	27.196	47.547	63.452													
Kapac.zdr.	KZEN=ENP-MPP	104.750	105.458	148.312	105.155	78.563	39.823	37.993	33.617	25.359	32.384	28.230	44.977	65.338													
3480MA	ČOV VÚ Kuchyňa			Pernecká Malina		3L	48800010700325000032																				
		0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001				
3640MA	ČOV VÚ Malacky			Malina		2L	488000107003000																				
3600MA	ČOV Swedwood			Malina		2L	488000107002800																				
3650MA	ČOV Tower			Malina		2L	488000107002780																				
3730MA	ČOV Malacky			Bahno		4L	4880001070023600023000160																				
3795MA	ČOV Turecký Vrch			Jablonovský P.		4L	4880001070009700098000500																				
3810MA	ČOV Plavecký Štvrtok			Oliva		4P	4880001070009700005000275																				
3826M5	ZP V. Lozorno I			VN Lozorno	(Suchý P.	3L	48800010700082000851																				
3831MA	ČOV Lozorno			Suchý P.-1		3L	48800010700082000140																				
3835MA	ČOV Zohor			Malina		2L	488000107000630																				
3855MA	ČOV Borinka			Stupavský P.		3L	48800010700020000850																				
4000MV	ODB.PZV USTIE MALINY			MALINA		2L	488000107000005																				
		0.016	0.014	0.013	0.015	0.016	0.014	0.009	0.009	0.011	0.009	0.010	0.009	0.012													
4000MX	ODB.PZV USTIE MALINY			MALINA		2L	488000107000005																				
		0.030	0.033	0.029	0.031	0.026	0.024	0.025	0.024	0.026	0.023	0.022	0.015	0.026													
4000MY	ODB.PZV USTIE MALINY			MALINA		2L	488000107000005																				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4000M0	MALINA USTIE		740.94km2	MALINA		2L	488000107000003							
Sucet odberov z PV PO		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Sucet odberov z PZV PZO		0.047	0.047	0.042	0.046	0.043	0.038	0.035	0.033	0.038	0.033	0.033	0.025	0.038
Sucet vypust. do tokov V		0.065	0.063	0.060	0.061	0.058	0.059	0.062	0.062	0.057	0.057	0.056	0.061	0.060
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.018	0.015	0.018	0.014	0.014	0.020	0.025	0.029	0.019	0.024	0.024	0.036	0.021
Minimalny bil. prietok MQ		0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093
Min. potrebny prietok MPP		0.075	0.078	0.075	0.079	0.079	0.073	0.068	0.064	0.074	0.069	0.069	0.057	0.072
Ovplyvneny prietok E		3.605	3.154	2.900	2.356	1.665	1.741	1.928	1.620	1.434	1.679	1.031	1.957	2.088
Vplyv nadzri N=WZ-WK		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		3.587	3.139	2.882	2.342	1.651	1.721	1.903	1.591	1.415	1.655	1.007	1.921	2.067
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		3.587	3.139	2.882	2.342	1.651	1.721	1.903	1.591	1.415	1.655	1.007	1.921	2.067
Priem.mes.dlhod.priet. D		1.700	2.140	2.620	2.206	1.790	1.980	1.635	1.484	1.480	1.420	1.550	1.670	1.804
Koef. vodnosti KV=C/D		2.110	1.467	1.100	1.061	0.922	0.869	1.164	1.072	0.956	1.166	0.650	1.151	1.146
Bilancny stav BSC=C/MPP		47.60	A 40.32 A	38.20 A	29.82 A	20.97 A	23.50 A	27.94 A	24.91 A	19.14 A	23.82 A	14.50 A	33.49 A	28.82 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		47.60	A 40.32 A	38.20 A	29.82 A	20.97 A	23.50 A	27.94 A	24.91 A	19.14 A	23.82 A	14.50 A	33.49 A	28.82 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		3.512	3.061	2.807	2.263	1.572	1.648	1.835	1.527	1.341	1.586	0.938	1.864	1.995
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		3.512	3.061	2.807	2.263	1.572	1.648	1.835	1.527	1.341	1.586	0.938	1.864	1.995
4090MA	ČOV Stupava			Mláka			2L	488000042000910						
		0.028	0.021	0.023	0.021	0.021	0.020	0.023	0.021	0.021	0.020	0.020	0.025	0.022
4210MA	ČOV Devínska Nová Ve			Mláka			2L	488000042000100						
		0.067	0.059	0.067	0.060	0.062	0.060	0.061	0.050	0.054	0.055	0.059	0.070	0.060
4140MA	ČOV Volkswagen			Mláka			2L	488000042000055						
		0.046	0.045	0.056	0.047	0.042	0.048	0.056	0.036	0.043	0.033	0.026	0.031	0.042
4240MV	ODB.PZV DEV.NOVA VES			MORAVA			1L	4880000155						
		0.007	0.005	0.014	0.014	0.015	0.011	0.009	0.010	0.013	0.010	0.010	0.010	0.011
4240MX	ODB.PZV DEV.NOVA VES			MORAVA			1L	4880000155						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003
4240MY	ODB.PZV DEV.NOVA VES			MORAVA			1L	4880000155						
		0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4240M0	DEVINSKA NOVA VES	26577.77km2		MORAVA		1L	4880000003							
Sucet odberov z PV	PO	6.542	6.502	6.632	6.844	8.295	8.145	7.802	7.553	7.187	6.492	7.115	6.212	7.111
Sucet odberov z PZV	PZO	4.442	4.353	4.172	4.435	4.539	4.705	4.618	4.425	4.503	4.372	4.246	4.151	4.413
Sucet vypust. do tokov	V	10.771	10.325	11.703	11.198	11.661	10.203	10.437	9.703	9.720	9.309	10.110	9.432	10.382
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.214	-0.530	0.899	-0.081	-1.174	-2.647	-1.983	-2.275	-1.970	-1.554	-1.252	-0.932	-1.142
Minimalny bil. prietok MQ		10.680	10.680	10.680	10.680	10.680	10.680	10.680	10.680	10.680	10.680	10.680	10.680	10.680
Min. potrebny prietok MPP		10.894	11.210	9.781	10.761	11.854	13.327	12.663	12.955	12.650	12.234	11.932	11.612	11.822
Ovplyvneny prietok	E	119.024	119.280	161.951	118.177	90.849	52.120	50.476	45.783	37.326	44.607	39.797	57.500	78.026
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	-3.556	1.516	-6.764	1.785	4.830	6.027	5.310	5.277	5.897	4.054	1.034	-2.570	1.886
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	119.238	119.810	161.052	118.258	92.023	54.767	52.459	48.058	39.296	46.161	41.049	58.432	79.168
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		122.794	118.294	167.816	116.473	87.192	48.741	47.150	42.781	33.398	42.108	40.014	61.002	77.283
Priem.mes.dlhod.priet.	D	110.190	139.183	192.156	198.040	129.814	110.927	89.922	71.313	58.125	61.776	77.309	100.462	111.200
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.114	0.850	0.873	0.588	0.672	0.439	0.524	0.600	0.575	0.682	0.518	0.607	0.695
Bilancny stav	BSC=C/MPP	11.27 A	10.55 A	17.16 A	10.82 A	7.36 A	3.66 A	3.72 A	3.30 A	2.64 A	3.44 A	3.35 A	5.25 A	6.54 A
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	10.95 A	10.69 A	16.47 A	10.99 A	7.76 A	4.11 A	4.14 A	3.71 A	3.11 A	3.77 A	3.44 A	5.03 A	6.70 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		111.900	107.084	158.035	105.712	75.339	35.413	34.486	29.826	20.749	29.873	28.083	49.390	65.460
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		108.344	108.600	151.271	107.497	80.169	41.440	39.796	35.103	26.646	33.927	29.117	46.820	67.346

8.2 POVODIE DUNAJA

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí D U N A J A za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok	
1020D1	SUM.PV-VODOV-MORAVA			DUNAJ		OP	48800								
		4.253	4.080	3.919	4.120	4.858	5.447	5.078	5.091	4.866	4.318	4.192	4.278	4.543	
1020D3	SUM.PV-PRIEM-MORAVA			DUNAJ		OP	48800								
		2.289	2.423	2.713	2.715	3.341	2.483	2.564	2.324	2.244	2.174	2.923	1.934	2.510	
1020D5	SUM.PV-ZAVL.-MORAVA			DUNAJ		OP	48800								
		0.000	0.000	0.000	0.010	0.100	0.229	0.168	0.142	0.078	0.000	0.000	0.000	0.061	
1020DA	CEL.VYP.DO PV MORAVY			DUNAJ		OP	48800								
		10.771	10.325	11.703	11.198	11.661	10.203	10.437	9.703	9.720	9.309	10.110	9.432	10.382	
1020DV	SUMA ODB.PZV MORAVA			DUNAJ		OP	48800								
		3.893	3.801	3.636	3.846	3.955	4.083	4.018	3.852	3.907	3.817	3.737	3.690	3.853	
1020DX	SUMA ODB.PZV MORAVA			DUNAJ		OP	48800								
		0.414	0.411	0.401	0.442	0.434	0.471	0.446	0.427	0.456	0.423	0.382	0.337	0.420	
1020DY	SUMA ODB.PZV MORAVA			DUNAJ		OP	48800								
		0.136	0.141	0.135	0.148	0.149	0.151	0.153	0.146	0.140	0.131	0.128	0.124	0.140	
1020DZ	CEL.VPLYV VN MORAVY			DUNAJ		OP	48800								
		3.556	-1.516	6.764	-1.785	-4.830	-6.027	-5.310	-5.277	-5.897	-4.054	-1.034	2.570	-1.886	
1120DV	ODB.PZV BRATISLAVA			DUNAJ		OP	48690								
		0.958	0.981	0.886	0.804	0.840	0.931	0.849	0.872	0.792	0.773	0.784	0.760	0.852	
1120DX	ODB.PZV BRATISLAVA			DUNAJ		OP	48690								
		0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	
1120D0	BRATISLAVA	131331.09km ²		DUNAJ		OP	48688								
	<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>6.542</i>	<i>6.502</i>	<i>6.632</i>	<i>6.846</i>	<i>8.298</i>	<i>8.160</i>	<i>7.810</i>	<i>7.556</i>	<i>7.188</i>	<i>6.492</i>	<i>7.115</i>	<i>6.212</i>	<i>7.114</i>
	<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>5.401</i>	<i>5.335</i>	<i>5.058</i>	<i>5.239</i>	<i>5.379</i>	<i>5.637</i>	<i>5.468</i>	<i>5.298</i>	<i>5.295</i>	<i>5.145</i>	<i>5.030</i>	<i>4.912</i>	<i>5.266</i>
	<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>10.771</i>	<i>10.325</i>	<i>11.703</i>	<i>11.198</i>	<i>11.661</i>	<i>10.203</i>	<i>10.437</i>	<i>9.703</i>	<i>9.720</i>	<i>9.309</i>	<i>10.110</i>	<i>9.432</i>	<i>10.382</i>
	<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-1.172</i>	<i>-1.512</i>	<i>0.013</i>	<i>-0.887</i>	<i>-2.017</i>	<i>-3.593</i>	<i>-2.841</i>	<i>-3.151</i>	<i>-2.763</i>	<i>-2.328</i>	<i>-2.036</i>	<i>-1.692</i>	<i>-1.997</i>
	<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	<i>574.500</i>	
	<i>Min. potrebny prietok MPP</i>	<i>575.672</i>	<i>576.012</i>	<i>574.487</i>	<i>575.387</i>	<i>576.517</i>	<i>578.093</i>	<i>577.341</i>	<i>577.651</i>	<i>577.263</i>	<i>576.828</i>	<i>576.536</i>	<i>576.192</i>	<i>576.497</i>	
	<i>Ovplyvneny prietok E</i>	<i>1691.00</i>	<i>1418.00</i>	<i>2306.00</i>	<i>2392.00</i>	<i>2544.00</i>	<i>2354.00</i>	<i>2383.00</i>	<i>2115.00</i>	<i>1398.00</i>	<i>1219.00</i>	<i>1171.00</i>	<i>1487.00</i>	<i>1876.14</i>	
	<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>	<i>-3.556</i>	<i>1.516</i>	<i>-6.764</i>	<i>1.785</i>	<i>4.830</i>	<i>6.027</i>	<i>5.310</i>	<i>5.277</i>	<i>5.897</i>	<i>4.054</i>	<i>1.034</i>	<i>-2.570</i>	<i>1.886</i>	
	<i>Vplyv prevodov P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	
	<i>Priest. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	<i>1692.17</i>	<i>1419.51</i>	<i>2305.99</i>	<i>2392.89</i>	<i>2546.02</i>	<i>2357.59</i>	<i>2385.84</i>	<i>2118.15</i>	<i>1400.76</i>	<i>1221.33</i>	<i>1173.04</i>	<i>1488.69</i>	<i>1878.14</i>	
	<i>Ocisteny priest. C=E-X-N-P</i>	<i>1695.73</i>	<i>1418.00</i>	<i>2312.75</i>	<i>2391.10</i>	<i>2541.19</i>	<i>2351.57</i>	<i>2380.53</i>	<i>2112.87</i>	<i>1394.87</i>	<i>1217.27</i>	<i>1172.00</i>	<i>1491.26</i>	<i>1876.25</i>	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
Priem.mes.dlhod.priet.	D	1588.00	1783.00	2103.00	2488.00	2750.00	2823.00	2605.00	2165.00	1751.00	1487.00	1481.00	1694.00	2061.00													
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.068	0.795	1.100	0.961	0.924	0.833	0.914	0.976	0.797	0.819	0.791	0.880	0.910													
Bilancny stav	BSC=C/MPP	2.95	A	2.46	A	4.03	A	4.16	A	4.41	A	4.07	A	4.12	A	3.66	A	2.42	A	2.11	A	2.03	A	2.59	A	3.25	A
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	2.94	A	2.46	A	4.01	A	4.16	A	4.42	A	4.08	A	4.13	A	3.67	A	2.43	A	2.12	A	2.03	A	2.58	A	3.26	A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	1120.06	841.984	1738.26	1815.72	1964.67	1773.47	1803.19	1535.22	817.603	640.446	595.466	915.070	1299.75													
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	1116.50	843.500	1731.50	1817.50	1969.50	1779.50	1808.50	1540.50	823.500	644.500	596.500	912.500	1301.64													
1165DP	PREVOD DUNAJ-M.DUNAJ			DUNAJ		OP	48656																				
		30.460	28.946	30.660	30.630	30.630	30.550	31.080	31.410	32.070	31.630	31.680	31.880	30.977													
1480DA	ČOV Istrochem			Dunaj		OP	48638																				
		0.020	0.019	0.022	0.016	0.016	0.037	0.036	0.026	0.032	0.029	0.021	0.024	0.025													
1400DA	ČOV Slovnaft BA Blok			Dunaj		OP	48637																				
		0.346	0.326	0.312	0.297	0.350	0.341	0.306	0.316	0.323	0.313	0.320	0.338	0.324													
1400D3	Slovnaft Bratislava			Dunaj		OP	48630																				
		1.203	1.124	1.300	1.131	1.636	2.011	2.095	1.985	1.750	1.185	1.282	1.092	1.484													
1160DD	ČOV Petržalka			Dunaj		OP	48625																				
		0.375	0.377	0.381	0.326	0.318	0.344	0.323	0.311	0.308	0.309	0.343	0.348	0.338													
1590DA	ČOV Nemocnica D.Bar			LAVOSTRANNÝ PRIES.K.1L		4821000800																					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001													
1566DA	ČOV Hamuliakovo			Dunajský kanál		1L	4811048516																				
		0.022	0.019	0.022	0.021	0.022	0.024	0.025	0.022	0.021	0.021	0.022	0.021	0.022													
1580DA	ČOV Šamorín			Dunajský kanál		1L	4811048516																				
		0.026	0.026	0.030	0.028	0.024	0.023	0.025	0.024	0.026	0.027	0.027	0.024	0.026													
1605DA	ČOV Vod.Hos.V Vojka,			Dunajský kanál		1L	4811001070																				
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001													
1700D5	PD Okánikovo			K. Olča-Kosihy		2L	478800007000045																				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
1617D5	ČS V.Meder I.II.			K. Veľký Meder-Holia2L		478760116000900																					
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.051	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004													
1630DA	ČOV Veľký Meder			KANAL V.MEDER-HOLIAR2L		478760116000270																					
		0.026	0.026	0.029	0.025	0.022	0.024	0.025	0.026	0.020	0.019	0.019	0.021	0.023													
1760D3	Slov. Lodenice			Dunaj		OP	47700																				
		0.008	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006													
1625DA	MV ČOV Euromilk			Chotárny K. /S IV/		3P	47662026100147001240																				
		0.005	0.004	0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004													
5100DA	pivovar v Hurbanove			Stará Žitava		3L	47662003700079000458																				
		0.032	0.032	0.038	0.038	0.040	0.044	0.045	0.041	0.038	0.035	0.036	0.039	0.038													
2090D1	SUM.PV-VODOV-VAH			DUNAJ		OP	47662																				
		0.370	0.351	0.338	0.328	0.325	0.361	0.363	0.362	0.373	0.394	0.391	0.353	0.359													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2090D3	SUM.PV-PRIEM.-VAH			DUNAJ		OP	47662							
		2.733	2.848	2.631	2.910	2.964	2.679	2.649	2.645	2.718	2.875	2.755	2.439	2.736
2090D5	SUM.PV-ZAVL.-VAH			DUNAJ		OP	47662							
		0.003	0.001	0.001	0.003	0.394	0.766	0.104	0.309	0.100	0.006	0.005	0.003	0.141
2090D9	SUM.-VYPAR VN-VAH			DUNAJ		OP	47662							
		0.000	0.000	0.000	1.103	1.783	2.363	1.944	1.977	1.304	0.695	0.000	0.000	0.933
2090DA	SUM.PV-VYPUST.-VAH			DUNAJ		OP	47662							
		10.372	10.058	11.445	10.321	10.188	10.755	11.174	10.198	9.604	9.126	9.417	9.964	10.222
2090DP	SUM.PREVODY-VAH			DUNAJ		OP	47662							
		-30.297	-28.789	-30.286	-30.086	-30.409	-30.424	-30.945	-31.315	-31.988	-31.549	-31.607	-31.705	-30.792
2090DV	SUMA ODB. PZV VAH			DUNAJ		OP	47662							
		3.687	3.736	3.567	3.632	3.687	3.860	3.737	3.705	3.751	3.456	3.484	3.684	3.665
2090DX	SUMA ODB. PZV VAH			DUNAJ		OP	47662							
		1.538	1.551	1.496	1.570	1.565	1.604	1.531	1.539	1.531	1.507	1.534	1.477	1.537
2090DY	SUMA ODB. PZV VAH			DUNAJ		OP	47662							
		0.110	0.115	0.111	0.122	0.210	0.244	0.185	0.188	0.131	0.113	0.111	0.107	0.146
2090DZ	CELK.VPLYV VN VAH			DUNAJ		OP	47662							
		1.063	-12.419	19.618	-3.952	5.635	-19.538	37.927	-14.013	-28.255	-5.323	-11.692	17.604	-0.889
5079DV	ODB.PZV KOMARNO POD			DUNAJ		OP	47652							
		1.629	1.623	1.682	1.823	1.932	2.001	1.850	1.782	1.875	1.785	1.685	1.695	1.780
5079DX	ODB.PZV KOMARNO POD			DUNAJ		OP	47652							
		0.096	0.100	0.091	0.088	0.062	0.087	0.097	0.100	0.109	0.100	0.084	0.082	0.091
5079DY	ODB.PZV KOMARNO POD			DUNAJ		OP	47652							
		0.065	0.066	0.058	0.057	0.114	0.175	0.119	0.088	0.075	0.053	0.065	0.064	0.083
5079D0	KOMARNO POD VAHOM	171624.00km2		DUNAJ		OP	47650							
<i>Sacet odberov z PV PO 10.860 10.833 10.909 11.224 13.623 14.032 13.027 12.864 12.136 10.959 11.553 10.105 11.845</i>														
<i>Sacet odberov z PZV PZO 12.525 12.526 12.063 12.531 12.950 13.607 12.988 12.700 12.766 12.160 11.993 12.020 12.568</i>														
<i>Sacet vypust. do tokov V 21.996 21.214 23.987 22.277 22.647 21.799 22.401 20.674 20.100 19.192 20.318 20.216 21.406</i>														
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO -1.390 -2.146 1.016 -1.477 -3.926 -5.840 -3.614 -4.890 -4.801 -3.927 -3.228 -1.909 -3.007</i>														
<i>Minimalny bil. prietok MQ 612.000 612.000 612.000 612.000 612.000 612.000 612.000 612.000 612.000 612.000 612.000 612.000 612.000 612.000 612.000</i>														
<i>Min. potrebný prietok MPP 613.390 614.146 610.984 613.477 615.926 617.840 615.614 616.890 616.802 615.927 615.228 613.909 615.007</i>														
<i>Ovplyvnený prietok E 1877.00 1660.00 2567.00 2632.00 2659.00 2517.00 2549.00 2268.00 1522.00 1359.00 1324.00 1697.00 2055.32</i>														
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK -4.620 13.935 -26.382 5.737 -0.805 25.564 -32.617 19.290 34.152 9.376 12.726 -20.175 2.775</i>														
<i>Vplyv prevodov P -0.163 -0.157 -0.374 -0.544 -0.221 -0.126 -0.135 -0.095 -0.082 -0.081 -0.073 -0.175 -0.185</i>														
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X 1878.39 1662.15 2565.98 2633.48 2662.93 2522.84 2552.61 2272.89 1526.80 1362.93 1327.23 1698.91 2058.32</i>														
<i>Ocistený prietok C=E-X-N-P 1883.17 1648.37 2592.74 2628.28 2663.95 2497.40 2585.37 2253.70 1492.73 1353.63 1314.57 1719.26 2055.73</i>														

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok																
Priem.mes.dlhod.priet.	D	1826.00	2027.00	2328.00	2802.00	2938.00	3064.00	2742.00	2346.00	1862.00	1579.00	1591.00	1863.00	2248.00																
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.031	0.813	1.114	0.938	0.907	0.815	0.943	0.961	0.802	0.857	0.826	0.923	0.914																
Bilancny stav	BSC=C/MPP	3.07	A	2.68	A	4.24	A	4.28	A	4.33	A	4.04	A	4.20	A	3.65	A	2.42	A	2.20	A	2.14	A	2.80	A	3.34	A			
Bilanc.stav	BSEN=ENP/MPP	3.06	A	2.71	A	4.20	A	4.29	A	4.32	A	4.08	A	4.15	A	3.68	A	2.48	A	2.21	A	2.16	A	2.77	A	3.35	A			
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	1269.78	1034.22	1981.76	2014.81	2048.03	1879.56	1969.75	1636.81	875.930	737.705	699.347	1105.35	1440.73																
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	1265.00	1048.00	1955.00	2020.00	2047.00	1905.00	1937.00	1656.00	910.000	747.000	712.000	1085.00	1443.32																
5110DA	ČOV kúpalisko Patinc																													
		0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.025	0.020	0.017	0.001	0.001	0.002	0.001	0.006															
5089D5	ČS Pribeta																													
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.008	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001														
5088D5	ČS Hurbanovo																													
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.026	0.027	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005	0.005														
5097D5	ČS Iža-Marcelová																													
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.065	0.050	0.030	0.017	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.015	0.015														
5098DA	ČOV Hurbanovo																													
		0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006													
5106DA	ČOV Marcelová																													
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001													
5107D5	ČS Virt																													
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.003	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001													
5280D5	PČS Radvaň nad Dun.																													
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.015	0.006	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.003	0.003													
5290D5	ČS Marcelová nádrž																													
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.007	0.002	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001													
5295D6	ČS Moča																													
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.006	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001													
5305D5	ČS Kravany SPS																													
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.007	0.010	0.009	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.003	0.003													
5325D5	Agrovaria2																													
		0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.007	0.007	0.000	0.003	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001													
6320D5	Družstvo Mužla																													
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
5400D3	Kappa Štúrovo																													
		0.263	0.287	0.312	0.399	0.422	0.509	0.516	0.552	0.261	0.285	0.272	0.254	0.362																
5400DA	ČOV Kappa-výust' A																													
		0.259	0.283	0.306	0.391	0.413	0.498	0.505	0.540	0.258	0.281	0.269	0.251	0.355																
5485DA	Bez ČOV Vadaš Štúrov																													
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001													
5490DA	Bez ČOV Štúrovo																													
		0.026	0.024	0.027	0.027	0.031	0.037	0.039	0.030	0.034	0.021	0.017	0.030	0.029																

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
5540D1	SUM.PV-VODOV.-HRON			DUNAJ		OP	47160							
		0.176	0.167	0.161	0.160	0.157	0.159	0.160	0.163	0.161	0.157	0.159	0.158	0.162
5540D3	SUM.PV-PRIEM.-HRON			DUNAJ		OP	47160							
		1.504	1.562	2.160	2.052	1.696	1.679	1.720	1.513	1.570	1.133	1.433	1.796	1.652
5540D5	SUM.PV-ZAVLAHY-HRON			DUNAJ		OP	47160							
		0.000	0.000	0.000	0.031	0.068	0.107	0.064	0.059	0.035	0.004	0.000	0.000	0.031
5540D9	SUM.-VYPAR VN-HRON			DUNAJ		OP	47160							
		0.000	0.000	0.000	0.018	0.026	0.033	0.031	0.033	0.021	0.009	0.000	0.000	0.014
5540DA	SUM.PV-VYPUST.-HRON			DUNAJ		OP	47160							
		2.146	1.950	2.562	2.354	2.149	2.056	2.439	2.066	2.024	1.958	2.078	2.659	2.206
5540DP	SUM.-PREVODY-HRON			DUNAJ		OP	47160							
		-0.163	-0.157	-0.374	-0.544	-0.221	-0.126	-0.135	-0.095	-0.082	-0.081	-0.073	-0.175	-0.185
5540DV	SUMA ODB.PZV HRON			DUNAJ		OP	47160							
		0.813	0.833	0.826	0.704	0.769	0.789	0.842	0.788	0.787	0.774	0.705	1.038	0.806
5540DX	SUMA ODB.PZV HRON			DUNAJ		OP	47160							
		0.073	0.073	0.068	0.074	0.071	0.079	0.076	0.076	0.074	0.072	0.077	0.075	0.074
5540DY	SUMA ODB.PZV HRON			DUNAJ		OP	47160							
		0.019	0.019	0.019	0.020	0.019	0.020	0.019	0.020	0.020	0.019	0.020	0.018	0.019
5540DZ	SUM.VPLYV VN HRON			DUNAJ		OP	47160							
		0.112	0.035	0.965	0.378	-0.015	-0.115	0.010	-0.036	-0.153	-0.142	-0.173	0.010	0.074
5600DV	ODB.PZV STAT.HRANICA			DUNAJ		OP	47085							
		0.020	0.027	0.024	0.028	0.033	0.063	0.054	0.050	0.028	0.019	0.019	0.017	0.032
5600DX	ODB.PZV STAT.HRANICA			DUNAJ		OP	47085							
		0.043	0.054	0.050	0.060	0.070	0.089	0.098	0.090	0.066	0.052	0.055	0.056	0.065
5600DY	ODB.PZV STAT.HRANICA			DUNAJ		OP	47085							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.014	0.007	0.009	0.008	0.003	0.001	0.001	0.001	0.004
5600D0	DUNAJ STAT.HRANICA	178530.53km2		DUNAJ		OP	47083							
Sucet odberov z PV	PO	12.804	12.850	13.542	13.867	16.091	16.612	15.555	15.177	14.191	12.537	13.417	12.314	14.082
Sucet odberov z PZV	PZO	13.495	13.535	13.050	13.417	13.926	14.654	14.085	13.732	13.744	13.098	12.870	13.225	13.568
Sucet vypust. do tokov	V	24.436	23.479	26.893	25.059	25.248	24.424	25.413	23.334	22.425	21.460	22.692	23.165	24.009
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-1.863	-2.906	0.300	-2.224	-4.769	-6.842	-4.228	-5.575	-5.510	-4.174	-3.595	-2.374	-3.641
Minimalny bil. prietok MQ		623.800	623.800	623.800	623.800	623.800	623.800	623.800	623.800	623.800	623.800	623.800	623.800	623.800
Min. potrebný prietok MPP		625.663	626.706	623.500	626.024	628.569	630.642	628.028	629.375	629.310	627.974	627.395	626.174	627.441
Ovplyvneny prietok	E	1917.33	1693.27	2660.19	2714.88	2710.12	2551.83	2592.78	2302.09	1542.65	1381.37	1345.30	1781.38	2102.31
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	-4.731	13.900	-27.347	5.358	-0.790	25.679	-32.628	19.326	34.306	9.518	12.900	-20.185	2.701
Vplyv prevodov	P	0.000	-0.000	-0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-0.000	-0.000	0.000	0.000	0.000	-0.000

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X	1919.19	1696.18	2659.89	2717.10	2714.88	2558.67	2597.01	2307.66	1548.16	1385.55	1348.89	1783.75	2105.96
Ocisteny priet. C=E-X-N-P	1923.92	1682.28	2687.23	2711.74	2715.67	2532.99	2629.63	2288.34	1513.86	1376.03	1335.99	1803.93	2103.26
Priem.mes.dlhod.priet. D	1840.00	2079.00	2470.00	2916.00	3041.00	3057.00	2808.00	2340.00	1918.00	1678.00	1694.00	1920.00	2314.00
Koef. vodnosti KV=C/D	1.046	0.809	1.088	0.930	0.893	0.829	0.936	0.978	0.789	0.820	0.789	0.940	0.909
Bilancny stav BSC=C/MPP	3.08 A	2.68 A	4.31 A	4.33 A	4.32 A	4.02 A	4.19 A	3.64 A	2.41 A	2.19 A	2.13 A	2.88 A	3.35 A
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP	3.07 A	2.71 A	4.27 A	4.34 A	4.32 A	4.06 A	4.14 A	3.67 A	2.46 A	2.21 A	2.15 A	2.85 A	3.36 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP	1298.26	1055.57	2063.73	2085.72	2087.11	1902.35	2001.61	1658.96	884.546	748.056	708.598	1177.76	1475.81
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP	1293.53	1069.47	2036.39	2091.08	2086.32	1928.03	1968.98	1678.29	918.852	757.574	721.498	1157.58	1478.52

8.3 POVODIE MALÉHO DUNAJA

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí M A L É H O D U N A J A za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok	
8010WP	PREVOD DUNAJ-M.DUNAJ			MALÝ DUNAJ		2P	476620261012600								
		-30.460	-28.946	-30.660	-30.630	-30.630	-30.550	-31.080	-31.410	-32.070	-31.630	-31.680	-31.880	-30.977	
8040WB	ČOV Slovnaft BA bl.1			Malý Dunaj		2L	476620261012500								
		0.120	0.116	0.116	0.112	0.112	0.110	0.082	0.084	0.085	0.085	0.085	0.086	0.099	
8050WA	ČOV Hydrostav			Malý Dunaj		2L	476620261012450								
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
8015WA	ČOV Hard Nové Záhrad			Malý Dunaj		2L	476620261012440								
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	
8040WC	ČOV Slovnaft BA Blok			Malý Dunaj		2L	476620261012400								
		1.541	1.520	1.571	1.321	1.780	2.357	2.359	2.174	1.837	1.430	1.558	1.318	1.731	
8020WB	ČOV Vrakuňa			Malý Dunaj		2L	476620261012340								
		1.233	1.120	1.363	1.197	1.116	1.204	1.183	1.078	1.136	1.092	1.132	1.351	1.184	
8110WA	ČOV Viničné			Viničniansky kanál		4L	4766202610117500152000200								
		0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	
8203WA	ČOV Limbach			Račí P.-3		5P	476620261011750014400043000280								
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	
8190WA	ČOV Svätý Jur			Šúrský Kanál		3L	47662026101175001120								
		0.015	0.017	0.017	0.017	0.016	0.014	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	
8200WA	ČOV Pezinok			Blatina -2		3L	4766202610117500033003080								
		0.089	0.096	0.107	0.111	0.108	0.090	0.089	0.094	0.105	0.103	0.099	0.103	0.099	
8060W6	HŽO I, HŽO II			Malý Dunaj		2L	476620261011200								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.035	0.055	0.015	0.069	0.008	0.000	0.000	0.000	0.015	
8257W5	ZP Tomášov			Malý Dunaj		2L	476620261010500								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.025	0.023	0.000	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	
8261WA	ČOV Tomášov			Malý Dunaj		2L	476620261010480								
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	
8270WA	ČOV Zlaté Klasy			Malý Dunaj		2L	476620261008990								
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	
8305W5	ČS Sorjakoš			Malý Dunaj		2L	476620261005460								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	
8600WA	ČOV PD Vajnory			Vajnorský P.		4P	4766202610050000477001000								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
8600W5	PD Vajnory			Vajnorský P.		4P	4766202610050000477000200								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
8721WA	ČOV Bernolákovo			Čierna Voda -5		3L	47662026100500004110								
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	
8770W5	ČS Nová Dedinka			Čierna Voda -5		3L	47662026100500003720								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.036	0.003	0.010	0.003	0.000	0.000	0.000	0.006	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
8785WA	ČOV Veľký Biel			Čierna Voda -5			3L	47662026100500003580						
		0.001	0.001	0.002 0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	
8771W5	ČS Tureň			Čierna Voda -5			3L	47662026100500003390						
		0.000	0.000	0.000 0.000	0.037	0.044	0.012	0.037	0.011	0.000	0.000	0.000	0.012	
8761WA	ČOV Senec			Čierna Voda -5			3L	47662026100500003070						
		0.035	0.033	0.038 0.036	0.037	0.037	0.043	0.037	0.037	0.036	0.036	0.035	0.037	
8791W5	ČS Kráľova pri Senci			Čierna Voda -5			3L	47662026100500002930						
		0.000	0.000	0.000 0.000	0.026	0.052	0.004	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	
8790WA	Bez ČOV Aquathermal			Čierna Voda -5			3L	47662026100500002750						
		0.011	0.011	0.011 0.011	0.012	0.009	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.011	0.012	
8792W5	ČS Nový Svet			Čierna Voda -5			3L	47662026100500002640						
		0.000	0.000	0.000 0.000	0.014	0.055	0.011	0.023	0.002	0.000	0.000	0.000	0.009	
9793W5	ČS JÁNOVCE			ČIERNANA VODA_5			3L	47662026100500002260						
		0.000	0.000	0.000 0.000	0.014	0.025	0.003	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	
8794W5	ČS Lučný Dvor			Čierna Voda -5			3L	47662026100500002050						
		0.000	0.000	0.000 0.000	0.012	0.035	0.004	0.018	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	
8832WA	ČOV Vinosady			Trniansky P.			5P	47662026100500001320029000100						
		0.001	0.001	0.001 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
9285WA	ČOV Vincov Les			Dolný Dudváh			4L	4766202610050000132000837						
		0.000	0.000	0.001 0.001	0.003	0.003	0.004	0.010	0.005	0.000	0.000	0.000	0.002	
9292WA	ČOV Sládkovičovo			Dolný Dudváh			4L	4766202610050000132000834						
		0.003	0.003	0.003 0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	
9295WA	ČOV Mraziarne Sládko			Dolný Dudváh			4L	4766202610050000132000810						
		0.004	0.003	0.005 0.011	0.007	0.007	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	
8860WA	ČOV Modra			Stoličný P.-1			4L	4766202610050000128002930						
		0.083	0.080	0.085 0.073	0.069	0.055	0.039	0.055	0.051	0.050	0.054	0.070	0.064	
8880WA	ČOV Šenkvice			Stoličný P.-1			4L	4766202610050000128002500						
		0.006	0.005	0.006 0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	
8833W5	ZP Blatné			VN Blatné (Stoličný			4L	4766202610050000128002310						
		0.000	0.000	0.000 0.000	0.000	0.007	0.003	0.000	0.006	0.000	0.000	0.000	0.001	
8864W5	Agropartner - Kaplná			VIŠTUCKY VN VISTUK			5L	476620261005000012800120001475						
		0.000	0.000	0.000 0.000	0.006	0.008	0.000	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	
8858WA	ČOV Báhoň			Vištucký P.			5L	476620261005000012800120000950						
		0.003	0.003	0.003 0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	
8851WA	ČOV ETI ELB s.r.o.			Vištucký P.			5L	476620261005000012800120000915						
		0.000	0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
8950WA	ČOV Transpetrol-Buča			Blava			5P	476620261005000005500271001250						
		0.000	0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
8980WB	Chemolak-V-Chlad.V.			Luhový P.			6P	47662026100500000550020800291000200						
		0.003	0.003	0.003 0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
8980W3	Chemolak Smolenice			VN Boleráz (Trnávka 5P			476620261005000005500208002740							
		0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	
9000W3	Amylum s r.o.			Trnávka -2		5P	476620261005000005500208002740							
		0.019	0.017	0.019	0.026	0.024	0.027	0.023	0.019	0.025	0.019	0.020	0.020	
9144WA	ČOV Peugeot Citroen			Trnávka -2		5P	476620261005000005500208000690							
		0.006	0.008	0.013	0.011	0.009	0.021	0.028	0.003	0.010	0.015	0.011	0.014	
9140WA	ČOV Trnava-Zeleneč			Trnávka -2		5P	476620261005000005500208000511							
		0.224	0.239	0.224	0.231	0.224	0.231	0.185	0.223	0.215	0.211	0.220	0.225	
9220W3	Johns Manville			Parná		6P	47662026100500000550020800038000660							
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	
9920WA	Bez ČOV Johns Manvil			Parná		6P	47662026100500000550020800038000570							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	
9230WA	ČOV Papiernička			Kamenný P.-5		6P	47662026100500000550012600336000130							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	
9233W5	ZP Budmerice			VN Budmerice (Gidra) 5P		476620261005000005500126002680								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.012	0.012	0.005	0.000	0.000	0.000	0.003	
9235WA	ČOV Častá			Štefanovský P.-2		6L	47662026100500000550012600252000570							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
8990WZ	VN BOLERAZ			TRNAVKA 2		5P	476620261005000005200209002740							
		-0.011	0.014	0.161	0.106	0.046	-0.035	-0.039	-0.050	-0.076	-0.026	-0.085	-0.016	
9180WA	ČOV Comax			Parná		6P	47662026100500000520020900039000720							
		0.020	0.021	0.023	0.022	0.023	0.026	0.028	0.027	0.027	0.020	0.019	0.018	
9300W5	ZČV III./1-Mostová			Dolný Dudváh		4L	4766202610050000052000160							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005	0.000	0.003	0.016	0.000	0.000	0.002	
9310WV	ODB.PZV P/PREL. C.V.			MALÝ DUNAJ		2P	476620261004990							
		0.850	0.854	0.856	0.867	0.896	0.935	0.877	0.892	0.830	0.785	0.793	0.834	
9310WX	ODB.PZV P/PREL. C.V.			MALÝ DUNAJ		2P	476620261004990							
		1.017	1.004	0.998	1.011	1.031	1.026	0.969	0.999	0.995	0.976	0.989	0.996	
9310WY	ODB.PZV P/PREL. C.V.			MALÝ DUNAJ		2P	476620261004990							
		0.022	0.023	0.022	0.026	0.106	0.137	0.084	0.084	0.033	0.026	0.025	0.024	
9310W0	POD CIERNOU VODOU	1561.55km2		MALÝ DUNAJ		2L	476620261004980							
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.023</i>	<i>0.021</i>	<i>0.023</i>	<i>0.030</i>	<i>0.230</i>	<i>0.395</i>	<i>0.094</i>	<i>0.204</i>	<i>0.075</i>	<i>0.023</i>	<i>0.024</i>	<i>0.025</i>	<i>0.097</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>1.889</i>	<i>1.881</i>	<i>1.876</i>	<i>1.904</i>	<i>2.033</i>	<i>2.097</i>	<i>1.930</i>	<i>1.976</i>	<i>1.858</i>	<i>1.787</i>	<i>1.807</i>	<i>1.853</i>	<i>1.908</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>3.418</i>	<i>3.301</i>	<i>3.613</i>	<i>3.192</i>	<i>3.555</i>	<i>4.206</i>	<i>4.112</i>	<i>3.852</i>	<i>3.576</i>	<i>3.111</i>	<i>3.282</i>	<i>3.287</i>	<i>3.543</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>1.506</i>	<i>1.400</i>	<i>1.713</i>	<i>1.259</i>	<i>1.292</i>	<i>1.714</i>	<i>2.088</i>	<i>1.672</i>	<i>1.643</i>	<i>1.301</i>	<i>1.451</i>	<i>1.408</i>	<i>1.538</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>25.000</i>	<i>25.000</i>	<i>25.000</i>	<i>25.000</i>	<i>25.000</i>	<i>25.000</i>	<i>25.000</i>	<i>25.000</i>	<i>25.000</i>	<i>25.000</i>	<i>25.000</i>	<i>25.000</i>	<i>25.000</i>
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		<i>23.494</i>	<i>23.600</i>	<i>23.287</i>	<i>23.741</i>	<i>23.708</i>	<i>23.286</i>	<i>22.912</i>	<i>23.328</i>	<i>23.357</i>	<i>23.699</i>	<i>23.549</i>	<i>23.592</i>	<i>23.462</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Ovplyvneny prietok E		31.977	30.930	33.820	31.785	31.879	32.302	33.209	33.135	33.789	33.028	33.218	33.305	32.707
Vplyv nadzri N=WZ-WK		0.011	-0.014	-0.161	-0.106	-0.046	0.035	0.039	0.050	0.076	0.026	0.085	0.016	0.001
Vplyv prevodov P		30.460	28.946	30.660	30.630	30.630	30.550	31.080	31.410	32.070	31.630	31.680	31.880	30.977
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		30.471	29.530	32.107	30.526	30.587	30.588	31.121	31.463	32.146	31.727	31.767	31.897	31.169
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		0.000	0.598	1.608	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.001	0.072	0.002	0.000	0.191
Priem.mes.dlhod.priet. D		28.664	27.733	30.297	37.305	35.569	34.063	31.757	30.727	28.867	27.614	26.270	27.424	31.100
Koef. vodnosti KV=C/D		0.000	0.022	0.053	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.000	0.000	0.006
Bilancny stav BSC=C/MPP		0.00 C	0.03 C	0.07 C	0.00 C	0.00 C	0.00 C	0.00 C	0.00 C	0.00 C	0.00 C	0.00 C	0.00 C	0.01 C
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		1.30 A	1.25 A	1.38 A	1.29 A	1.29 A	1.31 A	1.36 A	1.35 A	1.38 A	1.34 A	1.35 A	1.35 A	1.33 A
Kapac.pir.zdr. KZC=C-MPP		-23.494	-23.003	-21.679	-23.739	-23.705	-23.283	-22.910	-23.325	-23.357	-23.628	-23.547	-23.591	-23.271
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		6.977	5.930	8.820	6.785	6.879	7.302	8.209	8.135	8.789	8.028	8.218	8.305	7.707
9322W5 ČS Trstice I				Malý Dunaj			2L			476620261002540				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9322W6 ČS Trstice II				Malý Dunaj			2L			476620261002180				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.025	0.000	0.000	0.011	0.000	0.000	0.000	0.004
9328WA ochladz.kan. PD Horn				Klatovské Rameno			3P			47662026100195001600				
		0.010	0.007	0.004	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.005	0.006	0.003
9335W5 ZP O.Potôň-V.Blahovo				Starý Klatovský K.			5P			476620261001950014100016001150				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.014	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
9338WA ČOV, Orechová Potôň				Starý Klatovský K.			5P			476620261001950014100016001100				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9340WA ČOV Gabčíkovo				K. Gabčíkovo-Topolní 4P						4766202610019500041002160				
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004
9376WA Bez ČOV term.kúp. D.				K. Gabčíkovo-Topolní 4P						4766202610019500041001460				
		0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.010	0.012	0.012	0.006	0.002	0.001	0.001	0.005
9380WA ČOV D.Streda-Kútňany				K. Gabčíkovo-Topolní 4P						4766202610019500041001150				
		0.221	0.215	0.207	0.205	0.204	0.225	0.223	0.214	0.215	0.215	0.216	0.219	0.215
9396WA Bez ČOV Agrotop				Klatovské Rameno			3P			47662026100195000208				
		0.006	0.007	0.003	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008	0.009	0.003
9405W5 ČS Topoľníky				Malý Dunaj			2L			476620261001900				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.000	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
9392W5 ZP Trhové Mýto II				K. Gabčíkovo-Topol./4L						4766202610014700250000620				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9412WA ČOV Elektrosvit Vrakú				Biely k.			4L			4766202610014700158000200				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9416WA ČOV - Dolný Štál				Chotárny K. /S IV/			3P			47662026100147001400				
		0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
9430W5 ZP ČV III/2 Vozokany				STARA CIERNA VODA			3L			47662026100134004080				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.045	0.045	0.005	0.027	0.012	0.000	0.000	0.000	0.011

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
9435WA	Bez ČOV Vincov Les			Šárd			5L		476620261001340022100110001546					
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.000	0.000	0.000	0.002
9460WA	ČOV Galanta			Šárd			5L		476620261001340022100110001040					
		0.054	0.054	0.066	0.061	0.073	0.061	0.061	0.063	0.051	0.050	0.054	0.058	0.059
9470WA	ČOV VÚ Sered'			Derňa			5L		476620261001340022100019003340					
		0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002
9473WA	ČOV Topoľnica			Derňa			5L		476620261001340022100019001160					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001
9500WA	Kúpalisko Diakovce			Derňa			5L		476620261001340022100019001130					
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.011	0.014	0.013	0.004	0.000	0.000	0.000	0.004
9466WA	ČOV Horné Saliby			Salibský Dudváh			4L		4766202610013400221000030					
		0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8980WA	Chemolak-Výust' ČOV			Rakyta			OS		00300					
		0.008	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007
Sucet odberov z PV	PO	0.023	0.021	0.023	0.030	0.282	0.498	0.099	0.242	0.098	0.023	0.024	0.025	0.116
Sucet odberov z PZV	PZO	1.889	1.881	1.876	1.904	2.033	2.097	1.930	1.976	1.858	1.787	1.807	1.853	1.908
Sucet vypust. do tokov	V	3.732	3.609	3.915	3.484	3.863	4.537	4.444	4.175	3.873	3.397	3.583	3.598	3.852
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	0.011	-0.014	-0.161	-0.106	-0.046	0.035	0.039	0.050	0.076	0.026	0.085	0.016	0.001
Vplyv prevodov	P	30.460	28.946	30.660	30.630	30.630	30.550	31.080	31.410	32.070	31.630	31.680	31.880	30.977

8.4 POVODIE VÁHU

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí V Á H U za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4486V5	ZP Síňava			VN Síňava (Váh)			1L	4766244700						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.048	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006
0200VA	ČOV Liptovská Teplič			Čierny Váh			2L	476623672002640						
		0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.003	0.005
0230VV	ODB. PZV CIERNY VAH			CIERNY VAH			2L	476623672002580						
		0.277	0.293	0.273	0.284	0.289	0.294	0.276	0.273	0.282	0.280	0.291	0.336	0.287
0230V0	CIERNY VAH NAD VN	243.06km2		CIERNY VAH			2L	476623672001150						
Sucet odberov z PV	PO	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Sucet odberov z PZV	PZO	0.277	0.293	0.273	0.284	0.289	0.294	0.276	0.273	0.282	0.280	0.291	0.336	0.287
Sucet vypust. do tokov	V	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.003	0.005
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.273	-0.288	-0.267	-0.279	-0.285	-0.289	-0.270	-0.268	-0.277	-0.275	-0.286	-0.332	-0.283
Minimalny bil. prietok MQ		0.805	0.805	0.805	0.805	0.805	0.805	0.805	0.805	0.805	0.805	0.805	0.805	0.805
Min. potrebny prietok MPP		1.078	1.093	1.072	1.084	1.090	1.094	1.075	1.073	1.082	1.080	1.091	1.137	1.088
Ovplynveneny prietok	E	2.331	2.113	2.966	5.696	5.316	3.272	6.896	4.183	1.993	2.883	2.153	4.286	3.687
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	2.604	2.401	3.233	5.975	5.601	3.561	7.166	4.451	2.270	3.158	2.439	4.618	3.969
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		2.604	2.401	3.233	5.975	5.601	3.561	7.166	4.451	2.270	3.158	2.439	4.618	3.969
Priem.mes.dlhod.priet.	D	1.931	1.877	2.875	6.418	7.061	4.868	3.582	2.806	2.657	3.164	2.893	2.436	3.553
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.348	1.279	1.124	0.931	0.793	0.732	2.001	1.586	0.854	0.998	0.843	1.896	1.117
Bilancny stav	BSC=C/MPP	2.42 A	2.20 A	3.02 A	5.51 A	5.14 A	3.25 A	6.66 A	4.15 A	2.10 A	2.92 A	2.24 A	4.06 A	3.65 A
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		2.42 A	2.20 A	3.02 A	5.51 A	5.14 A	3.25 A	6.66 A	4.15 A	2.10 A	2.92 A	2.24 A	4.06 A	3.65 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		1.526	1.308	2.161	4.891	4.511	2.467	6.091	3.378	1.188	2.078	1.348	3.481	2.882
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		1.526	1.308	2.161	4.891	4.511	2.467	6.091	3.378	1.188	2.078	1.348	3.481	2.882
0235VA	ČOV VE Čierny Váh, vý			Čierny Váh			2L	476623672000900						
		0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
0300VV	ODB.PZV LIPT.HRADOK			VAH			1L	4766236405						
		0.014	0.012	0.013	0.013	0.011	0.012	0.012	0.012	0.015	0.015	0.012	0.018	0.013
0300VX	ODB.PZV LIPT.HRADOK			VAH			1L	4766236405						
		0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
0300VY	ODB.PZV LIPT.HRADOK	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	1L	4766236405						
							0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
0300V0	LIPT.HRADOK NAD	622.68km2		VAH			1L	4766236400						
Sucet odberov z PV PO	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.048	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006
Sucet odberov z PZV PZO	0.295	0.308	0.289	0.301	0.303	0.309	0.291	0.286	0.300	0.297	0.306	0.356	0.303	
Sucet vypust. do tokov V	0.009	0.009	0.011	0.009	0.008	0.009	0.010	0.009	0.010	0.009	0.010	0.008	0.009	
Zmena prietoku X=V-PO-PZO	-0.286	-0.299	-0.278	-0.292	-0.315	-0.347	-0.281	-0.278	-0.290	-0.288	-0.296	-0.348	-0.300	
Minimalny bil. prietok MQ	2.040	2.040	2.040	2.040	2.040	2.040	2.040	2.040	2.040	2.040	2.040	2.040	2.040	
Min. potrebny prietok MPP	2.326	2.339	2.318	2.332	2.355	2.387	2.321	2.318	2.330	2.328	2.336	2.388	2.340	
Ovplynveneny prietok E	5.072	5.090	9.711	16.294	11.775	6.392	12.849	9.996	4.729	6.640	4.341	11.181	8.700	
Vplyv nadzri N=WZ-WK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Vplyv prevodov P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X	5.358	5.389	9.989	16.586	12.090	6.739	13.130	10.274	5.019	6.928	4.637	11.529	9.000	
Ocisteny priet. C=E-X-N-P	5.358	5.389	9.989	16.586	12.090	6.739	13.130	10.274	5.019	6.928	4.637	11.529	9.000	
Priem.mes.dlhod.priet. D	4.844	4.940	8.735	16.401	15.782	11.292	8.461	6.785	5.888	7.507	7.137	6.231	8.678	
Koef. vodnosti KV=C/D	1.106	1.091	1.144	1.011	0.766	0.597	1.552	1.514	0.852	0.923	0.650	1.850	1.037	
Bilancny stav BSC=C/MPP	2.30 A	2.30 A	4.31 A	7.11 A	5.13 A	2.82 A	5.66 A	4.43 A	2.15 A	2.98 A	1.99 A	4.83 A	3.85 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	2.30 A	2.30 A	4.31 A	7.11 A	5.13 A	2.82 A	5.66 A	4.43 A	2.15 A	2.98 A	1.99 A	4.83 A	3.85 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP	3.032	3.050	7.671	14.254	9.735	4.352	10.809	7.956	2.689	4.600	2.301	9.141	6.660	
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP	3.032	3.050	7.671	14.254	9.735	4.352	10.809	7.956	2.689	4.600	2.301	9.141	6.660	
0308VA	ČOV Tesla Lip. Hrádo		Váh			1L	4766236060							
		0.009	0.007	0.008	0.012	0.011	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011	0.008	0.010
0344V1	PVS Podbanské (Kamen		Kamenistý P.-1			3P	47662358600199000150							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
0351VA	ČOV Podbanské		Belá -1			2P	476623586001980							
		0.002	0.002	0.005	0.008	0.008	0.004	0.004	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004
0260VA	ČOV Liptovská Kokava		Dovalovec			3P	47662358600036000650							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	
0355VA	ČOV Pribylina		Mlynský P.-1			3P	47662358600029000440							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
0455V1	Posádk správa budov		Jamníček -1			2P	476623552000400							
		0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	
0458VA	ČOV Jamník		Jamníček -1			2P	476623552000300							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok	
0452VA	ČOV Mokrad'			Jamníček -1		2P	476623552000260								
		0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002	
0459VA	ČOV Liptovský Ondrej			Trnovec -1		2P	476623532000470								
		0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	
0460VV	ODB.PZV L.MIKULAS			VAH		1L	4766235125								
		0.049	0.049	0.051	0.044	0.036	0.033	0.039	0.030	0.046	0.038	0.038	0.042	0.041	
0460VX	ODB.PZV L.MIKULAS			VAH		1L	4766235125								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
0460VY	ODB.PZV L.MIKULAS			VAH		1L	4766235125								
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
0460V0	L.MIKULAS NAD	1025.65km2		VAH		1L	4766235120								
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.004	0.004	0.003	0.003	0.023	0.051	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.009
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.344	0.359	0.341	0.346	0.340	0.342	0.331	0.318	0.347	0.336	0.345	0.399	0.346	
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.029	0.028	0.034	0.038	0.035	0.032	0.035	0.033	0.031	0.032	0.029	0.029	0.032	
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.320	-0.334	-0.311	-0.311	-0.328	-0.361	-0.299	-0.287	-0.319	-0.308	-0.319	-0.373	-0.322	
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		3.830	3.830	3.830	3.830	3.830	3.830	3.830	3.830	3.830	3.830	3.830	3.830	3.830	
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		4.150	4.164	4.141	4.141	4.158	4.191	4.129	4.117	4.149	4.138	4.149	4.203	4.152	
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		9.276	9.527	16.134	31.093	37.381	17.445	29.991	19.371	9.277	15.420	9.605	18.110	18.620	
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		9.596	9.861	16.445	31.404	37.709	17.806	30.290	19.658	9.596	15.728	9.924	18.483	18.943	
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		9.596	9.861	16.445	31.404	37.709	17.806	30.290	19.658	9.596	15.728	9.924	18.483	18.943	
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		9.110	8.975	15.182	30.113	38.575	27.090	20.686	15.870	13.544	15.318	13.661	11.699	18.358	
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.053	1.099	1.083	1.043	0.978	0.657	1.464	1.239	0.708	1.027	0.726	1.580	1.032	
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		2.31 A	2.37 A	3.97 A	7.58 A	9.07 A	4.25 A	7.34 A	4.77 A	2.31 A	3.80 A	2.39 A	4.40 A	4.56 A	
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		2.31 A	2.37 A	3.97 A	7.58 A	9.07 A	4.25 A	7.34 A	4.77 A	2.31 A	3.80 A	2.39 A	4.40 A	4.56 A	
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		5.446	5.697	12.304	27.263	33.551	13.615	26.161	15.541	5.447	11.590	5.775	14.280	14.790	
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		5.446	5.697	12.304	27.263	33.551	13.615	26.161	15.541	5.447	11.590	5.775	14.280	14.790	
0480V3	Maytex a.s.			Smrečianka		2P	476623506001200								
		0.008	0.011	0.006	0.013	0.005	0.010	0.004	0.003	0.005	0.002	0.000	0.000	0.006	
4930VA	ČOV Eko-servis Okoli			Váh		1L	4766235000								
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
0600VA	ČOV Ploštín			Ploštinka		2L	476623485000100								
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
0500V3	SA - Invest			Váh			1L	4766234700						
		0.015	0.017	0.015	0.016	0.012	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.005	0.011
0620V1	SeVS Liptovský Mik.			Zadná Voda			3L	47662345500115000520						
		0.005	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
0590VA	ČOV Demänovská Dolin			Demänovka			2L	476623455000650						
		0.014	0.011	0.021	0.020	0.021	0.016	0.021	0.021	0.018	0.020	0.014	0.022	0.018
0560VA	ČOV Liptovský Mikulá			Váh			1L	4766234500						
		0.384	0.433	0.476	0.488	0.441	0.387	0.423	0.432	0.347	0.389	0.338	0.390	0.411
5920VA	ČOV Svätý Kríž			Paludžanka			2L	476623410000305						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
0640VA	ČOV Liptovský Trnove			VN Liptovská Mara			(V1L	4766234000						
		0.000	0.001	0.002	0.000	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
0690VA	ČOV Liptovská Sielni			Kvačianka			2P	476623380000040						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
0710V9	VN L.MARA - VYPAR			VAH			1L	4766233630						
		0.000	0.000	0.000	0.345	0.523	0.641	0.529	0.482	0.358	0.200	0.000	0.000	0.257
0710VZ	VN LIPTOVSKA MARA			VAH			1L	4766233630						
		-3.597	-4.590	11.647	12.785	14.385	-14.283	15.707	-6.199	-22.034	-11.675	-11.691	6.764	-0.961
0713V3	Eurovia-kameňolomy			VN Liptovská Mara			(V1L	4766233600						
		0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001
0712VA	ČOV VE Bešeňová			Váh			1L	4766233522						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0715VZ	VN BESENOVA			VAH			1L	4766233320						
		0.480	-0.034	-0.654	1.162	-1.163	0.129	0.561	-0.971	-0.053	0.639	-0.396	1.056	0.062
0716VA	Kúpele Lúčky bez ČOV			Teplianka			2P	476623301000440						
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
0717VA	ČOV Lúčky			Teplianka			2P	476623301000280						
		0.006	0.007	0.010	0.005	0.007	0.005	0.007	0.005	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006
0718VA	ČOV Liptovská Teplá			Váh			1L	4766232980						
		0.007	0.007	0.008	0.007	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004
0720VV	ODB.PZV LISKOVA			VAH			1L	4766232495						
		0.116	0.116	0.101	0.106	0.110	0.127	0.118	0.121	0.142	0.119	0.103	0.113	0.116
0720VX	ODB.PZV LISKOVA			VAH			1L	4766232495						
		0.090	0.101	0.081	0.109	0.092	0.106	0.103	0.099	0.088	0.092	0.110	0.081	0.096
0720VY	ODB.PZV LISKOVA			VAH			1L	4766232495						
		0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
0720V0	LISKOVA			1714.35km2			1L	4766232490						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.032</i>	<i>0.035</i>	<i>0.029</i>	<i>0.035</i>	<i>0.043</i>	<i>0.072</i>	<i>0.018</i>	<i>0.017</i>	<i>0.021</i>	<i>0.017</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.028</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.552</i>	<i>0.577</i>	<i>0.525</i>	<i>0.562</i>	<i>0.544</i>	<i>0.577</i>	<i>0.554</i>	<i>0.539</i>	<i>0.578</i>	<i>0.548</i>	<i>0.559</i>	<i>0.559</i>	<i>0.559</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Sucet vypust. do tokov V	V	0.449	0.496	0.560	0.567	0.519	0.453	0.500	0.504	0.412	0.455	0.397	0.457	0.481
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.134	-0.116	0.006	-0.030	-0.068	-0.196	-0.073	-0.052	-0.186	-0.110	-0.174	-0.149	-0.106
Minimalny bil. prietok MQ		6.095	6.095	6.095	6.095	6.095	6.095	6.095	6.095	6.095	6.095	6.095	6.095	6.095
Min. potrebny prietok MPP		6.229	6.211	6.089	6.125	6.163	6.291	6.168	6.147	6.281	6.205	6.269	6.244	6.201
Ovplynveneny prietok E	E	16.570	19.570	17.190	25.320	34.280	36.970	23.030	33.040	32.670	28.610	22.380	15.620	25.427
Vplyv nadzri N=WZ-WK		3.117	4.625	-10.993	-13.947	-13.222	14.154	-16.268	7.170	22.087	11.037	12.087	-7.821	0.899
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		16.704	19.686	17.184	25.350	34.348	37.166	23.103	33.092	32.856	28.720	22.554	15.769	25.533
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		13.587	15.061	28.177	39.297	47.570	23.012	39.371	25.922	10.769	17.683	10.467	23.590	24.634
Priem.mes.dlhod.priet. D	D	14.321	13.917	23.386	46.548	58.771	41.819	32.400	25.204	22.471	23.835	21.208	18.237	28.570
Koef. vodnosti KV=C/D		0.949	1.082	1.205	0.844	0.809	0.550	1.215	1.028	0.479	0.742	0.494	1.294	0.862
Bilancny stav BSC=C/MPP		2.18 A	2.43 A	4.63 A	6.42 A	7.72 A	3.66 A	6.38 A	4.22 A	1.71 A	2.85 A	1.67 A	3.78 A	3.97 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		2.68 A	3.17 A	2.82 A	4.14 A	5.57 A	5.91 A	3.75 A	5.38 A	5.23 A	4.63 A	3.60 A	2.53 A	4.12 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		7.358	8.850	22.088	33.172	41.407	16.721	33.203	19.775	4.488	11.478	4.198	17.346	18.433
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		10.475	13.475	11.095	19.225	28.185	30.875	16.935	26.945	26.575	22.515	16.285	9.525	19.332
0730V3	SCP a.s. Ružomberok			Váh			1L	4766232160						
		0.815	0.817	0.830	0.803	0.804	0.777	0.791	0.690	0.769	0.766	0.761	0.740	0.780
0760VA	ČOV Donovaly			Korytnica			3P	47662320900168001100						
		0.005	0.007	0.009	0.008	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.005	0.005
0820V3	Obaly SOLO			Revúca			2L	476623209000200						
		0.014	0.016	0.011	0.013	0.012	0.015	0.015	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013
0840VV	ODB.PZV REVUCA USTIE			REVUCA			2L	476623209000050						
		0.076	0.075	0.076	0.071	0.075	0.076	0.075	0.076	0.079	0.040	0.038	0.039	0.066
0840VX	ODB.PZV REVUCA USTIE			REVUCA			2L	476623209000050						
		0.069	0.072	0.064	0.081	0.079	0.078	0.077	0.075	0.070	0.062	0.064	0.069	0.072
0840VY	ODB.PZV REVUCA USTIE			REVUCA			2L	476623209000050						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0840V0	REVUCA USTIE		265.73km2	REVUCA			2L	476623209000003						
Sucet odberov z PV PO	PO	0.014	0.016	0.011	0.013	0.012	0.015	0.015	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013
Sucet odberov z PZV PZO	PZO	0.146	0.147	0.140	0.152	0.154	0.153	0.152	0.151	0.149	0.102	0.102	0.108	0.138
Sucet vypust. do tokov V	V	0.005	0.007	0.009	0.008	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.005	0.005
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.155	-0.156	-0.143	-0.157	-0.160	-0.164	-0.163	-0.160	-0.159	-0.113	-0.112	-0.115	-0.146

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		1.120	1.120	1.120	1.120	1.120	1.120	1.120	1.120	1.120	1.120	1.120	1.120	1.120
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		1.275	1.276	1.263	1.277	1.280	1.284	1.283	1.280	1.279	1.233	1.232	1.235	1.266
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		3.322	3.331	8.511	10.936	6.881	3.659	4.763	4.300	2.414	2.345	2.032	8.032	5.056
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		3.477	3.487	8.654	11.093	7.041	3.823	4.926	4.460	2.573	2.458	2.144	8.147	5.203
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		3.477	3.487	8.654	11.093	7.041	3.823	4.926	4.460	2.573	2.458	2.144	8.147	5.203
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		3.209	3.165	5.958	10.772	8.713	5.871	4.780	3.797	3.932	4.372	5.001	4.337	5.330
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.084	1.102	1.452	1.030	0.808	0.651	1.031	1.175	0.654	0.562	0.429	1.878	0.976
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		2.73 A	2.73 A	6.85 A	8.69 A	5.50 A	2.98 A	3.84 A	3.48 A	2.01 A	1.99 A	1.74 A	6.60 A	4.11 A
<i>Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP</i>		2.73 A	2.73 A	6.85 A	8.69 A	5.50 A	2.98 A	3.84 A	3.48 A	2.01 A	1.99 A	1.74 A	6.60 A	4.11 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		2.202	2.211	7.391	9.816	5.761	2.539	3.643	3.180	1.294	1.225	0.912	6.912	3.936
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		2.202	2.211	7.391	9.816	5.761	2.539	3.643	3.180	1.294	1.225	0.912	6.912	3.936
0890V3 Texicom 2 Ružomberok				VN Hrabovo	(Hrabovek2L		476623187000130							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0890V4 Texicom 1 Ružomberok				VN Čutkovo	(Čutkovsk2L		476623177000170							
		0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.001	
0900VA ČOV SCP Ružomberok H				Váh		1L	4766231480							
		1.034	1.072	1.150	1.062	1.029	1.037	1.069	1.013	1.056	1.048	1.071	1.054	1.058
0940VV ODB.PZV HUBOVA				VAH		1L	4766230885							
		0.022	0.020	0.017	0.015	0.018	0.017	0.015	0.030	0.019	0.010	0.010	0.009	0.017
0940VX ODB.PZV HUBOVA				VAH		1L	4766230885							
		0.001	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
0940VY ODB.PZV HUBOVA				VAH		1L	4766230885							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
0940V0 HUBOVA			2133.20km2	VAH		1L	4766230880							
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.862	0.869	0.872	0.853	0.860	0.864	0.825	0.721	0.803	0.796	0.786	0.766	0.823
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.721	0.750	0.687	0.734	0.718	0.749	0.722	0.724	0.747	0.662	0.673	0.715	0.717
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		1.488	1.574	1.719	1.637	1.554	1.494	1.572	1.521	1.471	1.505	1.470	1.516	1.543
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.096	-0.045	0.160	0.051	-0.024	-0.119	0.025	0.077	-0.079	0.048	0.011	0.035	0.004
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		7.740	7.740	7.740	7.740	7.740	7.740	7.740	7.740	7.740	7.740	7.740	7.740	7.740
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		7.836	7.785	7.580	7.689	7.764	7.859	7.715	7.663	7.819	7.692	7.729	7.705	7.736

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Ovplyvneny prietok E	N=WZ-WK	22.550	25.830	31.590	41.170	44.020	42.760	32.160	40.000	37.380	33.090	27.150	26.820	33.716
Vplyv nadrzi P		3.117	4.625	-10.993	-13.947	-13.222	14.154	-16.268	7.170	22.087	11.037	12.087	-7.821	0.899
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		22.646	25.875	31.430	41.119	44.044	42.879	32.135	39.923	37.459	33.042	27.139	26.785	33.712
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		19.528	21.250	42.423	55.066	57.266	28.725	48.403	32.753	15.372	22.006	15.052	34.606	32.812
Priem.mes.dlhod.priet. D		18.490	18.033	30.978	60.415	70.763	50.099	39.143	30.533	27.750	29.644	27.589	23.800	35.671
Koef. vodnosti KV=C/D		1.056	1.178	1.369	0.911	0.809	0.573	1.237	1.073	0.554	0.742	0.546	1.454	0.920
Bilancny stav BSC=C/MPP		2.49 A	2.73 A	5.60 A	7.16 A	7.38 A	3.66 A	6.27 A	4.27 A	1.97 A	2.86 A	1.95 A	4.49 A	4.24 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		2.89 A	3.32 A	4.15 A	5.35 A	5.67 A	5.46 A	4.17 A	5.21 A	4.79 A	4.30 A	3.51 A	3.48 A	4.36 A
Kapac.pir.zdr. KZC=C-MPP		11.693	13.465	34.843	47.377	49.502	20.866	40.688	25.090	7.553	14.313	7.323	26.901	25.076
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		14.810	18.090	23.850	33.430	36.280	35.020	24.420	32.260	29.640	25.350	19.410	19.080	25.976
0950VA VK Lubochňa				Váh			1L	4766230700						
		0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002
0960VV ODB.PZV NAD ORAVOU				VAH			1L	4766230200						
		0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.006	0.006	0.005	0.002	0.002	0.003	0.006
0960V0 VAH NAD ORAVOU			2276.55km2	VAH			1L	4766230195						
Sucet odberov z PV PO		0.862	0.869	0.872	0.853	0.860	0.864	0.825	0.721	0.803	0.796	0.786	0.766	0.823
Sucet odberov z PZV PZO		0.728	0.757	0.694	0.741	0.726	0.757	0.729	0.730	0.752	0.664	0.675	0.717	0.722
Sucet vypust. do tokov V		1.490	1.577	1.721	1.640	1.556	1.496	1.575	1.523	1.473	1.508	1.472	1.519	1.546
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.100	-0.050	0.155	0.046	-0.029	-0.124	0.022	0.073	-0.082	0.048	0.011	0.035	0.001
Minimalny bil. prietok MQ		8.240	8.240	8.240	8.240	8.240	8.240	8.240	8.240	8.240	8.240	8.240	8.240	8.240
Min. potrebny prietok MPP		8.340	8.290	8.085	8.194	8.269	8.364	8.218	8.167	8.322	8.192	8.229	8.205	8.239
Ovplyvneny prietok E	N=WZ-WK	22.550	25.830	31.590	41.170	44.020	42.760	32.160	40.000	37.380	33.090	27.150	26.820	33.716
Vplyv nadrzi P		3.117	4.625	-10.993	-13.947	-13.222	14.154	-16.268	7.170	22.087	11.037	12.087	-7.821	0.899
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		22.650	25.880	31.435	41.124	44.049	42.884	32.138	39.927	37.462	33.042	27.139	26.785	33.715
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		19.533	21.255	42.428	55.071	57.271	28.730	48.407	32.757	15.374	22.005	15.052	34.606	32.815
Priem.mes.dlhod.priet. D		20.216	19.871	33.964	65.284	74.555	53.074	41.686	32.670	29.748	31.774	29.813	25.875	38.280
Koef. vodnosti KV=C/D		0.966	1.070	1.249	0.844	0.768	0.541	1.161	1.003	0.517	0.693	0.505	1.337	0.857
Bilancny stav BSC=C/MPP		2.34 A	2.56 A	5.25 A	6.72 A	6.93 A	3.43 A	5.89 A	4.01 A	1.85 A	2.69 A	1.83 A	4.22 A	3.98 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		2.72 A	3.12 A	3.89 A	5.02 A	5.33 A	5.13 A	3.91 A	4.89 A	4.50 A	4.03 A	3.30 A	3.26 A	4.09 A

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Kapac.prir.zdr.</i>	<i>KZC=C-MPP</i>	11.193	12.965	34.343	46.877	49.002	20.366	40.188	24.590	7.053	13.813	6.823	26.401	24.576
<i>Kapac.zdr.</i>	<i>KZENP=ENP-MPP</i>	14.310	17.590	23.350	32.930	35.780	34.520	23.920	31.760	29.140	24.850	18.910	18.580	25.476
0970VA	ČOV Oravská Lesná			Biela Orava		3P	47662301900740502480							
1020V3	ZŤS Námestovo	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
1070VA	ČOV Oravská Prievidza	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
1075VA	ČOV Nové Ústie	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003
1020VA	ČOV ZŤS Námestovo	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001
1060VA	ČOV Námestovo	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
1080VA	ČOV Ústie nad Prievidzou	0.035	0.045	0.047	0.036	0.045	0.047	0.042	0.030	0.029	0.026	0.027	0.039	0.037
1086V9	VN ORAVA - VYPAR	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001
1086VZ	VN ORAVA	2.921	-4.223	5.852	-19.183	-3.853	-4.234	16.909	-2.975	-1.816	2.643	-0.407	8.304	0.088
1088VA	ČOV VE Tvrdošín	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1088VZ	VN TVRDOSIN	-0.027	0.037	-0.162	-0.206	0.305	0.202	-0.239	0.100	0.114	-0.102	-0.031	0.013	-0.000
1090VV	ODB.PZV POD VN TVRDO	0.033	0.035	0.032	0.032	0.031	0.034	0.034	0.032	0.036	0.032	0.031	0.032	0.033
1090VY	ODB.PZV POD VN TVRDO	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
1090V0	TVRDOSIN POD VN	1199.50km2		ORAVA		2P	476623019005770							
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	0.036	0.038	0.035	0.035	0.034	0.036	0.037	0.034	0.038	0.035	0.034	0.035	0.035
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	<i>V</i>	0.046	0.055	0.058	0.047	0.054	0.057	0.054	0.040	0.039	0.036	0.036	0.048	0.047
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.009	0.015	0.022	0.010	0.018	0.019	0.016	0.004	-0.001	-0.001	0.001	0.012	0.010
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		2.050	2.050	2.050	2.050	2.050	2.050	2.050	2.050	2.050	2.050	2.050	2.050	2.050
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		2.041	2.035	2.028	2.040	2.032	2.031	2.034	2.046	2.051	2.051	2.049	2.038	2.040

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Ovplynny prietok E		14.450	20.430	28.360	32.930	9.760	7.080	8.260	10.820	7.900	6.960	7.550	8.460	13.539
Vplyv nadzri N=WZ-WK		-2.894	4.186	-5.689	19.389	3.548	4.032	-16.670	2.875	1.701	-2.541	0.438	-8.318	-0.088
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		14.441	20.415	28.338	32.920	9.742	7.061	8.244	10.816	7.901	6.961	7.549	8.448	13.529
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		17.335	16.229	34.028	13.531	6.194	3.029	24.914	7.941	6.200	9.502	7.112	16.766	13.617
Priem.mes.dlhod.priet. D		29.999	32.980	18.839	18.477	15.685	19.313	17.041	16.016	11.023	12.263	12.200	18.845	18.484
Koef. vodnosti KV=C/D		0.578	0.492	1.806	0.732	0.395	0.157	1.462	0.496	0.562	0.775	0.583	0.890	0.737
Bilancny stav BSC=C/MPP		8.49 A	7.98 A	16.78 A	6.63 A	3.05 A	1.49 A	12.25 A	3.88 A	3.02 A	4.63 A	3.47 A	8.23 A	6.68 A
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		7.07 A	10.03 A	13.97 A	16.13 A	4.79 A	3.48 A	4.05 A	5.29 A	3.85 A	3.39 A	3.68 A	4.15 A	6.63 A
Kapac.pir.zdr. KZC=C-MPP		15.294	14.194	31.999	11.491	4.162	0.998	22.880	5.895	4.149	7.451	5.062	14.728	11.577
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		12.400	18.380	26.310	30.880	7.710	5.030	6.210	8.770	5.850	4.910	5.500	6.410	11.489
1130VB ČOV ZTS TEES Trstená				Oravica			3L		47662301900571000653					
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1240VA ČOV Nižná				Orava			2P		476623019005020					
		0.099	0.085	0.072	0.097	0.073	0.076	0.088	0.084	0.065	0.069	0.060	0.093	0.080
1244VA ČOV Habovka				Studený P.-1			3L		47662301900492001000					
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1245VA ČOV Obec Podbiel				Orava			2P		476623019004710					
		0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
1246VA ČOV Krivá				Orava			2P		476623019004420					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1243VA ČOV Dlhá nad Oravou				Orava			2P		476623019003750					
		0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1250VA ČOV Horná Lehota				Orava			2P		476623019003320					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1320VA ČOV OFZ Široká				Orava			2P		476623019002750					
		0.048	0.058	0.063	0.054	0.061	0.036	0.082	0.085	0.070	0.056	0.050	0.056	0.060
1320VB ČOV OFZ Široká pries				Orava			2P		476623019002620					
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1320V3 OFZ Široká				Orava			2P		476623019002385					
		0.049	0.030	0.029	0.031	0.033	0.032	0.042	0.037	0.035	0.032	0.034	0.032	0.035
1330VA ČOV Bziny				Orava			2P		476623019002230					
		0.000	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1360VA ČOV Tribometal				Orava			2P		476623019001980					
		0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002
1350VA ČOV WWT -Mokrad'				Orava			2P		476623019001976					
		0.006	0.008	0.009	0.005	0.004	0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005
1360V3 Glacier Tribometal				Orava			2P		476623019001976					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1400VA	ČOV SEZ DK			Orava			2P	476623019001820						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1440VA	ČOV Dolný Kubín			Orava			2P	476623019001560						
		0.063	0.066	0.086	0.062	0.054	0.047	0.059	0.057	0.041	0.046	0.045	0.070	0.058
1030VA	ČOV - Obec Bobrov			Mlynský P.-2			3L	47662301900130000010						
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004
1460V3	OFZ Istebné			Orava			2P	476623019001130						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1460VA	ČOV OFZ Istebné			Orava			2P	476623019001130						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1463VA	ČOV Istebné			Istebnianka			3P	47662301900110000110						
		0.003	0.004	0.009	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003
1500VV	ODB.PZV ORAVA USTIE			ORAVA			2P	476623019000013						
		0.133	0.143	0.128	0.126	0.127	0.134	0.130	0.129	0.139	0.124	0.128	0.129	0.131
1500VX	ODB.PZV ORAVA USTIE			ORAVA			2P	476623019000013						
		0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.008
1500VY	ODB.PZV ORAVA USTIE			ORAVA			2P	476623019000013						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	
1500V0	ORAVA USTIE		1991.77km2	ORAVA			2P	476623019000003						
Sucet odberov z PV	PO	0.050	0.033	0.031	0.033	0.035	0.035	0.044	0.039	0.037	0.035	0.036	0.034	0.037
Sucet odberov z PZV	PZO	0.180	0.193	0.173	0.171	0.171	0.181	0.178	0.173	0.187	0.169	0.171	0.173	0.177
Sucet vypust. do tokov	V	0.277	0.291	0.312	0.282	0.259	0.233	0.304	0.285	0.234	0.224	0.208	0.288	0.267
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.047	0.066	0.108	0.077	0.053	0.017	0.081	0.073	0.010	0.021	0.002	0.081	0.053
Minimalny bil. prietok MQ		4.430	4.430	4.430	4.430	4.430	4.430	4.430	4.430	4.430	4.430	4.430	4.430	4.430
Min. potrebny prietok MPP		4.383	4.364	4.322	4.353	4.377	4.413	4.349	4.357	4.420	4.409	4.428	4.349	4.377
Ovplyvneny prietok	E	31.230	35.720	55.760	49.390	21.900	14.800	30.680	21.840	15.290	16.650	14.680	20.140	27.336
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	-2.894	4.186	-5.689	19.389	3.548	4.032	-16.670	2.875	1.701	-2.541	0.438	-8.318	-0.088
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	31.183	35.654	55.652	49.313	21.847	14.783	30.599	21.767	15.280	16.629	14.678	20.059	27.283
Ocisteny priet.	C=E-X-N-P	34.077	31.469	61.341	29.924	18.299	10.751	47.269	18.892	13.579	19.170	14.240	28.377	27.370
Priem.mes.dlhod.priet.	D	21.891	24.544	46.290	61.256	40.646	38.715	38.694	28.955	26.886	24.176	23.775	26.510	33.550
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.557	1.282	1.325	0.489	0.450	0.278	1.222	0.652	0.505	0.793	0.599	1.070	0.816
Bilancny stav	BSC=C/MPP	7.77 A	7.21 A	14.19 A	6.87 A	4.18 A	2.44 A	10.87 A	4.34 A	3.07 A	4.35 A	3.22 A	6.52 A	6.25 A
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		7.11 A	8.17 A	12.88 A	11.33 A	4.99 A	3.35 A	7.04 A	5.00 A	3.46 A	3.77 A	3.31 A	4.61 A	6.23 A

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP	29.694	27.104	57.019	25.571	13.922	6.338	42.920	14.535	9.159	14.761	9.812	24.028	22.994	
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP	26.800	31.290	51.330	44.960	17.470	10.370	26.250	17.410	10.860	12.220	10.250	15.710	22.906	
1520VZ	VN KRPELANY			VAH		1L	4766229840							
		0.156	-0.108	-0.157	0.345	-0.080	-0.051	0.016	-0.119	0.235	-0.100	0.223	-0.343	0.000
1520VV	ODB.PZV P/VN KRPELAN			VAH		1L	4766229440							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
1520V0	KRPELANY POD VN	4303.50km2		VAH		1L	4766229420							
Sucet odberov z PV PO	0.912	0.902	0.903	0.886	0.895	0.898	0.869	0.759	0.840	0.830	0.822	0.800	0.859	
Sucet odberov z PZV PZO	0.909	0.951	0.867	0.913	0.898	0.938	0.907	0.904	0.939	0.833	0.847	0.891	0.899	
Sucet vypust. do tokov V	1.768	1.868	2.033	1.921	1.815	1.729	1.878	1.808	1.707	1.732	1.681	1.807	1.813	
Zmena prietoku X=V-PO-PZO	-0.054	0.016	0.262	0.122	0.023	-0.107	0.102	0.145	-0.073	0.069	0.012	0.115	0.054	
Minimalny bil. prietok MQ	14.350	14.350	14.350	14.350	14.350	14.350	14.350	14.350	14.350	14.350	14.350	14.350	14.350	
Min. potrebny prietok MPP	14.404	14.334	14.088	14.228	14.327	14.457	14.248	14.205	14.423	14.281	14.338	14.235	14.296	
Ovplyvneny prietok E	54.390	62.900	89.470	91.330	66.580	58.200	53.680	62.480	52.890	50.350	42.070	48.410	61.052	
Vplyv nadrzi N=WZ-WK	0.068	8.918	-16.526	5.098	-9.594	18.237	-32.955	10.164	23.554	8.596	12.301	-15.795	0.811	
Vplyv prevodov P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Priest. ovpl. N+P ENP=E-X	54.444	62.884	89.208	91.208	66.557	58.307	53.578	62.335	52.963	50.281	42.058	48.295	60.998	
Ocisteny priet. C=E-X-N-P	54.376	53.966	105.733	86.110	76.152	40.071	86.533	52.171	29.409	41.685	29.756	64.090	60.187	
Priem.mes.dlhod.priet. D	42.383	44.705	80.780	127.368	115.957	92.391	80.907	62.029	57.005	56.317	53.939	52.728	72.302	
Koef. vodnosti KV=C/D	1.283	1.207	1.309	0.676	0.657	0.434	1.070	0.841	0.516	0.740	0.552	1.215	0.832	
Bilancny stav BSC=C/MPP	3.78 A	3.76 A	7.51 A	6.05 A	5.32 A	2.77 A	6.07 A	3.67 A	2.04 A	2.92 A	2.08 A	4.50 A	4.21 A	
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP	3.78 A	4.39 A	6.33 A	6.41 A	4.65 A	4.03 A	3.76 A	4.39 A	3.67 A	3.52 A	2.93 A	3.39 A	4.27 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP	39.972	39.632	91.646	71.882	61.824	25.613	72.285	37.966	14.986	27.404	15.419	49.855	45.890	
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP	40.040	48.550	75.120	76.980	52.230	43.850	39.330	48.130	38.540	36.000	27.720	34.060	46.702	
1565VA	ČOV Vojenská základň			Kubalov P.		3L	47662285500008000130							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
1990VA	ČOV Psychiatrická li			Biely P.-2		2P	476622854000016							
		0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	
1612VA	ČOV Prefa Sučany 1			Váh		1L	4766228200							
		0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	
1620V3	ŽOS Vrútky			Mníšia		2P	476622812000100							
		0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.006	0.005	0.006	0.005	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1616VA	ČOV ÚVTOS Sučany			Váh			1L	4766228120						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1640VA	ČOV Martin - Vrútky			Váh			1L	4766227920						
		0.297	0.332	0.472	0.383	0.352	0.268	0.296	0.239	0.182	0.207	0.208	0.312	0.296
1660VP	PREVOD TURIEC-HRON			TURIEC 1			2L	476622783007310						
		0.163	0.157	0.374	0.544	0.221	0.126	0.135	0.095	0.082	0.081	0.073	0.175	0.185
1675V1	StVS - Turček			VN Turček (Turiec)			2L	476622783006940						
		0.145	0.140	0.138	0.120	0.119	0.145	0.151	0.154	0.156	0.161	0.156	0.146	0.144
1680VZ	VN TURCEK			TURIEC 1			2L	476622783006940						
		-0.001	0.022	0.368	0.160	-0.049	-0.038	-0.002	-0.086	-0.180	-0.198	-0.145	0.024	-0.010
1683VV	ODB.PZV VN TURCEK			TURIEC 1			2L	476622783006890						
		0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1965VA	Úpravna vody Turček			Turček			3L	47662278300688000070						
		0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1683V0	TURCEK		44.90km2	TURIEC 1			2L	476622783006880						
Sucet odberov z PV	PO	0.145	0.140	0.138	0.120	0.119	0.145	0.151	0.154	0.156	0.161	0.156	0.146	0.144
Sucet odberov z PZV	PZO	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Sucet vypust. do tokov	V	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.146	-0.142	-0.139	-0.121	-0.121	-0.146	-0.153	-0.156	-0.158	-0.163	-0.158	-0.148	-0.146
Minimalny bil. prietok MQ		0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100
Min. potrebny prietok MPP		0.246	0.242	0.239	0.221	0.221	0.246	0.253	0.256	0.258	0.263	0.258	0.248	0.246
Ovplyvneny prietok	E	0.315	0.318	0.459	0.561	0.510	0.412	0.387	0.377	0.380	0.377	0.325	0.400	0.402
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	0.001	-0.022	-0.368	-0.160	0.049	0.038	0.002	0.086	0.180	0.198	0.145	-0.024	0.010
Vplyv prevodov	P	-0.163	-0.157	-0.374	-0.544	-0.221	-0.126	-0.135	-0.095	-0.082	-0.081	-0.073	-0.175	-0.185
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	0.461	0.460	0.598	0.682	0.631	0.558	0.540	0.533	0.538	0.540	0.483	0.548	0.548
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		0.623	0.640	1.340	1.386	0.803	0.646	0.673	0.541	0.439	0.422	0.410	0.746	0.723
Priem.mes.dlhod.priet.	D	0.186	0.214	0.364	0.813	0.436	0.264	0.208	0.221	0.218	0.316	0.275	0.247	0.314
Koef. vodnosti	KV=C/D	3.348	2.990	3.681	1.705	1.841	2.448	3.234	2.449	2.015	1.337	1.491	3.020	2.302
Bilancny stav	BSC=C/MPP	2.53 A	2.64 A	5.61 A	6.26 A	3.64 A	2.62 A	2.66 A	2.12 A	1.71 A	1.61 A	1.59 A	3.01 A	2.94 A
Bilanc.stav	BSEN=ENP/MPP	1.87 A	1.90 A	2.50 A	3.08 A	2.86 A	2.27 A	2.14 A	2.08 A	2.09 A	2.05 A	1.87 A	2.21 A	2.23 A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	0.377	0.398	1.101	1.165	0.582	0.400	0.420	0.286	0.182	0.160	0.153	0.499	0.477
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	0.215	0.218	0.359	0.461	0.410	0.312	0.287	0.277	0.280	0.277	0.225	0.300	0.302
1688VA	ČOV Obec Turček			Turiec -1			2L	476622783006600						
		0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1696VA	ČOV Budíš			Jasenica -2			3L	47662278300393000410						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.001
1750VA	ČOV Turčianske Tepli			Teplica -4			3P	47662278300319000925						
		0.043	0.043	0.070	0.050	0.028	0.057	0.057	0.043	0.030	0.024	0.023	0.035	0.042
1763VA	Bez ČOV Kúpele			Teplica -4			3P	47662278300319000630						
		0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008
1790VA	ČOV Vŕcko			Vŕica			3L	47662278300246001320						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
1860V3	MT Energetika 2			Bystrička -2			3L	47662278300100000550						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1800VA	ČOV Martinská teplár			Krásny P.			3L	47662278300078000002						
		0.033	0.024	0.023	0.026	0.033	0.031	0.027	0.032	0.035	0.034	0.033	0.032	0.030
1800V3	Mart. Teplárenská			Turiec -1			2L	476622783000766						
		0.043	0.048	0.048	0.063	0.061	0.041	0.034	0.031	0.037	0.034	0.046	0.046	0.044
1870VA	ČOV Martinské Hole			Malý p. -1			4L	4766227830006400035000030						
		0.001	0.001	0.001	0.005	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
1860VA	ČOV MT Energetika			Turiec -1			2L	476622783000440						
		0.026	0.026	0.048	0.032	0.024	0.020	0.024	0.017	0.014	0.015	0.016	0.032	0.025
2020V3	Doprastav a.s.			Rozinský p.			2P	47662278300040000450						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1960VV	ODB.PZV TURIEC USTIE			TURIEC 1			2L	476622783000005						
		0.223	0.210	0.195	0.188	0.192	0.199	0.195	0.204	0.186	0.191	0.182	0.202	0.197
1960VX	ODB.PZV TURIEC USTIE			TURIEC 1			2L	476622783000005						
		0.020	0.021	0.020	0.021	0.023	0.021	0.021	0.021	0.019	0.018	0.019	0.019	0.020
1960VY	ODB.PZV TURIEC USTIE			TURIEC 1			2L	476622783000005						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1960V0	TURIEC USTIE		933.88km2		TURIEC 1		2L	476622783000003						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.188</i>	<i>0.189</i>	<i>0.186</i>	<i>0.184</i>	<i>0.181</i>	<i>0.188</i>	<i>0.186</i>	<i>0.186</i>	<i>0.194</i>	<i>0.197</i>	<i>0.203</i>	<i>0.193</i>	<i>0.190</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.246</i>	<i>0.235</i>	<i>0.218</i>	<i>0.213</i>	<i>0.218</i>	<i>0.223</i>	<i>0.220</i>	<i>0.228</i>	<i>0.209</i>	<i>0.212</i>	<i>0.204</i>	<i>0.225</i>	<i>0.221</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.118</i>	<i>0.106</i>	<i>0.155</i>	<i>0.126</i>	<i>0.097</i>	<i>0.119</i>	<i>0.119</i>	<i>0.102</i>	<i>0.090</i>	<i>0.084</i>	<i>0.082</i>	<i>0.115</i>	<i>0.110</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.317</i>	<i>-0.318</i>	<i>-0.250</i>	<i>-0.271</i>	<i>-0.302</i>	<i>-0.292</i>	<i>-0.288</i>	<i>-0.312</i>	<i>-0.312</i>	<i>-0.324</i>	<i>-0.325</i>	<i>-0.302</i>	<i>-0.301</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>2.400</i>	<i>2.400</i>	<i>2.400</i>	<i>2.400</i>	<i>2.400</i>	<i>2.400</i>	<i>2.400</i>	<i>2.400</i>	<i>2.400</i>	<i>2.400</i>	<i>2.400</i>	<i>2.400</i>	<i>2.400</i>
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		<i>2.717</i>	<i>2.718</i>	<i>2.650</i>	<i>2.671</i>	<i>2.702</i>	<i>2.692</i>	<i>2.688</i>	<i>2.712</i>	<i>2.712</i>	<i>2.724</i>	<i>2.725</i>	<i>2.702</i>	<i>2.701</i>
<i>Ovplyvnený prietok E</i>		<i>8.202</i>	<i>9.163</i>	<i>20.444</i>	<i>13.998</i>	<i>7.444</i>	<i>5.670</i>	<i>7.314</i>	<i>6.457</i>	<i>4.677</i>	<i>4.629</i>	<i>4.074</i>	<i>11.031</i>	<i>8.605</i>
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		<i>0.001</i>	<i>-0.022</i>	<i>-0.368</i>	<i>-0.160</i>	<i>0.049</i>	<i>0.038</i>	<i>0.002</i>	<i>0.086</i>	<i>0.180</i>	<i>0.198</i>	<i>0.145</i>	<i>-0.024</i>	<i>0.010</i>
<i>Vplyv prevodov P</i>		<i>-0.163</i>	<i>-0.157</i>	<i>-0.374</i>	<i>-0.544</i>	<i>-0.221</i>	<i>-0.126</i>	<i>-0.135</i>	<i>-0.095</i>	<i>-0.082</i>	<i>-0.081</i>	<i>-0.073</i>	<i>-0.175</i>	<i>-0.185</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Priest. ovpl. N+P ENP=E-X		8.519	9.481	20.694	14.269	7.746	5.962	7.602	6.769	4.989	4.953	4.399	11.333	8.906
Ocisteny priest. C=E-X-N-P		8.680	9.660	21.436	14.973	7.918	6.050	7.735	6.777	4.891	4.836	4.327	11.532	9.081
Priem.mes.dlhod.priest. D		8.569	10.865	17.121	20.437	13.604	10.589	8.660	7.487	7.405	8.459	9.437	9.957	11.040
Koef. vodnosti KV=C/D		1.013	0.889	1.252	0.733	0.582	0.571	0.893	0.905	0.661	0.572	0.459	1.158	0.823
Bilancny stav BSC=C/MPP	3.20 A	3.55 A	8.09 A	5.61 A	2.93 A	2.25 A	2.88 A	2.50 A	1.80 A	1.78 A	1.59 A	4.27 A	3.36 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	3.14 A	3.49 A	7.81 A	5.34 A	2.87 A	2.21 A	2.83 A	2.50 A	1.84 A	1.82 A	1.61 A	4.19 A	3.30 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		5.964	6.943	18.786	12.302	5.216	3.358	5.047	4.066	2.179	2.112	1.602	8.830	6.380
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		5.802	6.763	18.044	11.598	5.044	3.270	4.914	4.057	2.277	2.229	1.674	8.631	6.205
1620VA ČOV ŽOS Vrútky		0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
2020VA Predčistenie Doprast		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2060VV ODB.PZV NAD VARINKOU		0.034	0.036	0.034	0.035	0.035	0.036	0.036	0.040	0.035	0.034	0.034	0.035	0.035
2060VX ODB.PZV NAD VARINKOU		0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004
2060V0 VAH NAD VARINKOU		5453.25km2	VAH			1L	4766226640							
Sucet odberov z PV PO		1.107	1.097	1.095	1.076	1.081	1.092	1.060	0.950	1.040	1.032	1.030	0.999	1.055
Sucet odberov z PZV PZO		1.190	1.222	1.122	1.165	1.155	1.202	1.168	1.176	1.188	1.084	1.089	1.154	1.159
Sucet vypust. do tokov V		2.188	2.311	2.667	2.437	2.273	2.125	2.302	2.157	1.987	2.031	1.979	2.242	2.225
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.109	-0.008	0.449	0.197	0.037	-0.168	0.074	0.031	-0.240	-0.085	-0.140	0.089	0.012
Minimalny bil. prietok MQ		15.650	15.650	15.650	15.650	15.650	15.650	15.650	15.650	15.650	15.650	15.650	15.650	15.650
Min. potrebny prietok MPP		15.759	15.658	15.201	15.453	15.613	15.818	15.576	15.619	15.890	15.735	15.790	15.561	15.638
Ovplyvneny prietok E		64.490	77.510	120.100	109.700	79.010	65.360	73.090	70.310	59.300	56.630	47.800	59.070	73.542
Vplyv nadrzi N=WZ-WK		0.069	8.896	-16.894	4.938	-9.545	18.275	-32.953	10.250	23.734	8.794	12.447	-15.819	0.822
Vplyv prevodov P		-0.163	-0.157	-0.374	-0.544	-0.221	-0.126	-0.135	-0.095	-0.082	-0.081	-0.073	-0.175	-0.185
Priest. ovpl. N+P ENP=E-X		64.599	77.518	119.651	109.503	78.973	65.528	73.016	70.279	59.540	56.715	47.940	58.981	73.530
Ocisteny priest. C=E-X-N-P		64.693	68.780	136.918	105.109	88.740	47.380	106.104	60.124	35.888	48.001	35.566	74.975	72.894
Priem.mes.dlhod.priest. D		52.801	57.560	101.476	153.395	134.873	107.234	93.331	72.420	67.063	67.371	65.743	64.999	86.610
Koef. vodnosti KV=C/D		1.225	1.195	1.349	0.685	0.658	0.442	1.137	0.830	0.535	0.712	0.541	1.153	0.842
Bilancny stav BSC=C/MPP	4.11 A	4.39 A	9.01 A	6.80 A	5.68 A	3.00 A	6.81 A	3.85 A	2.26 A	3.05 A	2.25 A	4.82 A	4.66 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	4.10 A	4.95 A	7.87 A	7.09 A	5.06 A	4.14 A	4.69 A	4.50 A	3.75 A	3.60 A	3.04 A	3.79 A	4.70 A	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Kapac.prir.zdr.</i> KZC=C-MPP	48.934	53.122	121.718	89.656	73.126	31.561	90.528	44.505	19.998	32.267	19.776	59.414	57.255	
<i>Kapac.zdr.</i> KZENP=ENP-MPP	48.840	61.860	104.450	94.050	63.360	49.710	57.440	54.660	43.650	40.980	32.150	43.420	57.892	
2160VA	ČOV VAS Mojšova Lúčk		Váh			1L	4766226100							
		0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
2180V3	Žilinská tepláreň		Váh			1L	4766225760							
		0.021	0.024	0.021	0.022	0.019	0.025	0.023	0.025	0.028	0.035	0.019	0.028	
2185VA	Predčistenie Doprast		Rosinka			2L	476622568000730							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2190VZ	VN ZILINA		VAH			1L	4766225680							
		0.186	-0.414	-0.043	-0.089	0.284	0.320	-0.422	0.388	-0.365	0.009	0.365	-0.155	
2200VV	ODB.PZV ZILINA P/VN		VAH			1L	4766225675							
		0.059	0.064	0.059	0.064	0.058	0.060	0.065	0.066	0.063	0.060	0.057	0.059	
2200VX	ODB.PZV ZILINA P/VN		VAH			1L	4766225675							
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	
2200VY	ODB.PZV ZILINA P/VN		VAH			1L	4766225675							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2200V0	ZILINA POD VN	5703.84km2	VAH			1L	4766225670							
<i>Sucet odberov z PV</i>	PO	1.128	1.121	1.116	1.097	1.100	1.116	1.083	0.975	1.068	1.067	1.048	1.027	1.079
<i>Sucet odberov z PZV</i>	PZO	1.253	1.289	1.184	1.233	1.217	1.266	1.237	1.247	1.255	1.148	1.150	1.216	1.224
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	V	2.190	2.312	2.668	2.438	2.274	2.126	2.304	2.159	1.988	2.032	1.980	2.243	2.227
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.191	-0.098	0.368	0.108	-0.042	-0.256	-0.017	-0.063	-0.335	-0.183	-0.218	-0.001	-0.076
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		16.600	16.600	16.600	16.600	16.600	16.600	16.600	16.600	16.600	16.600	16.600	16.600	16.600
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		16.791	16.698	16.232	16.492	16.642	16.856	16.617	16.663	16.935	16.783	16.818	16.601	16.676
<i>Ovplyvneny prietok</i>	E	72.960	82.054	126.929	114.235	81.199	66.437	76.823	71.813	61.023	58.103	48.952	63.045	76.984
<i>Vplyv nadrzi</i>	N=WZ-WK	-0.117	9.310	-16.851	5.027	-9.830	17.955	-32.531	9.863	24.099	8.786	12.082	-15.664	0.815
<i>Vplyv prevodov</i>	P	-0.163	-0.157	-0.374	-0.544	-0.221	-0.126	-0.135	-0.095	-0.082	-0.081	-0.073	-0.175	-0.185
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	ENP=E-X	73.151	82.152	126.561	114.127	81.241	66.693	76.840	71.876	61.358	58.286	49.170	63.046	77.060
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		73.431	72.999	143.786	109.644	91.292	48.864	109.506	62.108	37.341	49.581	37.161	78.885	76.430
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	D	56.144	61.479	107.902	161.828	141.563	112.360	98.203	76.238	70.473	70.843	69.623	69.184	91.411
<i>Koef. vodnosti</i>	KV=C/D	1.308	1.187	1.333	0.678	0.645	0.435	1.115	0.815	0.530	0.700	0.534	1.140	0.836
<i>Bilancny stav</i>	BSC=C/MPP	4.37 A	4.37 A	8.86 A	6.65 A	5.49 A	2.90 A	6.59 A	3.73 A	2.20 A	2.95 A	2.21 A	4.75 A	4.58 A
<i>Bilanc.stav</i>	BSEN=ENP/MPP	4.36 A	4.92 A	7.80 A	6.92 A	4.88 A	3.96 A	4.62 A	4.31 A	3.62 A	3.47 A	2.92 A	3.80 A	4.62 A
<i>Kapac.prir.zdr.</i> KZC=C-MPP	56.640	56.301	127.554	93.152	74.650	32.008	92.889	45.445	20.406	32.798	20.343	62.284	59.754	
<i>Kapac.zdr.</i> KZENP=ENP-MPP	56.360	65.454	110.329	97.635	64.599	49.837	60.223	55.213	44.423	41.503	32.352	46.445	60.384	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2180VB	Bez ČOV Tepláreň Žil			Váh			1L	4766225650						
		0.011	0.015	0.010	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.023	0.013	0.016	0.014
2240VA	ČOV Aquachémia			Váh			1L	4766225500						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2220V3	Tento a.s. Žilina			Váh			1L	4766225460						
		0.036	0.040	0.041	0.038	0.042	0.040	0.039	0.038	0.034	0.038	0.037	0.035	0.038
2300V1	Vodohospodár			Papajovský p.			3P	47662252200610000150						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
2370VA	ČOV Turzovka			Kysuca			2P	476622522004190						
		0.018	0.017	0.016	0.010	0.009	0.008	0.016	0.009	0.009	0.009	0.013	0.018	0.013
2373VA	ČOV AVC prevádzka Ra			Kysuca			2P	476622522003650						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
2377V3	SPP u Polievkov			Raková -2			3P	47662252200340000890						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2377VA	ČOV SPP Zákopčie			Raková -2			3P	47662252200340000890						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2445V3	SeVS Čadca-Učník			Stankovský P.			4L	4766225220029900104000060						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2440V3	SeVS Čadca-Benčík			Stankovský P.			4L	4766225220029900104000050						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002
2376VA	ČOV mliekáreň Svŕčin			Šťáhorov P.			4P	4766225220029900045000020						
		0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
2440VA	ČOV Čadca			Kysuca			2P	476622522002810						
		0.084	0.078	0.076	0.061	0.059	0.061	0.079	0.053	0.056	0.055	0.058	0.069	0.066
2450VV	ODB.PZV CADCA			KYSUCA			2P	476622522002535						
		0.011	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.013	0.012	0.011	0.012
2450VX	ODB.PZV CADCA			KYSUCA			2P	476622522002535						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2450V0	CADCA		504.24km2		KYSUCA		2P	476622522002530						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	0.011	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.013	0.011	0.012
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	<i>V</i>	0.103	0.097	0.093	0.072	0.070	0.070	0.096	0.064	0.066	0.065	0.073	0.088	0.080
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.088	0.082	0.078	0.056	0.054	0.053	0.080	0.047	0.050	0.049	0.057	0.072	0.064
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.360	0.360	0.360	0.360	0.360	0.360	0.360	0.360	0.360	0.360	0.360	0.360	0.360
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		0.272	0.278	0.282	0.304	0.306	0.307	0.280	0.313	0.310	0.311	0.303	0.288	0.296
<i>Ovplyvnený prietok E</i>		7.560	9.020	11.794	4.458	3.194	3.165	9.976	2.713	1.453	1.400	2.764	9.150	5.563
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		7.472	8.938	11.716	4.402	3.140	3.112	9.896	2.666	1.403	1.351	2.707	9.078	5.500
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		7.472	8.938	11.716	4.402	3.140	3.112	9.896	2.666	1.403	1.351	2.707	9.078	5.500
Priem.mes.dlhod.priet. D		6.868	8.457	17.129	15.589	8.122	7.901	8.666	5.963	5.312	4.811	6.551	8.674	8.670
Koef. vodnosti KV=C/D		1.088	1.057	0.684	0.282	0.387	0.394	1.142	0.447	0.264	0.281	0.413	1.047	0.634
Bilancny stav BSC=C/MPP	27.50 A	32.14 A	41.56 A	14.49 A	10.25 A	10.15 A	35.32 A	8.52 A	4.52 A	4.34 A	8.93 A	31.50 A	18.57 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	27.50 A	32.14 A	41.56 A	14.49 A	10.25 A	10.15 A	35.32 A	8.52 A	4.52 A	4.34 A	8.93 A	31.50 A	18.57 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		7.200	8.660	11.434	4.098	2.834	2.805	9.616	2.353	1.093	1.040	2.404	8.790	5.203
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		7.200	8.660	11.434	4.098	2.834	2.805	9.616	2.353	1.093	1.040	2.404	8.790	5.203
2469V1 SeVS Pr. Žilina				VN Nová Bystrica (By3L										
		0.194	0.183	0.178	0.180	0.180	0.189	0.180	0.183	0.192	0.204	0.209	0.177	0.187
2488V9 VN N.BYSTRICA-VYPAR				BYSTRICA 2										
		0.000	0.000	0.000	0.019	0.029	0.043	0.033	0.039	0.025	0.015	0.000	0.000	0.017
2488VZ VN NOVA BYSTRICA				BYSTRICA 2										
		-0.072	-0.051	0.108	-0.044	-0.646	-0.743	0.349	-0.674	-0.714	-0.218	0.184	0.380	-0.177
2500VV ODB.PZV BYSTR.USTIE				BYSTRICA 2										
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2500V0 BYSTRICA USTIE		242.09km2		BYSTRICA 2			3L							
Sucet odberov z PV PO		0.194	0.183	0.178	0.180	0.180	0.189	0.180	0.183	0.192	0.204	0.209	0.177	0.187
Sucet odberov z PZV PZO		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Sucet vypust. do tokov V		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.196	-0.185	-0.180	-0.182	-0.182	-0.191	-0.183	-0.185	-0.195	-0.206	-0.211	-0.179	-0.190
Minimalny bil. prietok MQ		0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277
Min. potrebny prietok MPP		0.473	0.462	0.457	0.459	0.459	0.468	0.460	0.462	0.472	0.483	0.488	0.456	0.467
Ovplyvneny prietok E		6.158	5.413	10.206	4.167	2.695	1.831	3.925	2.304	1.674	1.545	1.854	3.937	3.816
Vplyv nadrzi N=WZ-WK		0.072	0.051	-0.108	0.044	0.646	0.743	-0.349	0.674	0.714	0.218	-0.184	-0.380	0.177
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		6.354	5.598	10.386	4.349	2.877	2.022	4.108	2.489	1.869	1.751	2.065	4.116	4.005
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		6.282	5.547	10.494	4.306	2.231	1.278	4.457	1.816	1.155	1.533	2.248	4.497	3.828
Priem.mes.dlhod.priet. D		3.273	4.337	8.427	9.055	4.244	4.293	4.532	3.148	3.035	2.741	3.494	4.294	4.570
Koef. vodnosti KV=C/D		1.919	1.279	1.245	0.476	0.526	0.298	0.983	0.577	0.381	0.559	0.643	1.047	0.838
Bilancny stav BSC=C/MPP	13.28 A	12.00 A	22.96 A	9.37 A	4.86 A	2.73 A	9.70 A	3.93 A	2.45 A	3.18 A	4.61 A	9.85 A	8.21 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	13.44 A	12.11 A	22.73 A	9.47 A	6.27 A	4.32 A	8.94 A	5.39 A	3.96 A	3.63 A	4.23 A	9.02 A	8.59 A	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Kapac.prir.zdr.</i> KZC=C-MPP	5.809	5.085	10.037	3.846	1.772	0.811	3.997	1.353	0.683	1.050	1.761	4.040	3.362	
<i>Kapac.zdr.</i> KZENP=ENP-MPP	5.881	5.136	9.929	3.890	2.418	1.554	3.648	2.027	1.397	1.268	1.577	3.660	3.539	
2522VA	ČOV Krásno nad Kysuc 0.012	0.013	0.012	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.011	0.010	0.011	0.011	0.011	
2533VA	ČOV Obec Kysucký Lie 0.005	0.004	0.008	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	
2540VA	ČOV Kysucké nové Mes 0.044	0.041	0.046	0.036	0.032	0.033	0.044	0.030	0.028	0.027	0.032	0.041	0.036	
2560VV	ODB.PZV KYSUCA USTIE 0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	
2560VX	ODB.PZV KYSUCA USTIE 0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	
2560V0	KYSUCA USTIE	1037.67km2	KYSUCA		2P	476622522000003								
<i>Sucet odberov z PV PO</i>	0.198	0.187	0.182	0.184	0.183	0.192	0.184	0.187	0.196	0.207	0.212	0.182	0.191	
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.026	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.022	0.024	
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	0.165	0.154	0.160	0.122	0.116	0.117	0.155	0.106	0.108	0.105	0.120	0.145	0.131	
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>	-0.056	-0.056	-0.044	-0.086	-0.092	-0.101	-0.053	-0.105	-0.113	-0.126	-0.116	-0.059	-0.084	
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	0.798	
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>	0.854	0.854	0.842	0.884	0.890	0.899	0.851	0.903	0.911	0.924	0.914	0.857	0.882	
<i>Ovplyvneny prietok E</i>	16.173	17.802	25.213	12.063	7.128	5.530	16.301	6.404	3.935	4.099	5.698	19.101	11.639	
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>	0.072	0.051	-0.108	0.044	0.646	0.743	-0.349	0.674	0.714	0.218	-0.184	-0.380	0.177	
<i>Vplyv prevodov P</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	16.229	17.858	25.257	12.149	7.220	5.631	16.354	6.509	4.048	4.225	5.814	19.160	11.723	
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>	16.157	17.807	25.365	12.106	6.573	4.888	16.703	5.835	3.334	4.007	5.997	19.540	11.546	
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	13.627	17.545	34.318	32.430	16.455	16.070	17.612	11.981	10.922	9.815	13.150	17.347	17.600	
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	1.186	1.015	0.739	0.373	0.399	0.304	0.948	0.487	0.305	0.408	0.456	1.126	0.656	
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	18.93 A	20.85 A	30.11 A	13.69 A	7.39 A	5.44 A	19.64 A	6.47 A	3.66 A	4.34 A	6.56 A	22.81 A	13.09 A	
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>	19.01 A	20.91 A	29.99 A	13.74 A	8.11 A	6.26 A	19.22 A	7.21 A	4.45 A	4.57 A	6.36 A	22.36 A	13.30 A	
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>	15.303	16.953	24.523	11.221	5.684	3.989	15.852	4.932	2.423	3.083	5.084	18.683	10.664	
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>	15.375	17.004	24.415	11.265	6.330	4.732	15.503	5.606	3.137	3.301	4.900	18.303	10.841	
2690VA	Kúpalisko Veronika 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2L	476622506002150							
			Rajčanka			0.004	0.006	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2680VA	ČOV Rajec			Rajčanka			2L	476622506002130						
		0.023	0.025	0.029	0.027	0.023	0.018	0.018	0.020	0.019	0.022	0.020	0.029	0.023
2780VA	Bez ČOV Kúpele Rajec			Rajčanka			2L	476622506001550						
		0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.009	0.010	0.009	0.006	0.006	0.006	0.010
2780VB	Bez ČOV Raj.Te.Balne			Rajčanka			2L	476622506001480						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2790VA	ČOV Lietava			Lietavka			3L	47662250600086000330						
		0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2960VV	ODB.PZV RAJCANKA-UST			RAJCANKA			2L	476622506000005						
		0.183	0.187	0.181	0.198	0.225	0.226	0.236	0.205	0.189	0.190	0.191	0.234	0.204
2960VX	ODB.PZV RAJCANKA-UST			RAJCANKA			2L	476622506000005						
		0.013	0.013	0.015	0.016	0.016	0.022	0.023	0.026	0.019	0.015	0.014	0.014	0.017
2960VY	ODB.PZV RAJCANKA-UST			RAJCANKA			2L	476622506000005						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2960V0	RAJCANKA USTIE	359.06km2		RAJCANKA			2L	476622506000003						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.196</i>	<i>0.201</i>	<i>0.197</i>	<i>0.215</i>	<i>0.242</i>	<i>0.248</i>	<i>0.260</i>	<i>0.232</i>	<i>0.208</i>	<i>0.206</i>	<i>0.205</i>	<i>0.248</i>	<i>0.221</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.041</i>	<i>0.039</i>	<i>0.036</i>	<i>0.035</i>	<i>0.035</i>	<i>0.037</i>	<i>0.030</i>	<i>0.029</i>	<i>0.027</i>	<i>0.036</i>	<i>0.035</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.158</i>	<i>-0.162</i>	<i>-0.155</i>	<i>-0.176</i>	<i>-0.206</i>	<i>-0.213</i>	<i>-0.225</i>	<i>-0.194</i>	<i>-0.178</i>	<i>-0.177</i>	<i>-0.178</i>	<i>-0.211</i>	<i>-0.186</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.467</i>	<i>0.467</i>	<i>0.467</i>	<i>0.467</i>	<i>0.467</i>	<i>0.467</i>	<i>0.467</i>	<i>0.467</i>	<i>0.467</i>	<i>0.467</i>	<i>0.467</i>	<i>0.467</i>	<i>0.467</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.625</i>	<i>0.629</i>	<i>0.622</i>	<i>0.643</i>	<i>0.673</i>	<i>0.680</i>	<i>0.692</i>	<i>0.661</i>	<i>0.645</i>	<i>0.644</i>	<i>0.645</i>	<i>0.678</i>	<i>0.653</i>
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>3.546</i>	<i>4.762</i>	<i>7.104</i>	<i>6.055</i>	<i>3.000</i>	<i>1.820</i>	<i>2.702</i>	<i>1.852</i>	<i>1.249</i>	<i>1.329</i>	<i>1.350</i>	<i>5.504</i>	<i>3.356</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>3.704</i>	<i>4.924</i>	<i>7.259</i>	<i>6.231</i>	<i>3.206</i>	<i>2.033</i>	<i>2.927</i>	<i>2.046</i>	<i>1.427</i>	<i>1.506</i>	<i>1.528</i>	<i>5.715</i>	<i>3.543</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>3.704</i>	<i>4.924</i>	<i>7.259</i>	<i>6.231</i>	<i>3.206</i>	<i>2.033</i>	<i>2.927</i>	<i>2.046</i>	<i>1.427</i>	<i>1.506</i>	<i>1.528</i>	<i>5.715</i>	<i>3.543</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>4.136</i>	<i>4.691</i>	<i>7.121</i>	<i>8.230</i>	<i>5.824</i>	<i>5.047</i>	<i>4.198</i>	<i>3.425</i>	<i>3.070</i>	<i>3.265</i>	<i>3.954</i>	<i>4.664</i>	<i>4.800</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>0.896</i>	<i>1.050</i>	<i>1.019</i>	<i>0.757</i>	<i>0.550</i>	<i>0.403</i>	<i>0.697</i>	<i>0.597</i>	<i>0.465</i>	<i>0.461</i>	<i>0.386</i>	<i>1.225</i>	<i>0.738</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>5.93 A</i>	<i>7.82 A</i>	<i>11.66 A</i>	<i>9.69 A</i>	<i>4.76 A</i>	<i>2.99 A</i>	<i>4.23 A</i>	<i>3.09 A</i>	<i>2.21 A</i>	<i>2.34 A</i>	<i>2.37 A</i>	<i>8.43 A</i>	<i>5.42 A</i>
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP</i>	<i>5.93 A</i>	<i>7.82 A</i>	<i>11.66 A</i>	<i>9.69 A</i>	<i>4.76 A</i>	<i>2.99 A</i>	<i>4.23 A</i>	<i>3.09 A</i>	<i>2.21 A</i>	<i>2.34 A</i>	<i>2.37 A</i>	<i>8.43 A</i>	<i>5.42 A</i>
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>3.079</i>	<i>4.295</i>	<i>6.637</i>	<i>5.588</i>	<i>2.533</i>	<i>1.353</i>	<i>2.235</i>	<i>1.385</i>	<i>0.782</i>	<i>0.862</i>	<i>0.883</i>	<i>5.037</i>	<i>2.889</i>
<i>Kapac.zdr.</i>	<i>KZENP=ENP-MPP</i>	<i>3.079</i>	<i>4.295</i>	<i>6.637</i>	<i>5.588</i>	<i>2.533</i>	<i>1.353</i>	<i>2.235</i>	<i>1.385</i>	<i>0.782</i>	<i>0.862</i>	<i>0.883</i>	<i>5.037</i>	<i>2.889</i>
3040V9	VN HRICOV-VYPAR			VAH			1L	4766224720						
		0.000	0.000	0.000	0.025	0.062	0.092	0.065	0.072	0.044	0.017	0.000	0.000	0.032

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3040VZ	VN HRICOV			VAH			1L	4766224720						
		0.667	-0.299	0.087	-0.534	-0.078	0.245	0.408	-0.395	-0.354	0.453	0.513	-0.243	0.042
3090VX	ODB. PZV P/VN HRICOV			VAH			1L	4766224705						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
3090V0	HRICOV POD VN	7153.15km2		VAH			1L	4766224700						
Sucet odberov z PV	PO	1.362	1.348	1.338	1.320	1.325	1.349	1.306	1.200	1.298	1.313	1.297	1.244	1.308
Sucet odberov z PZV	PZO	1.472	1.514	1.404	1.473	1.485	1.541	1.523	1.505	1.489	1.380	1.380	1.488	1.471
Sucet vypust. do tokov	V	2.404	2.520	2.880	2.612	2.438	2.292	2.507	2.317	2.141	2.190	2.140	2.440	2.407
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.430	-0.342	0.137	-0.181	-0.371	-0.598	-0.321	-0.388	-0.646	-0.502	-0.537	-0.291	-0.371
Minimalny bil. prietok MQ		19.500	19.500	19.500	19.500	19.500	19.500	19.500	19.500	19.500	19.500	19.500	19.500	19.500
Min. potrebny prietok MPP		19.930	19.842	19.363	19.681	19.871	20.098	19.821	19.888	20.146	20.002	20.037	19.791	19.871
Ovplyvneny prietok	E	88.300	106.000	160.100	134.100	92.050	73.900	96.850	81.020	66.870	63.310	55.740	89.130	92.311
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	-0.711	9.660	-17.045	5.604	-9.106	18.454	-33.288	10.931	25.167	8.550	11.386	-15.801	0.950
Vplyv prevodov	P	-0.163	-0.157	-0.374	-0.544	-0.221	-0.126	-0.135	-0.095	-0.082	-0.081	-0.073	-0.175	-0.185
Priest. ovpl. N+P	ENP=E-X	88.730	106.342	159.963	134.281	92.421	74.498	97.171	81.408	67.516	63.812	56.277	89.421	92.682
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		89.605	96.839	177.382	129.220	101.747	56.170	130.595	70.572	42.431	55.343	44.964	105.398	91.917
Priem.mes.dlhod.priet.	D	74.299	84.273	150.245	203.854	164.989	134.160	120.312	91.888	84.663	84.292	87.158	91.682	114.400
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.206	1.149	1.181	0.634	0.617	0.419	1.085	0.768	0.501	0.657	0.516	1.150	0.803
Bilancny stav	BSC=C/MPP	4.50 A	4.88 A	9.16 A	6.57 A	5.12 A	2.79 A	6.59 A	3.55 A	2.11 A	2.77 A	2.24 A	5.33 A	4.63 A
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		4.45 A	5.36 A	8.26 A	6.82 A	4.65 A	3.71 A	4.90 A	4.09 A	3.35 A	3.19 A	2.81 A	4.52 A	4.66 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		69.674	76.997	158.019	109.540	81.877	36.072	110.773	50.684	22.285	35.341	24.927	85.606	72.046
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		68.800	86.500	140.600	114.600	72.550	54.400	77.350	61.520	47.370	43.810	36.240	69.630	72.811
3105VA	ČOV Slovnaft Horný H			Váh			1L	4766224490						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3100VA	ŠČOV Žilina			Váh			1L	4766224280						
		0.517	0.524	0.604	0.538	0.451	0.434	0.553	0.475	0.442	0.438	0.454	0.528	0.497
3106VA	ČOV Slovnaft H. Hrič			Lehotský P.-1			2L	476622421000100						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3120VA	ČOV Kotešová			Váh			1L	4766224030						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3160VA	Výust ČOV			Váh			1L	4766223500						
		0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
3180VA	ČOV Bytča			Váh			1L	4766223200						
		0.025	0.021	0.029	0.022	0.021	0.021	0.026	0.022	0.019	0.018	0.020	0.023	0.022

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3290VA	ČOV Tepláreň Považká			Váh			1L	4766221780						
		0.023	0.020	0.027	0.021	0.019	0.020	0.027	0.021	0.013	0.013	0.017	0.023	0.020
3280VA	ČOV Považská Bystric			Váh			1L	4766221730						
		0.107	0.091	0.118	0.088	0.083	0.080	0.095	0.083	0.065	0.063	0.072	0.075	0.085
3180VB	ČOV Mikšová			Hričovský kanál			2P	476622172001100						
		0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
3010V3	D.A.L. Žilina			Hričovský kanál			2P	476622172000000						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3295VB	ČOV Udiča II - Malá			Marikovský P.			2P	476622144000040						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3295VA	ČOV Udiča I - Okruť			Váh			1L	4766221430						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3300VA	ČOV Milochov			VN Nosice (Váh)			1L	4766221100						
		0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3340VA	ČOV Kúpele Nimnica			Váh			1L	4766220890						
		0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	
3320V9	VN NOSICE-VYPAR			VAH			1L	4766220510						
		0.000	0.000	0.000	0.057	0.140	0.218	0.155	0.168	0.103	0.043	0.000	0.000	0.074
3320VZ	VN NOSICE			VAH			1L	4766220500						
		-0.307	-1.549	2.876	0.266	-1.417	-0.277	1.408	-1.004	-0.598	1.433	-0.287	-0.082	0.050
3575VA	ČOV Ladce			Nosický kanál			2L	476622046002441						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
3600VA	ČOV Ilava			Nosický kanál			2L	476622046001800						
		0.013	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.010	0.012	0.012	0.011	0.012	0.012
3800VA	ČOV Dubnica nad Váho			Nosický kanál			2L	476622046001150						
		0.080	0.070	0.079	0.075	0.074	0.072	0.073	0.068	0.060	0.065	0.063	0.062	0.070
3840VA	ČOV Cukrovar			Nosický kanál			2L	476622046000870						
		0.005	0.004	0.007	0.008	0.009	0.000	0.000	0.000	0.010	0.048	0.039	0.011	0.012
3400VV	ODB. PZV PUCHOV			VAH			1L	4766220435						
		0.134	0.144	0.130	0.151	0.136	0.141	0.142	0.133	0.150	0.140	0.136	0.137	0.139
3400VX	ODB. PZV. PUCHOV			VAH			1L	4766220435						
		0.012	0.013	0.011	0.010	0.010	0.010	0.008	0.010	0.010	0.009	0.010	0.008	0.010
3400VY	ODB. PZV PUCHOV			VAH			1L	4766220435						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
3400V0	PUCHOV POD VN			7912.60km2			VAH			1L	4766220430			
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		1.362	1.348	1.338	1.320	1.325	1.349	1.306	1.200	1.298	1.313	1.297	1.244	1.308
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		1.619	1.672	1.547	1.636	1.632	1.693	1.673	1.648	1.649	1.529	1.526	1.633	1.621
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		3.183	3.272	3.767	3.386	3.114	2.937	3.301	3.003	2.768	2.854	2.825	3.178	3.133
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.202	0.252	0.882	0.431	0.157	-0.105	0.322	0.155	-0.179	0.012	0.001	0.301	0.204

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	21.200	21.200	21.200	21.200	21.200	21.200	21.200	21.200	21.200	21.200	21.200	21.200	21.200
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>	20.998	20.948	20.318	20.769	21.043	21.305	20.878	21.045	21.379	21.188	21.199	20.899	20.996
<i>Ovplyvnený prietok E</i>	99.770	117.240	174.650	140.180	97.620	77.550	101.910	86.100	69.670	64.600	59.520	98.170	98.948
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>	-0.404	11.209	-19.922	5.338	-7.689	18.731	-34.697	11.935	25.765	7.117	11.673	-15.719	0.900
<i>Vplyv prevodov P</i>	-0.163	-0.157	-0.374	-0.544	-0.221	-0.126	-0.135	-0.095	-0.082	-0.081	-0.073	-0.175	-0.185
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	99.568	116.988	173.768	139.749	97.463	77.655	101.588	85.945	69.849	64.588	59.519	97.869	98.744
<i>Ocistený priet. C=E-X-N-P</i>	100.135	105.936	194.064	134.955	105.373	59.050	136.419	74.105	44.167	57.551	47.919	113.763	98.029
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	82.544	94.898	168.450	220.573	174.620	141.966	127.107	97.224	89.503	89.930	94.597	100.814	123.590
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	1.213	1.116	1.152	0.612	0.603	0.416	1.073	0.762	0.493	0.640	0.507	1.128	0.793
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	4.77 A	5.06 A	9.55 A	6.50 A	5.01 A	2.77 A	6.53 A	3.52 A	2.07 A	2.72 A	2.26 A	5.44 A	4.67 A
<i>Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP</i>	4.74 A	5.58 A	8.55 A	6.73 A	4.63 A	3.64 A	4.87 A	4.08 A	3.27 A	3.05 A	2.81 A	4.68 A	4.70 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>	79.137	84.988	173.746	114.186	84.330	37.745	115.542	53.060	22.787	36.364	26.720	92.864	77.033
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>	78.570	96.040	153.450	118.980	76.420	56.350	80.710	64.900	48.470	43.400	38.320	76.970	77.748
3570V3 Matador-D.Kočkovce			Váh			1L	4766220190						
	0.010	0.010	0.008	0.008	0.008	0.007	0.006	0.009	0.010	0.007	0.008	0.007	0.008
3440VA ČOV Púchov			Váh			1L	4766220110						
	0.096	0.091	0.124	0.099	0.080	0.082	0.088	0.087	0.071	0.086	0.078	0.083	0.089
3568VA ČOV DSS Dolný Liesko			Pružinka			2L	476621976000935						
	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3565VA ČOV Kovo Beluša			Pružinka			2L	476621976000090						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3590VA ČOV Lednické Rovne			Váh			1L	4766219680						
	0.011	0.009	0.014	0.012	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.008	0.010
3580V3 Rona a.s.			Lednica			2P	476621900000775						
	0.010	0.009	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009
3580VA ČOV Rona Výust' 1			Lednica			2P	476621900000248						
	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.008	0.006	0.007	0.009	0.012	0.006
3585VA ČOV Stredisko sociál			Váh			1L	4766218410						
	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
3660VA ČOV DNV daždové vody			Lieskovec -1			3P	47662180400009500180						
	0.021	0.020	0.033	0.025	0.019	0.022	0.020	0.015	0.010	0.009	0.013	0.034	0.020
3658V5 ZP Bolešov			VN Bolešov (Bolešovs2P				476621800000280						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3659VA ČOV Liehovar Borčice			BP Váhu (Borčický p.2P				476621795000130						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3770VA ČOV Nemšová			Váh			1L	4766217650						
	0.019	0.022	0.020	0.015	0.012	0.016	0.015	0.012	0.005	0.005	0.007	0.006	0.013

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3690V1	CR:SUM.PV-VLARA			VLARA			2P	476621754001100						
		0.021	0.018	0.015	0.021	0.019	0.020	0.024	0.019	0.018	0.022	0.019	0.021	0.020
3690VA	CR:SUM.VYP.PV-VLARA			VLARA			2P	476621754001100						
		0.087	0.087	0.083	0.093	0.064	0.046	0.065	0.047	0.042	0.049	0.049	0.056	0.064
3690VV	CR:SUM.PZV-VOD.VLARA			VLARA			2P	476621754001100						
		0.007	0.007	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006
3695VA	ČOV Horné Sŕnie			Vlára			2P	476621754001000						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3700VA	ČOV Cemmac			Vlára			2P	476621754000790						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
3570VD	ČOV Matador nova			BP Kočkovského kan			s3L	47662165700310000064						
		0.040	0.024	0.029	0.025	0.019	0.025	0.030	0.027	0.022	0.019	0.019	0.017	0.025
3775VB	ČOV Lom			Lúčkovský P.			3L	47662165700249000280						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3775VA	ČOV chladiace			Lúčkovský P.			3L	47662165700249000150						
		0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004
3775VC	areálová ČOV			Lúčkovský P.			3L	47662165700249000130						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3792VA	ČOV Nemocnica Ilava			Porubský P.-3			4P	4766216570017900011000070						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3827VA	ČOV Kúpele			Teplička -3			3L	47662165700010001200						
		0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
3840V3	Považ. Cukrovar			Teplička -3			3L	47662165700010000600						
		0.003	0.000	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.003	0.018	0.012	0.006	0.004
3865VA	ČOV Trenčianska Tepl			Teplička -3			3L	47662165700010000580						
		0.074	0.073	0.102	0.092	0.077	0.066	0.065	0.057	0.049	0.047	0.050	0.056	0.067
3960VA	ČOV Trenčín-lavý bre			Váh			1L	4766216250						
		0.150	0.139	0.167	0.170	0.134	0.135	0.136	0.117	0.095	0.091	0.097	0.093	0.127
3940VZ	HAT TRENC.BISKUPICE			VAH			1L	4766216190						
		-0.069	0.041	-0.208	0.056	0.192	-0.056	-0.062	0.023	0.016	-0.038	-0.016	0.062	-0.005
3960VB	ČOV Trenčín-pravý br			Zlatovský P.			3L	47662159500004000280						
		0.057	0.053	0.077	0.059	0.055	0.053	0.055	0.051	0.046	0.041	0.041	0.045	0.053
3972VA	ČOV Trenčianske Stan			Váh			1L	4766215420						
		0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
3973VA	ČOV Hydrostav			Chocholnica			3L	47662145100007000020						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
4130VA	ČOV Zelená voda			Váh			1L	4766214300						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3985VA	ČOV Coca-cola			Váh			1L	4766213030						
		0.011	0.011	0.010	0.012	0.012	0.013	0.013	0.010	0.010	0.009	0.009	0.011	0.011
3967VA	ČOV VE Kostolná			Biskupický K.			2P	476621205003550						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok	
3990VA	ČOV Agrokombinát			Biskupický K.		2P	476621205003270								
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
3967VB	ČOV VE Nové Mesto Na			Biskupický K.		2P	476621205002055								
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
4202VA	ČOV Bzince pod Javor			Kamečnica		4P	4766212050019400017000400								
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
4140VA	ČOV Nové Mesto Nad V			Biskupický K.		2P	476621205001720								
		0.055	0.057	0.061	0.052	0.053	0.050	0.049	0.044	0.043	0.042	0.042	0.045	0.049	
4150VA	ČOV Milex			Biskupický K.		2P	476621205001630								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
4085V5	ZP Piešťany			Biskupický K.		2P	476621205001440								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.016	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	
4220V5	ZP Melčice			Biskupický K.		2P	476621205001087								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.012	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	
3967VC	ČOV VE Horná Streda			Biskupický K.		2P	476621205000770								
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
4385VA	ČOV Krajsné			Jablonka (Čachtický		3P	47662120500074002120								
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
4340VA	ČOV Chirana			Tŕstie		4L	4766212050007400173000740								
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
4380VA	ČOV Stará Turá			Tŕstie		4L	4766212050007400173000710								
		0.038	0.040	0.050	0.041	0.037	0.035	0.036	0.032	0.030	0.026	0.030	0.034	0.036	
4388VA	ČOV Čachtice			Jablonka (Čachtický		3P	47662120500074000850								
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
4230VA	ČOV Vacuumschmelze s			Jablonka (Čachtický		3P	47662120500074000030								
		0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	
4390VA	Bez ČOV Irma-balm.,			Obtokové rameno Váh2L			476621197000120								
		0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	
4391VA	Výust Bez ČOV Eva +			Obtokové rameno Váh2L			476621197000050								
		0.014	0.016	0.014	0.014	0.015	0.016	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	
4520V3	SE J. Bohunice			VN Síňava (Váh)		1L	4766211500								
		0.974	1.019	1.025	1.122	1.215	0.970	0.994	1.058	0.981	1.117	1.121	0.977	1.048	
4402V5	ČS Suchá nad Parnou			VN Čachtice (Podhajs		3P	47662114700198500205								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
4401VA	ČOV Častkovce			Dubová		2P	476621147001820								
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
4405V5	Agrostav Trnava			Dubová		2P	476621147001210								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.008	0.023	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	
4420VA	ČOV Piešťany			Dubová		2P	476621147000260								
		0.126	0.122	0.153	0.144	0.134	0.127	0.144	0.132	0.126	0.105	0.101	0.114	0.127	
4488V9	VN SLNAVA VYPAR			VAH		1L	4766211470								
		0.000	0.000	0.000	0.099	0.146	0.177	0.201	0.195	0.123	0.053	0.000	0.000	0.083	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
4488VZ	VN SLNAVA			VAH			1L	4766211460																			
		-0.249	0.148	0.332	-0.200	-0.905	0.169	0.604	-0.193	-0.705	-0.027	0.000	0.462	-0.047													
4488VV	ODB.PZV DRAHOVCE POD			VAH			1L	4766211390																			
		0.678	0.660	0.639	0.632	0.635	0.690	0.660	0.655	0.656	0.643	0.665	0.629	0.653													
4488VX	ODB.PZV DRAHOVCE POD			VAH			1L	4766211390																			
		0.100	0.116	0.111	0.120	0.117	0.129	0.123	0.118	0.120	0.123	0.128	0.106	0.118													
4488VY	ODB.PZV DRAHOVCE POD			VAH			1L	4766211390																			
		0.017	0.019	0.018	0.019	0.019	0.020	0.018	0.019	0.017	0.016	0.017	0.015	0.018													
4488V0	DRAHOVCE POD VN	10288.90km2		VAH			1L	4766211380																			
Sucet odberov z PV	PO	2.380	2.404	2.394	2.480	2.594	2.406	2.345	2.297	2.319	2.487	2.466	2.264	2.403													
Sucet odberov z PZV	PZO	2.420	2.473	2.319	2.414	2.409	2.539	2.481	2.446	2.449	2.319	2.342	2.389	2.416													
Sucet vypust. do tokov	V	4.034	4.087	4.758	4.295	3.888	3.685	4.095	3.711	3.393	3.458	3.438	3.852	3.892													
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.766	-0.790	0.045	-0.599	-1.116	-1.260	-0.730	-1.032	-1.375	-1.348	-1.370	-0.800	-0.927													
Minimalny bil. prietok MQ		23.300	23.300	23.300	23.300	23.300	23.300	23.300	23.300	23.300	23.300	23.300	23.300	23.300													
Min. potrebny prietok MPP		24.066	24.090	23.255	23.899	24.416	24.560	24.030	24.332	24.675	24.648	24.670	24.100	24.227													
Ovplynnyeny prietok	E	121.300	132.500	208.200	159.400	110.400	84.020	108.400	94.620	73.760	68.410	64.390	108.000	111.172													
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	-0.086	11.020	-20.046	5.483	-6.976	18.618	-35.239	12.105	26.454	7.183	11.688	-16.243	0.952													
Vplyv prevodov	P	-0.163	-0.157	-0.374	-0.544	-0.221	-0.126	-0.135	-0.095	-0.082	-0.081	-0.073	-0.175	-0.185													
Priest. ovpl. N+P	ENP=E-X	122.066	133.290	208.155	159.999	111.516	85.280	109.130	95.652	75.135	69.758	65.760	108.800	112.099													
Ocisteny priet.	C=E-X-N-P	122.315	122.427	228.575	155.060	118.713	66.788	144.503	83.641	48.763	62.656	54.145	125.219	111.332													
Priem.mes.dlhod.priet.	D	99.781	118.141	200.269	244.952	192.474	156.784	139.215	106.084	96.606	98.763	106.842	118.444	139.900													
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.226	1.036	1.141	0.633	0.617	0.426	1.038	0.788	0.505	0.634	0.507	1.057	0.796													
Bilancny stav	BSC=C/MPP	5.08	A	5.08	A	9.83	A	6.49	A	4.86	A	2.72	A	6.01	A	3.44	A	1.98	A	2.54	A	2.19	A	5.20	A	4.60	A
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		5.07	A	5.53	A	8.95	A	6.69	A	4.57	A	3.47	A	4.54	A	3.93	A	3.04	A	2.83	A	2.67	A	4.51	A	4.63	A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		98.249	98.337	205.320	131.161	94.297	42.228	120.474	59.310	24.088	38.008	29.475	101.118	87.105													
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		98.000	109.200	184.900	136.100	87.100	60.720	85.100	71.320	50.460	45.110	41.090	84.700	87.872													
4570V5	ČS Pieštany			Drahovský K.			2P	476621017000544																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.005	0.001	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001													
4571VA	ČOV Madunice			Drahovský K.			2P	476621017000300																			
		0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001													
4744VB	ČOV Javys			Drahovský K.			2P	476621017000220																			
		0.139	0.126	0.142	0.137	0.173	0.170	0.180	0.183	0.143	0.159	0.166	0.152	0.156													
4520VB	ČOV AE J.Bohunice V2			Drahovský K.			2P	476621017000040																			
		0.087	0.080	0.081	0.104	0.090	0.092	0.096	0.101	0.113	0.079	0.099	0.053	0.090													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4580VA	výust ČOV Bekaert			Váh			1L	4766210080						
4574VA	Bez ČOV Zentiva	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.007	0.006	0.004	0.008
4655V5	ZP Terezov	0.003	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004
4575VA	ČOV ÚVTOS a ÚVV	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4650VV	ODB.PZV HLOHOVEC	0.007	0.014	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.007
4650VX	ODB.PZV HLOHOVEC	0.071	0.071	0.070	0.061	0.071	0.073	0.072	0.071	0.072	0.064	0.063	0.063	0.068
4650VY	ODB.PZV HLOHOVEC	0.072	0.071	0.066	0.066	0.071	0.078	0.070	0.061	0.080	0.072	0.067	0.053	0.069
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4650V0	HLOHOVEC	10443.69km2			VAH			1L	4766209950					
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	2.380	2.404	2.394	2.480	2.597	2.411	2.346	2.300	2.319	2.487	2.466	2.264	2.404
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	2.563	2.615	2.455	2.541	2.552	2.690	2.622	2.578	2.600	2.455	2.472	2.505	2.554
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	4.280	4.320	5.000	4.555	4.172	3.969	4.392	4.014	3.671	3.714	3.720	4.074	4.158
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.662	-0.700	0.151	-0.465	-0.977	-1.132	-0.575	-0.863	-1.249	-1.228	-1.218	-0.695	-0.799
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		23.400	23.400	23.400	23.400	23.400	23.400	23.400	23.400	23.400	23.400	23.400	23.400	23.400
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		24.062	24.100	23.249	23.865	24.377	24.532	23.975	24.263	24.649	24.628	24.618	24.095	24.199
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	121.900	133.000	209.300	160.200	111.000	84.250	108.600	94.800	73.650	68.700	64.680	108.300	111.587
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	-0.086	11.020	-20.046	5.483	-6.976	18.618	-35.239	12.105	26.454	7.183	11.688	-16.243	0.952
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	-0.163	-0.157	-0.374	-0.544	-0.221	-0.126	-0.135	-0.095	-0.082	-0.081	-0.073	-0.175	-0.185
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	122.562	133.700	209.149	160.665	111.977	85.382	109.175	95.663	74.899	69.928	65.898	108.995	112.387
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		122.812	122.837	229.569	155.726	119.174	66.891	144.549	83.653	48.527	62.826	54.283	125.413	111.620
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	100.029	118.489	200.705	245.280	192.714	156.987	139.377	106.196	96.693	98.873	106.977	118.684	140.121
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	1.228	1.037	1.144	0.635	0.618	0.426	1.037	0.788	0.502	0.635	0.507	1.057	0.797
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	5.10 A	5.10 A	9.87 A	6.53 A	4.89 A	2.73 A	6.03 A	3.45 A	1.97 A	2.55 A	2.20 A	5.20 A	4.61 A
	<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>	5.09 A	5.55 A	9.00 A	6.73 A	4.59 A	3.48 A	4.55 A	3.94 A	3.04 A	2.84 A	2.68 A	4.52 A	4.64 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		98.749	98.737	206.320	131.861	94.797	42.358	120.574	59.390	23.878	38.198	29.665	101.318	87.421
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		98.500	109.600	185.900	136.800	87.600	60.850	85.200	71.400	50.250	45.300	41.280	84.900	88.187
4640VA	ČOV Hlohovec			Váh			1L	4766209790						
		0.051	0.051	0.060	0.050	0.057	0.060	0.064	0.052	0.060	0.057	0.055	0.063	0.057

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4775VA	ČOV Liehovary			Horný Dudváh		2P	476620901003770							
		0.002	0.004	0.006	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004
4700V3	Boden & Horst			Holeška		3P	47662090100279500650							
		0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.005	0.002	0.001	0.002	0.004	0.002	0.002	0.003
4696VA	ČOV Semikron			Cintorínsky P. -1		4P	4766209010027950039000240							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4715VA	ČOV Vrbové-Krakovany			Holeška		3P	47662090100279500210							
		0.013	0.010	0.010	0.012	0.012	0.014	0.011	0.011	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012
4690V5	Agrostav Trnava			Horný Dudváh		2P	476620901002000							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.089	0.005	0.005	0.006	0.000	0.000	0.000	0.010
4730V5	ZP Chtelnica			VN Chtelnica (CHteln3P			47662090100184001630							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.000	0.001	0.011	0.000	0.000	0.000	0.001
4733VA	ČOV Veselé			Borovský k.		3P	47662090100184000200							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4770VA	ČOV Chtelnica			Chtelníčka		4P	4766209010018400001001267							
		0.000	0.000	0.004	0.004	0.000	0.003	0.000	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
4735VA	Čerpacia st. Pečeňady			Ratkovský p.		3P	47662090100155000150							
		0.012	0.011	0.013	0.011	0.012	0.012	0.013	0.011	0.012	0.011	0.013	0.012	0.012
4741VA	ČOV Pečeňady			Pečeňadský K.		3P	47662090100135000180							
		0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001
4740V5	ČS 1 Pečeňady			Horný Dudváh		2P	476620901001350							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.017	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
4744VA	ČOV AE J. Bohunice			Manivier		3P	47662090100132000400							
		0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
4773VA	ČOV Dechtice			Horná Blava		3P	47662090100075002860							
		0.008	0.000	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.000	0.004	0.004	0.004	0.000	0.004
4850VV	ODB.PZV SERED			VAH		1L	4766208005							
		0.059	0.067	0.053	0.064	0.060	0.072	0.065	0.064	0.065	0.059	0.056	0.061	0.062
4850VX	ODB.PZV SERED			VAH		1L	4766208005							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4850VY	ODB.PZV SERED			VAH		1L	4766208005							
		0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.010	0.011	0.010	0.009	0.008	0.010
4850V0	SERED			10987.50km2		VAH		1L	4766208000					
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	2.383	2.408	2.397	2.484	2.623	2.528	2.354	2.307	2.338	2.491	2.468	2.266	2.420
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	2.632	2.692	2.518	2.616	2.623	2.774	2.700	2.652	2.676	2.523	2.538	2.574	2.626
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	4.377	4.408	5.107	4.652	4.272	4.078	4.501	4.107	3.779	3.816	3.824	4.181	4.260
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.637	-0.693	0.192	-0.447	-0.974	-1.223	-0.552	-0.852	-1.235	-1.198	-1.182	-0.659	-0.786

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	23.500	23.500	23.500	23.500	23.500	23.500	23.500	23.500	23.500	23.500	23.500	23.500	23.500
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>	24.137	24.193	23.308	23.947	24.474	24.723	24.052	24.352	24.735	24.698	24.682	24.159	24.286
<i>Ovplyvnený prietok E</i>	124.960	134.890	212.810	162.940	113.150	85.110	111.800	95.430	74.350	69.260	65.700	109.160	113.357
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>	-0.086	11.020	-20.046	5.483	-6.976	18.618	-35.239	12.105	26.454	7.183	11.688	-16.243	0.952
<i>Vplyv prevodov P</i>	-0.163	-0.157	-0.374	-0.544	-0.221	-0.126	-0.135	-0.095	-0.082	-0.081	-0.073	-0.175	-0.185
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	125.597	135.583	212.618	163.387	114.124	86.333	112.352	96.282	75.585	70.458	66.882	109.819	114.143
<i>Ocistený priet. C=E-X-N-P</i>	125.847	124.720	233.038	158.448	121.321	67.841	147.726	84.272	49.214	63.356	55.266	126.238	113.376
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	101.434	120.450	203.410	247.915	194.446	158.165	140.180	106.802	97.210	99.563	108.020	120.018	141.502
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	1.241	1.035	1.146	0.639	0.624	0.429	1.054	0.789	0.506	0.636	0.512	1.052	0.801
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	5.21 A	5.16 A	10.00 A	6.62 A	4.96 A	2.74 A	6.14 A	3.46 A	1.99 A	2.57 A	2.24 A	5.23 A	4.67 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>	5.20 A	5.60 A	9.12 A	6.82 A	4.66 A	3.49 A	4.67 A	3.95 A	3.06 A	2.85 A	2.71 A	4.55 A	4.70 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>	101.709	100.527	209.730	134.501	96.847	43.118	123.674	59.920	24.478	38.658	30.585	102.078	89.090
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>	101.460	111.390	189.310	139.440	89.650	61.610	88.300	71.930	50.850	45.760	42.200	85.660	89.857
4880V3 Tepláreň Sered'			Váh			1L	4766207980						
	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.002	0.004	0.005	0.002	0.002
4880V5 Cukrovar Sered'			Váh			1L	4766207960						
	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.006	0.004	0.003	0.002
4885VA ČOV Obec Šintava			Váh			1L	4766207800						
	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003
4880VA Výust ČOV cukrovar S			Váh			1L	4766207680						
	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.013	0.018	0.005	0.004
4900VA ČOV Sered'			Váh			1L	4766207570						
	0.072	0.056	0.064	0.070	0.065	0.063	0.066	0.060	0.054	0.050	0.051	0.062	0.061
4890V5 ZP Šintava - Pata			VN Kráľová (Váh)			1L	4766207500						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.004	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
4950VA ČOV Šoporňa			VN Kráľová (Váh)			1L	4766207250						
	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
4895V5 PD Hájske-Mocenok			Váh			1L	4766206850						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005	0.009	0.007	0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003
4920V4 Kameňolomy a štrk.			Váh			1L	4766206680						
	0.000	0.000	0.003	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.004	0.006
4941V5 ZP Báb			VN Kráľová (Váh)			1L	4766206660						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4940V5 ZP Šoporňa			VN Kráľová (Váh)			1L	4766206500						
	0.000	0.000	0.000	0.001	0.009	0.003	0.002	0.004	0.001	0.000	0.000	0.000	0.002
5000V5 ZP Šala - Kolárovo			VN Kráľová (Váh)			1L	4766206500						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.004	0.048	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
9444VA	Bez ČOV Galantaterm				Váh			1L	4766206408						
		0.029	0.026	0.023	0.017	0.007	0.007	0.008	0.008	0.012	0.016	0.022	0.027	0.017	
4980V9	VN KRALOVA-VYPAR				VAH			1L	4766206400						
		0.000	0.000	0.000	0.231	0.339	0.427	0.413	0.402	0.266	0.132	0.000	0.000	0.185	
4980VZ	VN KRALOVA				VAH			1L	4766206400						
		0.963	-1.412	-0.594	1.439	-1.353	-0.850	2.699	-1.520	-1.379	1.930	0.167	0.562	0.065	
5052VA	ČOV Pata				Jarčie			2L	476620637001020						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
5080VV	ODB.PZV SALA				VAH			1L	4766205860						
		0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	
5080VX	ODB.PZV SALA				VAH			1L	4766205860						
		0.030	0.029	0.027	0.030	0.028	0.031	0.029	0.030	0.029	0.030	0.028	0.027	0.029	
5080VY	ODB.PZV SALA				VAH			1L	4766205860						
		0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.001	0.001	0.002	
5080V0	SALA		11217.61km2		VAH			1L	4766205850						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>2.388</i>	<i>2.409</i>	<i>2.402</i>	<i>2.494</i>	<i>2.646</i>	<i>2.557</i>	<i>2.381</i>	<i>2.390</i>	<i>2.352</i>	<i>2.510</i>	<i>2.484</i>	<i>2.275</i>	<i>2.440</i>	
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>2.665</i>	<i>2.726</i>	<i>2.551</i>	<i>2.652</i>	<i>2.658</i>	<i>2.814</i>	<i>2.736</i>	<i>2.690</i>	<i>2.713</i>	<i>2.558</i>	<i>2.569</i>	<i>2.604</i>	<i>2.661</i>	
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>4.484</i>	<i>4.497</i>	<i>5.203</i>	<i>4.746</i>	<i>4.351</i>	<i>4.156</i>	<i>4.584</i>	<i>4.182</i>	<i>3.853</i>	<i>3.902</i>	<i>3.919</i>	<i>4.280</i>	<i>4.348</i>	
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.569</i>	<i>-0.638</i>	<i>0.251</i>	<i>-0.399</i>	<i>-0.953</i>	<i>-1.214</i>	<i>-0.533</i>	<i>-0.899</i>	<i>-1.212</i>	<i>-1.166</i>	<i>-1.135</i>	<i>-0.598</i>	<i>-0.753</i>	
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>23.800</i>	<i>23.800</i>	<i>23.800</i>	<i>23.800</i>	<i>23.800</i>	<i>23.800</i>								
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>24.369</i>	<i>24.438</i>	<i>23.549</i>	<i>24.199</i>	<i>24.753</i>	<i>25.014</i>	<i>24.333</i>	<i>24.699</i>	<i>25.012</i>	<i>24.966</i>	<i>24.935</i>	<i>24.398</i>	<i>24.553</i>	
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>123.800</i>	<i>137.000</i>	<i>215.100</i>	<i>162.600</i>	<i>115.300</i>	<i>86.250</i>	<i>106.900</i>	<i>97.180</i>	<i>75.880</i>	<i>67.720</i>	<i>65.900</i>	<i>108.900</i>	<i>113.590</i>	
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>-1.049</i>	<i>12.432</i>	<i>-19.452</i>	<i>4.044</i>	<i>-5.623</i>	<i>19.468</i>	<i>-37.938</i>	<i>13.625</i>	<i>27.833</i>	<i>5.253</i>	<i>11.521</i>	<i>-16.805</i>	<i>0.888</i>	
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>-0.163</i>	<i>-0.157</i>	<i>-0.374</i>	<i>-0.544</i>	<i>-0.221</i>	<i>-0.126</i>	<i>-0.135</i>	<i>-0.095</i>	<i>-0.082</i>	<i>-0.081</i>	<i>-0.073</i>	<i>-0.175</i>	<i>-0.185</i>	
<i>Priest. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>124.369</i>	<i>137.638</i>	<i>214.849</i>	<i>162.999</i>	<i>116.253</i>	<i>87.464</i>	<i>107.433</i>	<i>98.079</i>	<i>77.092</i>	<i>68.886</i>	<i>67.035</i>	<i>109.498</i>	<i>114.343</i>	
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>125.581</i>	<i>125.363</i>	<i>234.675</i>	<i>159.500</i>	<i>122.097</i>	<i>68.122</i>	<i>145.505</i>	<i>84.548</i>	<i>49.341</i>	<i>63.714</i>	<i>55.586</i>	<i>126.478</i>	<i>113.641</i>	
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>101.901</i>	<i>121.090</i>	<i>204.112</i>	<i>248.480</i>	<i>194.944</i>	<i>158.663</i>	<i>140.572</i>	<i>107.140</i>	<i>97.502</i>	<i>99.918</i>	<i>108.395</i>	<i>120.431</i>	<i>141.962</i>	
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>1.232</i>	<i>1.035</i>	<i>1.150</i>	<i>0.642</i>	<i>0.626</i>	<i>0.429</i>	<i>1.035</i>	<i>0.789</i>	<i>0.506</i>	<i>0.638</i>	<i>0.513</i>	<i>1.050</i>	<i>0.801</i>	
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>5.15 A</i>	<i>5.13 A</i>	<i>9.97 A</i>	<i>6.59 A</i>	<i>4.93 A</i>	<i>2.72 A</i>	<i>5.98 A</i>	<i>3.42 A</i>	<i>1.97 A</i>	<i>2.55 A</i>	<i>2.23 A</i>	<i>5.18 A</i>	<i>4.63 A</i>	
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		<i>5.10 A</i>	<i>5.63 A</i>	<i>9.12 A</i>	<i>6.74 A</i>	<i>4.70 A</i>	<i>3.50 A</i>	<i>4.42 A</i>	<i>3.97 A</i>	<i>3.08 A</i>	<i>2.76 A</i>	<i>2.69 A</i>	<i>4.49 A</i>	<i>4.66 A</i>	
<i>Kapac.pripr.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>101.212</i>	<i>100.925</i>	<i>211.126</i>	<i>135.300</i>	<i>97.344</i>	<i>43.108</i>	<i>121.173</i>	<i>59.850</i>	<i>24.329</i>	<i>38.748</i>	<i>30.652</i>	<i>102.080</i>	<i>89.087</i>	
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>100.000</i>	<i>113.200</i>	<i>191.300</i>	<i>138.800</i>	<i>91.500</i>	<i>62.450</i>	<i>83.100</i>	<i>73.380</i>	<i>52.080</i>	<i>43.920</i>	<i>42.100</i>	<i>85.100</i>	<i>89.790</i>	
5060V3	Duslo Šala			Váh			1L	4766205770							
		0.314	0.315	0.275	0.279	0.296	0.327	0.232	0.215	0.274	0.295	0.305	0.172	0.274	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
5065VA	ČOV Šala Veča			Váh			1L	4766205670						
9490VA	ČOV Šala	0.014	0.013	0.017	0.015	0.017	0.016	0.018	0.016	0.018	0.016	0.017	0.019	0.016
5060VA	ČOV Duslo	0.028	0.030	0.030	0.030	0.028	0.028	0.028	0.022	0.029	0.029	0.030	0.032	0.029
5100VA	ČOV Vlčany-Neded	0.230	0.176	0.216	0.203	0.186	0.196	0.193	0.178	0.175	0.189	0.204	0.219	0.197
5120V5	ZČ II. Zemné	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002
5150VV	ODB.PZV KOMOCA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.026	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003
5150VY	ODB.PZV KOMOCA	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004
5150V0	KOMOCA	11377.62km2		VAH		1L	4766203020							
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	2.702	2.724	2.677	2.773	2.968	2.891	2.612	2.605	2.626	2.805	2.789	2.447	2.718
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	2.669	2.730	2.555	2.656	2.663	2.819	2.742	2.696	2.717	2.562	2.574	2.608	2.665
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	4.757	4.718	5.467	4.995	4.583	4.397	4.824	4.399	4.077	4.137	4.172	4.553	4.591
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.614	-0.736	0.235	-0.434	-1.048	-1.313	-0.530	-0.902	-1.266	-1.230	-1.191	-0.502	-0.792
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		23.800	23.800	23.800	23.800	23.800	23.800	23.800	23.800	23.800	23.800	23.800	23.800	23.800
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		24.414	24.536	23.565	24.234	24.848	25.113	24.330	24.702	25.066	25.030	24.991	24.302	24.592
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	124.310	138.950	218.170	164.920	116.940	87.480	108.420	98.570	76.960	68.690	66.840	110.450	115.103
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	-1.049	12.432	-19.452	4.044	-5.623	19.468	-37.938	13.625	27.833	5.253	11.521	-16.805	0.888
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	-0.163	-0.157	-0.374	-0.544	-0.221	-0.126	-0.135	-0.095	-0.082	-0.081	-0.073	-0.175	-0.185
<i>Priest. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	124.924	139.686	217.935	165.354	117.988	88.793	108.950	99.472	78.226	69.920	68.031	110.952	115.894
<i>Ocisteny priet.</i>	<i>C=E-X-N-P</i>	126.136	127.411	237.760	161.855	123.832	69.451	147.023	85.942	50.475	64.748	56.582	127.931	115.192
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	101.967	121.170	204.246	248.643	195.072	158.767	140.665	107.210	97.566	99.983	108.466	120.510	142.055
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	1.237	1.052	1.164	0.651	0.635	0.437	1.045	0.802	0.517	0.648	0.522	1.062	0.811
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	5.17 A	5.19 A	10.09 A	6.68 A	4.98 A	2.77 A	6.04 A	3.48 A	2.01 A	2.59 A	2.26 A	5.26 A	4.68 A
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=MPP</i>	5.12 A	5.69 A	9.25 A	6.82 A	4.75 A	3.54 A	4.48 A	4.03 A	3.12 A	2.79 A	2.72 A	4.57 A	4.71 A
<i>Kapac.pripr.zdr.</i>	<i>KZC=C-MPP</i>	101.722	102.875	214.196	137.620	98.984	44.338	122.693	61.240	25.409	39.718	31.592	103.630	90.600
<i>Kapac.zdr.</i>	<i>KZENP=ENP-MPP</i>	100.510	115.150	194.370	141.120	93.140	63.680	84.620	74.770	53.160	44.890	43.040	86.650	91.303

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
5200V3	SUM.PV-PRIEM-NITRA			VAH			1L	4766203010						
		0.381	0.455	0.271	0.436	0.397	0.363	0.403	0.466	0.458	0.448	0.337	0.323	0.394
5200V5	SUM.PV-ZAVL.-NITRA			VAH			1L	4766203010						
		0.000	0.000	0.000	0.002	0.031	0.040	0.001	0.003	0.010	0.000	0.001	0.000	0.007
5200V9	SUM.-VYPAR VN-NITRA			VAH			1L	4766203010						
		0.000	0.000	0.000	0.015	0.024	0.028	0.023	0.022	0.015	0.005	0.000	0.000	0.011
5200VA	SUM.VYP.PV-NITRA			VAH			1L	4766203010						
		1.734	1.591	1.906	1.680	1.590	1.631	1.706	1.457	1.491	1.452	1.522	1.662	1.619
5200VP	SUM.PREVODY PV-NITRA			VAH			1L	4766203010						
		2.297	1.754	5.474	2.482	0.964	0.594	0.782	0.454	0.402	0.736	0.514	1.844	1.529
5200VV	SUMA ODB. PZV NITRA			VAH			1L	4766203010						
		0.639	0.662	0.620	0.638	0.639	0.660	0.647	0.632	0.710	0.598	0.623	0.681	0.645
5200VX	SUMA ODB. PZV NITRA			VAH			1L	4766203010						
		0.094	0.085	0.079	0.080	0.073	0.075	0.082	0.074	0.076	0.084	0.083	0.084	0.081
5200VY	SUMA ODB. PZV NITRA			VAH			1L	4766203010						
		0.044	0.046	0.043	0.046	0.056	0.056	0.052	0.055	0.051	0.045	0.041	0.041	0.048
5200VZ	SUM.VPLYV VN-NITRA			VAH			1L	4766203010						
		0.025	0.000	0.006	-0.015	-0.033	-0.034	0.028	-0.338	-0.347	-0.044	-0.086	0.816	-0.000
9530VA	ČOV Dedina Mládeže			Váh			1L	4766202890						
		0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001
9545V3	SUM.PV-PRIEM-M.DUNAJ			VAH			1L	4766202610						
		0.023	0.021	0.023	0.030	0.028	0.031	0.027	0.023	0.029	0.023	0.024	0.025	0.026
9545V5	SUM.PV-ZAVL.-M.DUNAJ			VAH			1L	4766202610						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.254	0.467	0.072	0.219	0.069	0.000	0.000	0.000	0.090
9545VA	SUM.VYP-PV M.DUNAJ			VAH			1L	4766202610						
		3.732	3.609	3.915	3.484	3.863	4.537	4.444	4.175	3.873	3.397	3.583	3.598	3.852
9545VP	SUM.PREVODY M.DUNAJ			VAH			1L	4766202610						
		-30.460	-28.946	-30.660	-30.630	-30.630	-30.550	-31.080	-31.410	-32.070	-31.630	-31.680	-31.880	-30.977
9545VV	SUMA ODB PZV M.DUNAJ			VAH			1L	4766202610						
		0.850	0.854	0.856	0.867	0.896	0.935	0.877	0.892	0.830	0.785	0.793	0.834	0.856
9545VX	SUMA ODB.PZV M.DUNAJ			VAH			1L	4766202610						
		1.017	1.004	0.998	1.011	1.031	1.026	0.969	0.999	0.995	0.976	0.989	0.996	1.001
9545VY	SUMA ODB.PZV M.DUNAJ			VAH			1L	4766202610						
		0.022	0.023	0.022	0.026	0.106	0.137	0.084	0.084	0.033	0.026	0.025	0.024	0.051
9545VZ	SUM.VPLYV VN-M.DUNAJ			VAH			1L	4766202610						
		-0.011	0.014	0.161	0.106	0.046	-0.035	-0.039	-0.050	-0.076	-0.026	-0.085	-0.016	-0.001
9550VA	ČOV Kolárovo			Váh			1L	4766202330						
		0.019	0.021	0.023	0.021	0.016	0.018	0.021	0.016	0.017	0.014	0.014	0.019	0.018
9555V5	PD Kolárovo			K. Asód-Čergov			2P	476620214000200						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
9561V5	Vojtech Forró			K. Asód-Čergov		2P	476620214000150							
		0.000	0.000	0.000 0.000 0.000		0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9578V5	Balseed s r.o.			K. Asód-Čergov		2P	476620214000060							
		0.000	0.000	0.000 0.000 0.000		0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9642V6	ČS Madérét			Komárňanský K.		2P	476620064002320							
		0.000	0.000	0.000 0.000 0.000		0.010	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
9647V6	PD Zlatná na Ostrove			Komárňanský K.		2P	476620064000900							
		0.000	0.000	0.000 0.000 0.000		0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9665V5	Agrodr. Kameničná			K. Kolárovo-Kameničn3L		47662006400046000243								
		0.000	0.000	0.000 0.000 0.000		0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9588VA	ČOV Okoč			Komárňanský K.		2P	476620064000250							
		0.000	0.000	0.000 0.000 0.000		0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9670VA	Psychiatrická nem.			BP BP Dlhého k. Čer5P		476620037002300041600010000120								
		0.001	0.001	0.001 0.001 0.001		0.001	0.001 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
9680VA	ČOV Mojmírovce			Cabajský P.		4L	4766200370023000229001650							
		0.006	0.006	0.006 0.006 0.006		0.005	0.006 0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
9684VA	Kúpalisko ČOV Polný			Cabajský P.		4L	4766200370023000229001100							
		0.000	0.000	0.000 0.000 0.000		0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9720VA	ČOV - Obec Nesvady			Stará Nitra		2L	476620037001152							
		0.001	0.001	0.001 0.001 0.001		0.001	0.001 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
9742V5	Agrorent Nesvady			Stará Nitra		2L	476620037000817							
		0.000	0.000	0.000 0.000 0.000		0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9745VP	PREVOD DO ST.ZITAVY			STARÁ ZITAVA		3L	47662003700079003240							
		-2.297	-1.754	-5.474 -2.482 -0.964		-0.594	-0.782 -0.454 -0.402	-0.736	-0.514	-1.844	-1.529			
9758VA	ČOV Dvory Nad Žitavo			Stará Žitava		3L	47662003700079001870							
		0.002	0.002	0.003 0.002 0.002		0.002	0.001 0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
9790VA	ČOV Komárno			Váh		1L	4766200170							
		0.118	0.108	0.121 0.128 0.124		0.160	0.168 0.141	0.136	0.116	0.114	0.120	0.130		
9786VA	Bez ČOV výust cestná			Váh		1L	4766200035							
		0.001	0.001	0.001 0.001 0.001		0.001	0.001 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Sucet odberov z PV	PO	3.107	3.200	2.971 3.241 3.683	3.806	3.116	3.317	3.192	3.276	3.150	2.795	3.237		
Sucet odberov z PZV	PZO	5.335	5.403	5.173 5.324 5.463	5.708	5.453	5.433	5.413	5.076	5.128	5.268	5.347		
Sucet vypust. do tokov	V	10.372	10.058	11.445 10.321 10.188	10.755	11.174	10.198	9.604	9.126	9.417	9.964	10.222		
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	-1.063	12.419	-19.618 3.952 -5.635	19.538	-37.927	14.013	28.255	5.323	11.692	-17.604	0.889		
Vplyv prevodov	P	30.297	28.789	30.286 30.086 30.409	30.424	30.945	31.315	31.988	31.549	31.607	31.705	30.792		
Vypar z nadrzi	:	0.000	0.000	0.000 1.103 1.783	2.363	1.944	1.977	1.304	0.695	0.000	0.000	0.933		

8.5 POVODIE NITRY

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí N I T R Y za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
5220NA	ČOV DSS Nitrianske P			Lubená			3L	47662030101525000380						
		0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
5230NA	ČOV V.O.S.R. Pravene			Nitra			2L	476620301015100						
		0.005	0.006	0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5233NA	Výustrek rek.stred. Chv			Prominclový p.			4P	4766203010149900123001030						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5260NA	Bez ČOV Kúpelel			BP Nitry (Minerálny)			3P	47662030101418000050						
		0.016	0.017	0.015	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015
5330NB	ČOV Baňa Handlová Pr			Handlovka			3P	47662030101357002750						
		0.064	0.066	0.076	0.085	0.086	0.086	0.073	0.072	0.071	0.069	0.057	0.061	0.072
5330NA	ČOV HPB Handlová Pri			Handlovka			3P	47662030101357002700						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002
5430NA	ČOV Handlová			Handlovka			3P	47662030101357002320						
		0.045	0.044	0.049	0.051	0.038	0.036	0.039	0.034	0.031	0.036	0.039	0.049	0.041
5440NV	ODB.PZV HANDLOVA			HANDLOVKA			3L	47662030101357002265						
		0.009	0.010	0.010	0.011	0.010	0.008	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.009	0.009
5440NX	ODB.PZV HANDLOVA			HANDLOVKA			3L	47662030101357002265						
		0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
5440NY	ODB.PZV HANDLOVA			HANDLOVKA			3L	47662030101357002265						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5440N0	HANDLOVA POD		54.40km2		HANDLOVKA		3L	47662030101357002260						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.010	0.010
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.110	0.111	0.127	0.137	0.126	0.124	0.113	0.107	0.103	0.108	0.098	0.113	0.115
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.099	0.099	0.114	0.123	0.113	0.114	0.105	0.099	0.095	0.101	0.091	0.103	0.105
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		-0.034	-0.034	-0.049	-0.058	-0.048	-0.049	-0.040	-0.034	-0.030	-0.036	-0.026	-0.038	-0.040
<i>Ovplynvneny prietok E</i>		0.283	0.250	0.574	0.429	0.252	0.171	0.196	0.149	0.153	0.165	0.160	0.543	0.278
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		0.184	0.151	0.460	0.306	0.139	0.057	0.091	0.050	0.058	0.064	0.069	0.440	0.173
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		0.184	0.151	0.460	0.306	0.139	0.057	0.091	0.050	0.058	0.064	0.069	0.440	0.173

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Priem.mes.dlhod.priet.	D	0.727	0.918	1.351	1.211	0.744	0.630	0.436	0.413	0.398	0.509	0.678	0.763	0.730
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.253	0.164	0.340	0.252	0.187	0.090	0.208	0.121	0.146	0.126	0.101	0.577	0.237
Bilancny stav	BSC=C/MPP	-5.37	A -4.41	A -9.31	A -5.24	A -2.90	A -1.15	A -2.27	A -1.46	A -1.93	A -1.79	A -2.62	A -11.64	A -4.34
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	-5.37	A -4.41	A -9.31	A -5.24	A -2.90	A -1.15	A -2.27	A -1.46	A -1.93	A -1.79	A -2.62	A -11.64	A -4.34
Kapac.priр.zdr.	KZC=C-MPP	0.218	0.185	0.509	0.364	0.187	0.106	0.131	0.084	0.088	0.100	0.095	0.478	0.213
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	0.218	0.185	0.509	0.364	0.187	0.106	0.131	0.084	0.088	0.100	0.095	0.478	0.213
5600NB	Baňa Cígel ČOV-odkal			BP Moštenice-1 (Hlin5L		476620301013570005600013000391								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5600NA	Baňa Cígel ČOV			BP Moštenice-1 (Hlin5L		476620301013570005600013000390								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5600NC	Baňa Cígel bez ČOV-h			BP Moštenice-1 (Hlin5L		476620301013570005600013000210								
		0.047	0.052	0.043	0.046	0.053	0.055	0.058	0.057	0.058	0.058	0.061	0.063	0.054
5540NA	ČOV Prievidza			Handlovka		3P	47662030101357000364							
		0.216	0.188	0.285	0.194	0.164	0.169	0.197	0.160	0.155	0.164	0.184	0.210	0.191
5605NB	Baňa Nováky ČOV jama			Ciglianka		4L	4766203010135700012000170							
		0.047	0.042	0.043	0.045	0.046	0.048	0.046	0.047	0.046	0.042	0.047	0.048	0.045
5605NA	Baňa Nováky ČOV jama			Ciglianka		4L	4766203010135700012000150							
		0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5603N3	HNB Baňa Cigel			Ciglianka		4L	4766203010135700012000130							
		0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
5660NV	ODB.PZV HANDL.USTIE			HANDLOVKA		3L	47662030101357000005							
		0.018	0.022	0.013	0.022	0.022	0.021	0.021	0.023	0.020	0.021	0.021	0.023	0.021
5660NX	ODB.PZV HANDL.USTIE			HANDLOVKA		3L	47662030101357000005							
		0.021	0.017	0.017	0.017	0.010	0.010	0.013	0.009	0.010	0.015	0.018	0.020	0.015
5660NY	ODB.PZV HANDL.USTIE			HANDLOVKA		3L	47662030101357000005							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5660N0	HANDLOVKA USTIE		160.24km2	HANDLOVKA		3L	47662030101357000003							
Sucet odberov z PV	PO	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Sucet odberov z PZV	PZO	0.050	0.052	0.044	0.053	0.045	0.041	0.043	0.041	0.039	0.044	0.048	0.053	0.046
Sucet vypust. do tokov	V	0.420	0.394	0.498	0.421	0.388	0.395	0.414	0.371	0.362	0.372	0.389	0.434	0.405
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.363	0.335	0.447	0.360	0.336	0.347	0.364	0.323	0.315	0.321	0.335	0.374	0.352
Minimalny bil. prietok MQ		0.165	0.165	0.165	0.165	0.165	0.165	0.165	0.165	0.165	0.165	0.165	0.165	0.165
Min. potrebný prietok MPP		-0.198	-0.170	-0.282	-0.195	-0.171	-0.182	-0.199	-0.158	-0.150	-0.156	-0.170	-0.209	-0.187
Ovplyvnený prietok E		1.341	1.119	2.567	1.555	0.920	0.603	0.791	0.542	0.382	0.405	0.434	1.003	0.974
Vplyv nadzri N=WZ-WK		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		0.978	0.784	2.120	1.195	0.584	0.256	0.427	0.219	0.067	0.084	0.099	0.629	0.622
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		0.978	0.784	2.120	1.195	0.584	0.256	0.427	0.219	0.067	0.084	0.099	0.629	0.622
Priem.mes.dlhod.priet. D		1.525	2.053	2.720	2.673	1.781	1.465	0.992	0.965	0.861	1.066	1.387	1.748	1.600
Koef. vodnosti KV=C/D		0.642	0.382	0.779	0.447	0.328	0.175	0.431	0.227	0.077	0.079	0.072	0.360	0.389
Bilancny stav BSC=C/MPP	-4.95 A	-4.63 A	-7.50 A	-6.12 A	-3.41 A	-1.41 A	-2.15 A	-1.39 A	-0.44 A	-0.54 A	-0.59 A	-3.01 A	-3.33 A	
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP	-4.95 A	-4.63 A	-7.50 A	-6.12 A	-3.41 A	-1.41 A	-2.15 A	-1.39 A	-0.44 A	-0.54 A	-0.59 A	-3.01 A	-3.33 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		1.176	0.954	2.402	1.390	0.755	0.438	0.626	0.377	0.217	0.240	0.269	0.838	0.809
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		1.176	0.954	2.402	1.390	0.755	0.438	0.626	0.377	0.217	0.240	0.269	0.838	0.809
5650NA	Baňa Nováky ČOV jama			Čakovec			3L	47662030101344000200						
		0.022	0.022	0.024	0.023	0.023	0.025	0.024	0.024	0.022	0.022	0.021	0.021	0.023
5720NA	ČOV VÚ Nováky			Trebiánka			3P	47662030101343000007						
		0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002
5760NV	ODB.PZV NOVAKY NAD			NITRA			2L	476620301013305						
		0.095	0.107	0.117	0.115	0.101	0.095	0.086	0.086	0.079	0.077	0.082	0.095	0.094
5760NX	ODB.PZV NOVAKY NAD			NITRA			2L	476620301013305						
		0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
5760NY	ODB.PZV NOVAKY NAD			NITRA			2L	476620301013305						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5760N0	NOVAKY NAD		450.96km2	NITRA			2L	476620301013300						
Sucet odberov z PV	PO	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Sucet odberov z PZV	PZO	0.148	0.162	0.163	0.170	0.149	0.138	0.132	0.129	0.120	0.124	0.132	0.151	0.143
Sucet vypust. do tokov	V	0.467	0.442	0.544	0.469	0.434	0.443	0.461	0.417	0.407	0.416	0.434	0.478	0.451
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.312	0.273	0.374	0.291	0.278	0.297	0.322	0.280	0.280	0.284	0.294	0.320	0.301
Minimalny bil. prietok MQ		0.471	0.471	0.471	0.471	0.471	0.471	0.471	0.471	0.471	0.471	0.471	0.471	0.471
Min. potrebny prietok MPP		0.159	0.198	0.097	0.180	0.193	0.174	0.149	0.191	0.191	0.187	0.177	0.151	0.170
Ovplyvneny prietok	E	4.007	3.270	8.678	5.077	2.713	1.458	1.929	1.139	0.878	1.084	1.253	3.225	2.898
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		3.695	2.997	8.304	4.786	2.435	1.161	1.607	0.859	0.598	0.800	0.959	2.905	2.598
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		3.695	2.997	8.304	4.786	2.435	1.161	1.607	0.859	0.598	0.800	0.959	2.905	2.598

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Priem.mes.dlhod.priet.	D	4.145	5.458	8.407	8.243	5.123	3.959	2.731	2.363	2.190	2.882	3.653	4.818	4.490
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.891	0.549	0.988	0.581	0.475	0.293	0.588	0.364	0.273	0.277	0.262	0.603	0.579
Bilancny stav	BSC=C/MPP	23.22 A	15.11 A	85.81 A	26.54 A	12.61 A	6.67 A	10.78 A	4.50 A	3.13 A	4.29 A	5.42 A	19.29 A	15.25 A
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	23.22 A	15.11 A	85.81 A	26.54 A	12.61 A	6.67 A	10.78 A	4.50 A	3.13 A	4.29 A	5.42 A	19.29 A	15.25 A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	3.536	2.799	8.207	4.606	2.242	0.987	1.458	0.668	0.407	0.613	0.782	2.754	2.427
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	3.536	2.799	8.207	4.606	2.242	0.987	1.458	0.668	0.407	0.613	0.782	2.754	2.427
5775NB	Baňa Mládež ČOV			Lehotský p.-6			3L	47662030101323000611						
		0.003	0.003	0.005 0.003	0.004		0.004	0.004 0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
5785NA	ČOV Lehota pod Vtáčn			Lehotský p.-6			3L	47662030101323000610						
		0.010	0.009	0.011 0.009	0.008		0.008	0.011 0.007	0.007	0.008	0.007	0.009	0.009	
5780NG	MBČOV BME výust 1			Lehotský p.-6			3L	47662030101323000540						
		0.000	0.001	0.000 0.001	0.001		0.001	0.001 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
5600NE	Baňa Cígel bez ČOV-o			Krivý p.-2			6P	47662030101323000220003000032000020						
		0.012	0.007	0.020 0.014	0.012		0.012	0.012 0.012	0.017	0.015 0.014	0.014	0.014	0.013	
5796NA	Baňa Handlová-Južná			Hlboké			6P	47662030101323000220003000025000300						
		0.019	0.011	0.023 0.031	0.030		0.042	0.032 0.022	0.027	0.038 0.032	0.033	0.033	0.029	
5600ND	Baňa Cígel bez ČOV-p			Rakovec -7			7P	4766203010132300022000300002500005000150						
		0.002	0.002	0.002 0.002	0.002		0.003	0.003 0.003	0.005	0.005 0.002	0.002	0.002	0.003	
5775NC	Severná jama-Baňa Ml			Lehotský p.-6			3L	47662030101323000170						
		0.041	0.037	0.038 0.045	0.044		0.041	0.041 0.041	0.041	0.044 0.039	0.038	0.038	0.041	
5820NA	Výust ČOV NCHZ			Nitra			2L	476620301012970						
		0.173	0.150	0.152 0.114	0.131		0.136	0.151 0.127	0.132	0.134 0.149	0.142	0.142	0.141	
5930NA	bez ČOV SE Zemianske			Nitra			2L	476620301012840						
		0.039	0.045	0.072 0.051	0.057		0.059	0.054 0.066	0.068	0.054 0.053	0.051	0.051	0.056	
5830NA	ČOV VÚ Zemianske Kos			Lelovský P.			3L	47662030101283000040						
		0.001	0.001	0.001 0.001	0.001		0.001	0.001 0.001	0.001	0.001 0.001	0.001	0.001	0.001	
5900NA	ČOV Xella			Roháč			4P	4766203010128300001000060						
		0.000	0.000	0.000 0.000	0.000		0.000	0.000 0.000	0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	
5825NA	ČOV Porfix			Roháč			4P	4766203010128300001000055						
		0.000	0.000	0.000 0.000	0.000		0.000	0.000 0.000	0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	
5905NA	ČOV Walmark			BP Lazného p. (Vtáčn	4L		4L	4766203010127700020000200						
		0.002	0.002	0.002 0.002	0.002		0.001	0.001 0.001	0.001	0.000 0.001	0.001	0.001	0.001	
5940NV	ODB.PZV CHALMOVA			NITRA			2L	476620301012395						
		0.002	0.002	0.002 0.002	0.002		0.001	0.002 0.002	0.001	0.001 0.002	0.002	0.002	0.002	
5940NX	ODB.PZV CHALMOVA			NITRA			2L	476620301012395						
		0.002	0.002	0.002 0.002	0.002		0.002	0.002 0.003	0.003	0.002 0.002	0.002	0.002	0.002	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
5940N0	CHALMOVA		601.08km2	NITRA		2L	476620301012390							
Sucet odberov z PV	PO	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
Sucet odberov z PZV	PZO	0.152	0.166	0.167	0.174	0.153	0.141	0.135	0.134	0.124	0.127	0.136	0.155	0.147
Sucet vypust. do tokov	V	0.770	0.709	0.871	0.742	0.724	0.751	0.771	0.702	0.711	0.720	0.737	0.776	0.749
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.611	0.536	0.697	0.560	0.564	0.602	0.629	0.561	0.579	0.585	0.593	0.614	0.595
Minimalny bil. prietok MQ		0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530
Min. potrebny prietok MPP		-0.081	-0.006	-0.167	-0.030	-0.034	-0.072	-0.099	-0.031	-0.049	-0.055	-0.063	-0.084	-0.065
Ovplyvneny prietok	E	4.959	3.831	11.780	6.287	3.017	1.981	2.526	1.715	1.730	1.794	1.997	3.913	3.803
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	4.348	3.295	11.083	5.727	2.453	1.379	1.897	1.154	1.151	1.209	1.404	3.299	3.208
Ocisteny priet.	C=E-X-N-P	4.348	3.295	11.083	5.727	2.453	1.379	1.897	1.154	1.151	1.209	1.404	3.299	3.208
Priem.mes.dlhod.priet.	D	5.675	7.727	10.910	10.556	6.726	5.611	3.933	3.510	3.207	3.931	4.884	6.381	6.075
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.766	0.426	1.016	0.543	0.365	0.246	0.482	0.329	0.359	0.307	0.287	0.517	0.528
Bilancny stav	BSC=C/MPP-53.83 A	-596	A-66.20 A	-191 A-71.93 A-19.22 A-19.18 A-37.11 A-23.31 A-21.87 A-22.23 A-39.38 A-49.58 A										
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP-53.83 A	-596	A-66.20 A	-191 A-71.93 A-19.22 A-19.18 A-37.11 A-23.31 A-21.87 A-22.23 A-39.38 A-49.58 A										
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	4.429	3.301	11.250	5.757	2.487	1.451	1.996	1.185	1.200	1.264	1.467	3.383	3.273
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	4.429	3.301	11.250	5.757	2.487	1.451	1.996	1.185	1.200	1.264	1.467	3.383	3.273
5942NA	Bez ČOV Kup. Chalmov			Nitra		2L	476620301012370							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
6080N3	Kvartet s r.o. 1			VN Velké Drahovce		(D3L	47662030101186000500							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6060NA	ČOV Dolné Vestenice			Nitrica		3P	476620301011200001150							
		0.031	0.029	0.037	0.032	0.028	0.023	0.024	0.021	0.019	0.018	0.019	0.020	0.025
6075N5	Fructop -Návojovce			Nitrica		3P	47662030101120000250							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000
6081N3	Kvartet s r.o. 2			Nitrica		3P	47662030101120000210							
		0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
6022N3	Porfix a.s.			VN Nitrianske Rudno		3P	47662030101119003140							
		0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.002	0.004
6024N3	Xella-Zem.Kostolany			VN Nitrianske Rudno		3P	47662030101119003104							
		0.000	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.001	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003
6025N3	Nov.Chem.Závody			VN Nitrianske Rudno		3P	47662030101119003103							
		0.112	0.120	0.075	0.103	0.121	0.118	0.132	0.119	0.126	0.121	0.120	0.115	0.115
6028N3	VN SE Nitrianske Rud			VN Nitrianske Rudno		3P	47662030101119003101							
		0.240	0.302	0.167	0.298	0.246	0.219	0.249	0.328	0.310	0.305	0.195	0.192	0.254

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
6030N9	VN N.RUDNO-VYPAR				NITRICA			3P	47662030101119002820						
		0.000	0.000	0.000	0.015	0.024	0.028	0.023	0.022	0.015	0.005	0.000	0.000	0.000	0.011
6030NZ	VN NITRIANSKE RUDNO				NITRICA			3P	47662030101119002820						
		0.025	0.000	0.006	-0.015	-0.033	-0.034	0.028	-0.338	-0.347	-0.044	-0.086	0.816	-0.000	
6040NV	ODB.PZV P/VN N.RUDNO				NITRICA			3P	47662030101119002813						
		0.012	0.011	0.007	0.009	0.008	0.015	0.017	0.017	0.018	0.007	0.015	0.017	0.013	
6040NY	ODB.PZV P/VN N.RUDNO				NITRICA			3P	47662030101119002813						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
6040N0	NITRIAN.RUDNO POD VN	160.25km2			NITRICA			3P	47662030101119002810						
Sucet odberov z PV	PO	0.356	0.428	0.247	0.408	0.376	0.346	0.389	0.453	0.444	0.434	0.324	0.311	0.376	
Sucet odberov z PZV	PZO	0.012	0.012	0.007	0.010	0.009	0.015	0.017	0.017	0.018	0.008	0.015	0.017	0.013	
Sucet vypust. do tokov	V	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.368	-0.440	-0.254	-0.417	-0.385	-0.361	-0.407	-0.470	-0.462	-0.442	-0.339	-0.328	-0.389	
Minimalny bil. prietok MQ		0.170	0.170	0.170	0.170	0.170	0.170	0.170	0.170	0.170	0.170	0.170	0.170	0.170	
Min. potrebny prietok MPP		0.538	0.610	0.424	0.587	0.555	0.531	0.577	0.640	0.632	0.612	0.509	0.498	0.559	
Ovplyvneny prietok	E	1.350	1.154	4.279	2.111	0.532	0.398	0.398	0.358	0.292	0.253	0.169	0.357	0.972	
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-0.025	0.000	-0.006	0.015	0.033	0.034	-0.028	0.338	0.347	0.044	0.086	-0.816	0.000	
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	1.718	1.594	4.533	2.528	0.917	0.759	0.805	0.828	0.754	0.695	0.508	0.685	1.361	
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		1.743	1.594	4.539	2.514	0.884	0.724	0.833	0.491	0.407	0.651	0.422	1.502	1.361	
Priem.mes.dlhod.priet.	D	2.054	2.879	4.472	4.046	2.318	1.767	1.229	1.007	0.845	1.181	1.615	2.440	2.150	
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.849	0.554	1.015	0.621	0.381	0.410	0.678	0.487	0.482	0.551	0.262	0.615	0.633	
Bilancny stav	BSC=C/MPP	3.24 A	2.61 A	10.70 A	4.28 A	1.59 A	1.36 A	1.44 A	0.77 C	0.64 C	1.06 B	0.83 C	3.01 A	2.43 A	
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		3.19 A	2.61 A	10.69 A	4.30 A	1.65 A	1.43 A	1.40 A	1.29 A	1.19 A	1.14 A	1.00 B	1.38 A	2.44 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		1.205	0.984	4.115	1.926	0.329	0.194	0.256	-0.150	-0.225	0.039	-0.087	1.003	0.802	
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		1.180	0.984	4.109	1.941	0.362	0.228	0.228	0.188	0.122	0.083	-0.001	0.187	0.802	
6140NV	ODB.PZV NITRIC.USTIE				NITRICA			3P	47662030101119000005						
		0.083	0.089	0.090	0.097	0.091	0.082	0.076	0.077	0.104	0.075	0.075	0.090	0.086	
6140NX	ODB.PZV NITRIC.USTIE				NITRICA			3P	47662030101119000005						
		0.038	0.029	0.025	0.024	0.021	0.022	0.023	0.024	0.022	0.025	0.022	0.024	0.025	
6140NY	ODB.PZV NITRIC.USTIE				NITRICA			3P	47662030101119000005						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
6140N0	NITRICA USTIE		319.07km2	NITRICA		3P	47662030101119000003							
Sucet odberov z PV	PO	0.356	0.428	0.247	0.408	0.376	0.346	0.389	0.453	0.444	0.434	0.324	0.311	0.376
Sucet odberov z PZV	PZO	0.134	0.130	0.123	0.131	0.122	0.120	0.118	0.119	0.145	0.109	0.113	0.132	0.125
Sucet vypust. do tokov	V	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.490	-0.558	-0.370	-0.539	-0.498	-0.465	-0.507	-0.573	-0.588	-0.543	-0.437	-0.443	-0.501
Minimalny bil. prietok MQ		0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193
Min. potrebny prietok MPP		0.683	0.751	0.563	0.732	0.691	0.658	0.700	0.766	0.781	0.736	0.630	0.636	0.694
Ovplyvneny prietok	E	2.823	2.219	7.234	2.809	1.006	0.640	0.793	0.463	0.413	0.423	0.447	0.717	1.669
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-0.025	0.000	-0.006	0.015	0.033	0.034	-0.028	0.338	0.347	0.044	0.086	-0.816	0.000
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	3.313	2.777	7.604	3.348	1.504	1.105	1.300	1.036	1.001	0.966	0.884	1.160	2.170
Ocisteny priet.	C=E-X-N-P	3.338	2.777	7.610	3.333	1.471	1.071	1.328	0.698	0.655	0.922	0.798	1.976	2.169
Priem.mes.dlhod.priet.	D	2.540	3.559	5.529	5.003	2.866	2.184	1.520	1.245	1.045	1.460	1.996	3.016	2.658
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.314	0.780	1.376	0.666	0.513	0.490	0.874	0.561	0.626	0.632	0.400	0.655	0.816
Bilancny stav	BSC=C/MPP	4.89 A	3.70 A	13.51 A	4.56 A	2.13 A	1.63 A	1.90 A	0.91 B	0.84 C	1.25 A	1.27 A	3.11 A	3.13 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		4.85 A	3.70 A	13.50 A	4.58 A	2.18 A	1.68 A	1.86 A	1.35 A	1.28 A	1.31 A	1.40 A	1.82 A	3.13 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		2.655	2.026	7.047	2.601	0.780	0.413	0.628	-0.068	-0.127	0.186	0.168	1.340	1.476
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		2.630	2.026	7.041	2.616	0.813	0.447	0.600	0.270	0.220	0.230	0.254	0.524	1.476
6160NV	ODB.PZV POD NITRICOU			NITRA			2L	476620301011185						
		0.014	0.016	0.016	0.016	0.014	0.012	0.011	0.012	0.013	0.013	0.010	0.010	0.013
6160NX	ODB.PZV POD NITRICOU			NITRA			2L	476620301011185						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003
6160NY	ODB.PZV POD NITRICOU			NITRA			2L	476620301011185						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
6160N0	NITRA POD NITRICOU		1100.73km2	NITRA			2L	476620301011180						
Sucet odberov z PV	PO	0.367	0.439	0.257	0.418	0.386	0.355	0.397	0.461	0.455	0.443	0.333	0.320	0.386
Sucet odberov z PZV	PZO	0.305	0.317	0.310	0.325	0.292	0.278	0.270	0.271	0.285	0.252	0.263	0.301	0.289
Sucet vypust. do tokov	V	0.802	0.738	0.909	0.774	0.753	0.776	0.797	0.725	0.731	0.739	0.757	0.796	0.775
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.131	-0.018	0.342	0.031	0.075	0.142	0.129	-0.008	-0.009	0.043	0.161	0.175	0.100
Minimalny bil. prietok MQ		0.850	0.850	0.850	0.850	0.850	0.850	0.850	0.850	0.850	0.850	0.850	0.850	0.850
Min. potrebny prietok MPP		0.719	0.868	0.508	0.819	0.775	0.708	0.721	0.858	0.859	0.807	0.689	0.675	0.750

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Ovplyvneny prietok E	N=WZ-WK	8.214	6.365	19.900	9.570	4.280	2.840	3.610	2.344	2.302	2.392	2.625	5.035	5.803
Vplyv nadzri P		-0.025	0.000	-0.006	0.015	0.033	0.034	-0.028	0.338	0.347	0.044	0.086	-0.816	0.000
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		8.083	6.383	19.558	9.539	4.205	2.698	3.481	2.352	2.311	2.349	2.464	4.860	5.702
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		8.109	6.383	19.563	9.524	4.172	2.664	3.509	2.014	1.964	2.305	2.379	5.676	5.702
Priem.mes.dlhod.priet. D		9.419	12.925	18.730	17.961	11.134	8.976	6.322	5.438	4.889	6.164	7.977	10.706	10.033
Koef. vodnosti KV=C/D		0.861	0.494	1.044	0.530	0.375	0.297	0.555	0.370	0.402	0.374	0.298	0.530	0.568
Bilancny stav BSC=C/MPP	11.27 A	7.36 A	38.53 A	11.63 A	5.38 A	3.76 A	4.87 A	2.35 A	2.29 A	2.86 A	3.45 A	8.41 A	7.61 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	11.24 A	7.36 A	38.52 A	11.65 A	5.42 A	3.81 A	4.83 A	2.74 A	2.69 A	2.91 A	3.57 A	7.20 A	7.61 A	
Kapac.pir.zdr. KZC=C-MPP		7.389	5.515	19.056	8.705	3.397	1.956	2.788	1.156	1.105	1.498	1.689	5.001	4.952
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		7.364	5.515	19.050	8.720	3.430	1.990	2.760	1.494	1.452	1.542	1.775	4.185	4.953
6100NA ČOV Partizánske				Nitra			2L	476620301011120						
		0.184	0.131	0.166	0.142	0.128	0.132	0.151	0.118	0.109	0.108	0.105	0.123	0.133
6019NA ČOV Žabokreky				Nitra			2L	476620301010690						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
6260NA ČOV Vulkán Bošany				Nitra			2L	476620301010090						
		0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004
6300N3 Ludoprint a.s.				Machnáč			4P	4766203010098300236000930						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000
6340NA ČOV Bánovce nad Bebr				Bebrava -1			3P	47662030100983001980						
		0.077	0.070	0.078	0.075	0.069	0.066	0.068	0.063	0.068	0.064	0.066	0.069	0.069
6396NA Obec Uhrovec				Radiša			4L	4766203010098300180001040						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6400NB ČOV - Tanax				Radiša			4L	4766203010098300180000386						
		0.041	0.042	0.042	0.047	0.037	0.039	0.041	0.037	0.036	0.039	0.040	0.036	0.040
6400N4 Kord Slovakia				Radiša			4L	4766203010098300180000350						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6398N5 ZP SM Bánovce/Bebr.				Radiša			4L	4766203010098300180000200						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6418N5 Fructop -Nedašovce				VN Nedašovce (Hydina4L			4L	4766203010098300084000650						
		0.000	0.000	0.000	0.001	0.005	0.007	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.001
6490NA ČOV Chynorany				Bebrava -1			3P	47662030100983000668						
		0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
6500NV ODB.PZV BEBRAVA USTI				BEBRAVA 1			3P	47662030100983000005						
		0.316	0.312	0.278	0.276	0.284	0.326	0.314	0.292	0.337	0.285	0.293	0.312	0.302
6500NX ODB.PZV BEBRAVA USTI				BEBRAVA 1			3P	47662030100983000005						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
6500NY ODB.PZV BEBRAVA USTI				BEBRAVA 1			3P	47662030100983000005						
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
6500N0	BEBRAVA USTIE		630.54km2		BEBRAVA 1		3P	4766203010098300003						
Sucet odberov z PV	PO	0.002	0.002	0.002	0.003	0.007	0.009	0.002	0.004	0.005	0.002	0.002	0.001	0.003
Sucet odberov z PZV	PZO	0.323	0.318	0.285	0.283	0.291	0.333	0.321	0.299	0.345	0.292	0.300	0.319	0.309
Sucet vypust. do tokov	V	0.120	0.115	0.122	0.124	0.109	0.108	0.112	0.102	0.106	0.105	0.108	0.108	0.112
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.204	-0.206	-0.164	-0.161	-0.189	-0.234	-0.211	-0.201	-0.243	-0.189	-0.194	-0.212	-0.201
Minimalny bil. prietok MQ		0.390	0.390	0.390	0.390	0.390	0.390	0.390	0.390	0.390	0.390	0.390	0.390	0.390
Min. potrebny prietok MPP		0.594	0.596	0.554	0.551	0.579	0.624	0.601	0.591	0.633	0.579	0.584	0.602	0.591
Ovplyvneny prietok	E	5.843	5.084	8.799	5.699	3.980	2.972	2.975	2.215	1.815	2.059	2.057	1.937	3.786
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	6.047	5.290	8.963	5.860	4.169	3.206	3.186	2.416	2.058	2.248	2.251	2.149	3.987
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		6.047	5.290	8.963	5.860	4.169	3.206	3.186	2.416	2.058	2.248	2.251	2.149	3.987
Priem.mes.dlhod.priet.	D	3.860	5.585	6.945	5.885	4.020	3.665	2.487	2.040	1.695	2.071	2.457	3.824	3.700
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.567	0.947	1.291	0.996	1.037	0.875	1.281	1.184	1.214	1.085	0.916	0.562	1.078
Bilancny stav	BSC=C/MPP	10.17 A	8.88 A	16.18 A	10.63 A	7.21 A	5.14 A	5.30 A	4.09 A	3.25 A	3.88 A	3.85 A	3.57 A	6.75 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		10.17 A	8.88 A	16.18 A	10.63 A	7.21 A	5.14 A	5.30 A	4.09 A	3.25 A	3.88 A	3.85 A	3.57 A	6.75 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		5.453	4.694	8.409	5.309	3.590	2.582	2.585	1.825	1.425	1.669	1.667	1.547	3.396
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		5.453	4.694	8.409	5.309	3.590	2.582	2.585	1.825	1.425	1.669	1.667	1.547	3.396
6510NA	ČOV Topvar			Nitra			2L	476620301009670						
		0.014	0.012	0.011	0.012	0.012	0.014	0.014	0.009	0.011	0.009	0.009	0.011	0.011
6580N3	Alena Mikušová			Chotina			3P	47662030100940002000						
		0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003
6590N3	Topvar a.s.			VN Nemečky			(Chotina) 3P	47662030100940001670						
		0.011	0.012	0.010	0.013	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004
6593NA	ČOV Pražice			Železnica			4P	4766203010094000092001400						
		0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6680NA	ČOV Elektrokarbón			Chotina			3P	47662030100940000160						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
6580NA	ČOV Topoľčany			Nitra			2L	476620301009340						
		0.106	0.103	0.098	0.077	0.070	0.069	0.076	0.067	0.071	0.067	0.068	0.071	0.078
6730NV	ODB.PZV NITR.STREDA			NITRA			2L	476620301009115						
		0.018	0.019	0.021	0.019	0.020	0.009	0.019	0.021	0.044	0.036	0.044	0.042	0.026
6730NX	ODB.PZV NITR.STREDA			NITRA			2L	476620301009115						
		0.010	0.011	0.011	0.012	0.014	0.017	0.019	0.014	0.017	0.016	0.017	0.016	0.014
6730NY	ODB.PZV NITR.STREDA			NITRA			2L	476620301009115						
		0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
6730N0	NITRIANSKA STREDA	2093.71km2		NITRA		2L	476620301009110							
Sucet odberov z PV	PO	0.381	0.455	0.271	0.437	0.402	0.370	0.404	0.469	0.462	0.448	0.337	0.323	0.396
Sucet odberov z PZV	PZO	0.659	0.669	0.629	0.642	0.621	0.640	0.633	0.608	0.695	0.601	0.628	0.681	0.642
Sucet vypust. do tokov	V	1.235	1.107	1.316	1.139	1.081	1.107	1.158	1.028	1.037	1.037	1.054	1.118	1.119
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.195	-0.017	0.416	0.060	0.058	0.097	0.121	-0.049	-0.120	-0.011	0.089	0.113	0.080
Minimalny bil. prietok MQ		1.535	1.535	1.535	1.535	1.535	1.535	1.535	1.535	1.535	1.535	1.535	1.535	1.535
Min. potrebny prietok MPP		1.340	1.552	1.119	1.475	1.477	1.438	1.414	1.584	1.655	1.546	1.446	1.422	1.455
Ovplyvneny prietok	E	16.690	14.810	31.470	18.720	9.552	7.020	7.798	6.237	5.368	5.567	5.554	7.939	11.399
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-0.025	0.000	-0.006	0.015	0.033	0.034	-0.028	0.338	0.347	0.044	0.086	-0.816	0.000
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	16.495	14.827	31.054	18.660	9.494	6.923	7.677	6.286	5.488	5.578	5.465	7.826	11.319
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		16.520	14.827	31.059	18.645	9.461	6.888	7.705	5.948	5.142	5.534	5.379	8.642	11.318
Priem.mes.dlhod.priet.	D	15.075	21.021	28.873	26.851	17.126	14.362	9.981	8.631	7.325	9.205	11.302	15.810	15.427
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.096	0.705	1.076	0.694	0.552	0.480	0.772	0.689	0.702	0.601	0.476	0.547	0.734
Bilancny stav	BSC=C/MPP	12.33 A	9.56 A	27.76 A	12.64 A	6.40 A	4.79 A	5.45 A	3.76 A	3.11 A	3.58 A	3.72 A	6.08 A	7.78 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		12.31 A	9.56 A	27.76 A	12.65 A	6.43 A	4.81 A	5.43 A	3.97 A	3.32 A	3.61 A	3.78 A	5.50 A	7.78 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		15.180	13.275	29.941	17.170	7.984	5.451	6.291	4.364	3.486	3.988	3.933	7.220	9.864
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		15.155	13.275	29.935	17.185	8.017	5.485	6.263	4.702	3.833	4.032	4.019	6.404	9.864
6950N5	ZP Preselany,Chrab.			Nitra		2L	476620301008700							
		0.000	0.000	0.000	0.001	0.013	0.022	0.000	0.000	0.005	0.000	0.000	0.000	0.003
6789NA	ČOV ŠÚ Lefantovce			Lefantovský p.		4L	4766203010076000003000100							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6770NA	Obec Výčapy			Nitra		2L	476620301007480							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6786NA	ČOV Jelšovce			Nitra		2L	476620301007040							
		0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
6850N5	PD Nitr. Blatnica			Blatnica		4L	4766203010066200200000680							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6830N5	ZP Veľké Ripňany			Radošinka		3P	47662030100662001990							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
6840NA	ČOV Ceram Čáb			Radošinka		3P	47662030100662000540							
		0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002
6846NA	ČOV Šurianky			Perkovský P.		4L	4766203010066200024000490							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
7060NA	ČOV Mevak			Nitra		2L	476620301005350							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
7145NV	ODB.PZV NITRA POD			NITRA			2L	476620301005335						
		0.033	0.031	0.028	0.031	0.038	0.040	0.037	0.040	0.040	0.033	0.033	0.035	0.035
7145NX	ODB.PZV NITRA POD			NITRA			2L	476620301005335						
		0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
7145NY	ODB.PZV NITRA POD			NITRA			2L	476620301005335						
		0.011	0.012	0.012	0.011	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.011	0.011
7145N0	NITRA NAD M.NITROU	2876.70km2		NITRA			2L	476620301005330						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.381</i>	<i>0.455</i>	<i>0.271</i>	<i>0.438</i>	<i>0.427</i>	<i>0.403</i>	<i>0.404</i>	<i>0.469</i>	<i>0.468</i>	<i>0.448</i>	<i>0.337</i>	<i>0.323</i>	<i>0.402</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.707</i>	<i>0.717</i>	<i>0.674</i>	<i>0.689</i>	<i>0.675</i>	<i>0.696</i>	<i>0.686</i>	<i>0.664</i>	<i>0.750</i>	<i>0.648</i>	<i>0.675</i>	<i>0.731</i>	<i>0.692</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>1.242</i>	<i>1.115</i>	<i>1.324</i>	<i>1.147</i>	<i>1.088</i>	<i>1.115</i>	<i>1.166</i>	<i>1.036</i>	<i>1.045</i>	<i>1.045</i>	<i>1.062</i>	<i>1.126</i>	<i>1.126</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>0.153</i>	<i>-0.057</i>	<i>0.379</i>	<i>0.020</i>	<i>-0.014</i>	<i>0.016</i>	<i>0.076</i>	<i>-0.097</i>	<i>-0.173</i>	<i>-0.051</i>	<i>0.050</i>	<i>0.071</i>	<i>0.032</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>1.780</i>	<i>1.780</i>	<i>1.780</i>	<i>1.780</i>	<i>1.780</i>	<i>1.780</i>	<i>1.780</i>	<i>1.780</i>	<i>1.780</i>	<i>1.780</i>	<i>1.780</i>	<i>1.780</i>	<i>1.780</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>1.627</i>	<i>1.837</i>	<i>1.401</i>	<i>1.760</i>	<i>1.794</i>	<i>1.764</i>	<i>1.704</i>	<i>1.877</i>	<i>1.953</i>	<i>1.831</i>	<i>1.730</i>	<i>1.709</i>	<i>1.748</i>
<i>Ovplynnyeny prietok</i>	<i>E</i>	<i>16.852</i>	<i>15.720</i>	<i>32.263</i>	<i>19.589</i>	<i>10.047</i>	<i>7.621</i>	<i>7.984</i>	<i>6.571</i>	<i>5.651</i>	<i>5.825</i>	<i>6.053</i>	<i>8.616</i>	<i>11.902</i>
<i>Vplyv nadzri</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>-0.025</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.006</i>	<i>0.015</i>	<i>0.033</i>	<i>0.034</i>	<i>-0.028</i>	<i>0.338</i>	<i>0.347</i>	<i>0.044</i>	<i>0.086</i>	<i>-0.816</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>16.699</i>	<i>15.777</i>	<i>31.884</i>	<i>19.569</i>	<i>10.061</i>	<i>7.605</i>	<i>7.908</i>	<i>6.668</i>	<i>5.824</i>	<i>5.876</i>	<i>6.003</i>	<i>8.545</i>	<i>11.870</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>16.724</i>	<i>15.777</i>	<i>31.889</i>	<i>19.554</i>	<i>10.028</i>	<i>7.570</i>	<i>7.936</i>	<i>6.331</i>	<i>5.477</i>	<i>5.832</i>	<i>5.917</i>	<i>9.361</i>	<i>11.869</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		<i>16.877</i>	<i>23.330</i>	<i>31.774</i>	<i>29.515</i>	<i>18.887</i>	<i>16.111</i>	<i>11.177</i>	<i>9.599</i>	<i>8.160</i>	<i>10.425</i>	<i>12.770</i>	<i>17.526</i>	<i>17.185</i>
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		<i>0.991</i>	<i>0.676</i>	<i>1.004</i>	<i>0.663</i>	<i>0.531</i>	<i>0.470</i>	<i>0.710</i>	<i>0.660</i>	<i>0.671</i>	<i>0.559</i>	<i>0.463</i>	<i>0.534</i>	<i>0.691</i>
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		<i>10.28</i>	<i>A</i>	<i>8.59</i>	<i>A</i>	<i>22.77</i>	<i>A</i>	<i>11.11</i>	<i>A</i>	<i>5.59</i>	<i>A</i>	<i>4.29</i>	<i>A</i>	<i>4.66</i>
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		<i>10.27</i>	<i>A</i>	<i>8.59</i>	<i>A</i>	<i>22.76</i>	<i>A</i>	<i>11.12</i>	<i>A</i>	<i>5.61</i>	<i>A</i>	<i>4.31</i>	<i>A</i>	<i>4.64</i>
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>15.097</i>	<i>13.940</i>	<i>30.489</i>	<i>17.794</i>	<i>8.234</i>	<i>5.807</i>	<i>6.232</i>	<i>4.453</i>	<i>3.524</i>	<i>4.001</i>	<i>4.187</i>	<i>7.652</i>	<i>10.122</i>
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>15.072</i>	<i>13.940</i>	<i>30.483</i>	<i>17.809</i>	<i>8.267</i>	<i>5.841</i>	<i>6.204</i>	<i>4.791</i>	<i>3.871</i>	<i>4.045</i>	<i>4.273</i>	<i>6.836</i>	<i>10.122</i>
7160NA	ČOV Nitra			Nitra			2L	476620301005250						
		0.269	0.255	0.324	0.316	0.276	0.277	0.274	0.207	0.209	0.213	0.251	0.305	0.265
7200N6	Agile s.r.o.			Slepé rameno Nitry			3P	47662030100463000050						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7238NA	ČOV Komjatice			Nitra			2L	476620301003450						
		0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
7425N5	Arborétum Mlyňany			Žitava			3L	47662030100254005822						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000
7387NA	ČOV Mankovce			Stránka			4P	4766203010025400434000820						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok															
7270NA	ČOV Zlaté Moravce			Žitava			3L	47662030100254004090																					
		0.048	0.041	0.052	0.040	0.040	0.036	0.051	0.032	0.065	0.038	0.035	0.048	0.044															
7290NA	ČOV Žikava			Jarký P.			5P	476620301002540040600059000550																					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001															
7360N5	Agro Hostovce			Hostiansky P.			4P	4766203010025400406000112																					
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000															
7390NA	ČOV Tesárske Mlyňany			Žitava			3L	47662030100254003535																					
		0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001															
7430NV	ODB.PZV VIESKA N/ZIT			ZITAVA			3L	47662030100254003425																					
		0.010	0.010	0.008	0.011	0.011	0.012	0.013	0.011	0.011	0.010	0.011	0.011	0.011															
7430NX	ODB.PZV VIESKA V/ZIT			ZITAVA			3L	47662030100254003425																					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001															
7430NY	ODB.PZV VIESKA N/ZIT			ZITAVA			3L	47662030100254003425																					
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002															
7430N0	VIESKA NAD ZITAVOU	295.46km2		ZITAVA			3L	47662030100254003420																					
Sucet odberov z PV	PO	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000															
Sucet odberov z PZV	PZO	0.013	0.014	0.011	0.014	0.014	0.015	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.014															
Sucet vypust. do tokov	V	0.050	0.043	0.055	0.042	0.042	0.038	0.053	0.034	0.067	0.040	0.036	0.049	0.046															
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.037	0.030	0.044	0.028	0.028	0.023	0.037	0.019	0.052	0.026	0.022	0.036	0.032															
Minimalny bil. prietok MQ		0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094															
Min. potrebny prietok MPP		0.057	0.064	0.050	0.066	0.066	0.071	0.057	0.075	0.042	0.068	0.072	0.058	0.062															
Ovplyvneny prietok	E	1.320	1.020	2.900	1.443	0.797	0.681	0.818	0.558	0.449	0.504	0.524	1.778	1.069															
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000															
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000															
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	1.283	0.990	2.856	1.415	0.769	0.658	0.781	0.539	0.397	0.478	0.502	1.742	1.038															
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		1.283	0.990	2.856	1.415	0.769	0.658	0.781	0.539	0.397	0.478	0.502	1.742	1.038															
Priem.mes.dlhod.priet.	D	1.706	2.572	3.382	2.709	1.715	1.448	0.790	0.659	0.609	0.806	1.212	1.671	1.601															
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.752	0.385	0.844	0.522	0.449	0.455	0.989	0.818	0.652	0.594	0.415	1.042	0.648															
Bilancny stav	BSC=C/MPP	22.48	A	15.42	A	57.43	A	21.50	A	11.61	A	9.25	A	13.68	A	7.20	A	9.44	A	6.99	A	6.94	A	30.09	A	16.67	A		
Bilanc.stav	BSEN=ENP/MPP	22.48	A	15.42	A	57.43	A	21.50	A	11.61	A	9.25	A	13.68	A	7.20	A	9.44	A	6.99	A	6.94	A	30.09	A	16.67	A		
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	1.226	0.926	2.806	1.349	0.703	0.587	0.724	0.464	0.355	0.410	0.430	1.684	0.975															
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	1.226	0.926	2.806	1.349	0.703	0.587	0.724	0.464	0.355	0.410	0.430	1.684	0.975															
7436NA	ČOV Volkovce			Bočovka			5L	476620301002540022800153000276																					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
7470NA	ČOV Združenie Trniny			Širočina			4L	4766203010025400228001050						
		0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
7355N5	PD Vráble			Širočina			4L	4766203010025400228000160						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7505NA	ČOV Matador Aut			Hostovský P.			4P	4766203010025400220000110						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
7509NA	ČOV Tesgal			Hostovský P.			4P	4766203010025400220000095						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7514NA	SE Odkalisko Čifáre			Telinský p.			4L	4766203010025400206001400						
		0.003	0.006	0.006	0.006	0.007	0.002	0.006	0.006	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004
7490NA	ČOV Vráble			Žitava			3L	47662030100254001990						
		0.017	0.018	0.023	0.020	0.018	0.018	0.020	0.015	0.014	0.014	0.013	0.016	0.017
7530N5	PD Podhájska			Liska			4L	4766203010025400038500450						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7527NA	ČOV Podhájska			Liska			4L	4766203010025400038000630						
		0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
7580NV	ODB.PZV DOL.OHAJ NAD			ZITAVA			3L	47662030100254000245						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.007	0.007	0.008	0.005	0.002	0.002	0.002	0.004
7580NX	ODB.PZV DOL.OHAJ NAD			ZITAVA			3L	47662030100254000245						
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004
7580NY	ODB.PZV DOL.OHAJ NAD			ZITAVA			3L	47662030100254000245						
		0.009	0.008	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.006
7580N0	DOL.OHAJ NAD PRELOZK	906.75km2		ZITAVA			3L	47662030100254000240						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.001</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.027</i>	<i>0.028</i>	<i>0.023</i>	<i>0.027</i>	<i>0.028</i>	<i>0.031</i>	<i>0.033</i>	<i>0.031</i>	<i>0.029</i>	<i>0.028</i>	<i>0.029</i>	<i>0.028</i>	<i>0.028</i>
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	<i>V</i>	<i>0.075</i>	<i>0.071</i>	<i>0.088</i>	<i>0.073</i>	<i>0.073</i>	<i>0.064</i>	<i>0.087</i>	<i>0.064</i>	<i>0.087</i>	<i>0.061</i>	<i>0.057</i>	<i>0.075</i>	<i>0.073</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>	<i>X</i>	<i>0.047</i>	<i>0.042</i>	<i>0.065</i>	<i>0.046</i>	<i>0.045</i>	<i>0.033</i>	<i>0.054</i>	<i>0.033</i>	<i>0.058</i>	<i>0.033</i>	<i>0.028</i>	<i>0.048</i>	<i>0.044</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	<i>MQ</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>	<i>0.190</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>	<i>MPP</i>	<i>0.143</i>	<i>0.148</i>	<i>0.125</i>	<i>0.144</i>	<i>0.145</i>	<i>0.157</i>	<i>0.136</i>	<i>0.157</i>	<i>0.132</i>	<i>0.157</i>	<i>0.162</i>	<i>0.142</i>	<i>0.146</i>
<i>Ovplyvneny prietok E</i>	<i>E</i>	<i>2.791</i>	<i>2.144</i>	<i>6.392</i>	<i>3.014</i>	<i>1.226</i>	<i>0.733</i>	<i>1.056</i>	<i>0.572</i>	<i>0.426</i>	<i>0.946</i>	<i>0.676</i>	<i>2.322</i>	<i>1.864</i>
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>	<i>N</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov P</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>2.744</i>	<i>2.102</i>	<i>6.327</i>	<i>2.968</i>	<i>1.181</i>	<i>0.700</i>	<i>1.002</i>	<i>0.539</i>	<i>0.368</i>	<i>0.913</i>	<i>0.648</i>	<i>2.274</i>	<i>1.819</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>	<i>C</i>	<i>2.744</i>	<i>2.102</i>	<i>6.327</i>	<i>2.968</i>	<i>1.181</i>	<i>0.700</i>	<i>1.002</i>	<i>0.539</i>	<i>0.368</i>	<i>0.913</i>	<i>0.648</i>	<i>2.274</i>	<i>1.819</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	<i>D</i>	<i>2.696</i>	<i>3.891</i>	<i>4.969</i>	<i>3.969</i>	<i>2.829</i>	<i>2.311</i>	<i>1.270</i>	<i>1.051</i>	<i>1.005</i>	<i>1.373</i>	<i>1.741</i>	<i>2.403</i>	<i>2.450</i>
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>1.018</i>	<i>0.540</i>	<i>1.273</i>	<i>0.748</i>	<i>0.417</i>	<i>0.303</i>	<i>0.789</i>	<i>0.513</i>	<i>0.366</i>	<i>0.665</i>	<i>0.372</i>	<i>0.946</i>	<i>0.743</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok														
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	19.23	A	14.23	A	50.66	A	20.67	A	8.15	A	4.46	A	7.37	A	3.43	A	2.79	A	5.81	A	3.99	A	15.97	A	12.49	A	
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP</i>	19.23	A	14.23	A	50.66	A	20.67	A	8.15	A	4.46	A	7.37	A	3.43	A	2.79	A	5.81	A	3.99	A	15.97	A	12.49	A	
<i>Kapac.pir.zdr.</i>	<i>KZC=C-MPP</i>	2.601		1.954		6.202		2.824		1.036		0.543		0.866		0.382		0.236		0.756		0.486		2.132		1.674		
<i>Kapac.zdr.</i>	<i>KZENP=ENP-MPP</i>	2.601		1.954		6.202		2.824		1.036		0.543		0.866		0.382		0.236		0.756		0.486		2.132		1.674		
7582NP	PREVOD DO ST.ZITAVY			ZITAVA			3L		47662030100254000170																			
		2.297		1.754		5.474		2.482		0.964		0.594		0.782		0.454		0.402		0.736		0.514		1.844		1.529		
7587NA	ČOV Plastika							Malá Nitra				3P		47662030100226002880														
		0.003		0.003		0.003		0.004		0.004		0.003		0.004		0.003		0.003		0.004		0.003		0.002		0.003		
7588NA	ČOV Nitrianske stroj							Malá Nitra				3P		47662030100226002880														
		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		
7593NA	ČOV SPP Ivanka pri N							Malá Nitra				3P		47662030100226002580														
		0.000		0.000		0.000		0.000		0.001		0.001		0.001		0.000		0.001		0.000		0.000		0.000		0.000		
7595NA	ČOV Obec Branč							Malá Nitra				3P		47662030100226002280														
		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		
7670NA	ČOV Šurany							Malá Nitra				3P		47662030100226000230														
		0.033		0.034		0.041		0.035		0.039		0.043		0.046		0.035		0.036		0.028		0.032		0.032		0.036		
7700NA	Bez ČOV Kúpalisko							Nitra				2L		476620301001470														
		0.000		0.000		0.000		0.000		0.001		0.007		0.009		0.009		0.000		0.000		0.000		0.000		0.002		
7720NA	ČOV Nové Zámky							Nitra				2L		476620301000880														
		0.109		0.109		0.122		0.102		0.105		0.116		0.116		0.101		0.107		0.098		0.113		0.118		0.110		
7800NV	ODB.PZV NOVE ZAMKY							NITRA				2L		476620301000685														
		0.026		0.029		0.028		0.028		0.033		0.032		0.036		0.036		0.030		0.030		0.026		0.032		0.031		
7800NX	ODB.PZV NOVE ZAMKY							NITRA				2L		476620301000685														
		0.005		0.005		0.005		0.006		0.006		0.007		0.007		0.007		0.007		0.007		0.006		0.005		0.006		
7800NY	ODB.PZV NOVE ZAMKY							NITRA				2L		476620301000685														
		0.012		0.012		0.012		0.015		0.025		0.026		0.019		0.023		0.021		0.013		0.011		0.010		0.017		
7800N0	NOVE ZAMKY POD		4072.09km2			NITRA			2L		476620301000680																	
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	0.381		0.455		0.271		0.438		0.428		0.403		0.404		0.469		0.468		0.448		0.338		0.323		0.402		
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	0.777		0.792		0.742		0.764		0.767		0.791		0.781		0.761		0.837		0.727		0.748		0.807		0.774		
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	1.734		1.591		1.905		1.680		1.590		1.631		1.706		1.457		1.491		1.452		1.522		1.662		1.619		
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.575		0.344		0.893		0.478		0.395		0.437		0.521		0.227		0.186		0.277		0.437		0.532		0.443		
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		2.022		2.022		2.022		2.022		2.022		2.022		2.022		2.022		2.022		2.022		2.022		2.022		2.022		
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		1.447		1.678		1.129		1.544		1.627		1.585		1.501		1.795		1.836		1.745		1.585		1.490		1.579		

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Ovplyvneny prietok	E	19.930	18.770	37.490	23.520	11.770	8.854	9.295	7.485	6.381	7.020	7.294	11.690	14.128
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-0.025	0.000	-0.006	0.015	0.033	0.034	-0.028	0.338	0.347	0.044	0.086	-0.816	0.000
Vplyv prevodov	P	-2.297	-1.754	-5.474	-2.482	-0.964	-0.594	-0.782	-0.454	-0.402	-0.736	-0.514	-1.844	-1.529
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	19.355	18.426	36.597	23.042	11.375	8.417	8.774	7.258	6.195	6.743	6.857	11.158	13.685
Ocisteny priet.	C=E-X-N-P	21.677	20.181	42.077	25.509	12.306	8.977	9.584	7.375	6.250	7.435	7.286	13.818	15.214
Priem.mes.dlhod.priet.	D	19.906	27.686	37.368	34.047	22.085	18.733	12.655	10.828	9.319	11.996	14.755	20.266	19.920
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.089	0.729	1.126	0.749	0.557	0.479	0.757	0.681	0.671	0.620	0.494	0.682	0.764
Bilancny stav	BSC=C/MPP	14.98 A	12.03 A	37.26 A	16.52 A	7.56 A	5.66 A	6.38 A	4.11 A	3.40 A	4.26 A	4.60 A	9.27 A	9.63 A
Bilanc.stav	BSEN=ENP/MPP	13.38 A	10.98 A	32.41 A	14.92 A	6.99 A	5.31 A	5.85 A	4.04 A	3.37 A	3.86 A	4.33 A	7.49 A	8.67 A
Kapac.pir.zdr.	KZC=C-MPP	20.230	18.502	40.948	23.965	10.679	7.392	8.083	5.579	4.414	5.690	5.700	12.328	13.635
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	17.908	16.748	35.468	21.498	9.748	6.832	7.273	5.463	4.359	4.998	5.272	9.668	12.106

8.6 POVODIE HRONA

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí H R O N A za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2280RA	ČOV Elka			Červená Voda -1			3L	47662278300673000240						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1200RA	ČOV Polomka 2			Hron			1L	4716024300						
		0.008	0.007	0.006	0.010	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006	0.007	0.004	0.003	0.007
1725RB	Bez ČOV Brezno-Predn			Hron			1L	4716022380						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1725RA	Bez ČOV Brezno-Drakš			Hron			1L	4716022370						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1480RV	ODB.PZV BREZNO			HRON			1L	4716022335						
		0.037	0.042	0.038	0.030	0.029	0.030	0.026	0.028	0.030	0.030	0.028	0.036	0.032
1480RX	ODB.PZV BREZNO			HRON			1L	4716022335						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1480RY	ODB.PZV BREZNO			HRON			1L	4716022335						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001
1480R0	BREZNO			582.08km²		HRON		1L	4716022330					
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.038	0.043	0.039	0.031	0.030	0.031	0.028	0.029	0.031	0.031	0.029	0.037	0.033
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.008	0.007	0.007	0.010	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.004	0.004	0.007
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.030	-0.036	-0.033	-0.021	-0.022	-0.024	-0.019	-0.022	-0.024	-0.024	-0.025	-0.034	-0.026
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		1.085	1.085	1.085	1.085	1.085	1.085	1.085	1.085	1.085	1.085	1.085	1.085	1.085
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		1.115	1.121	1.118	1.106	1.107	1.109	1.104	1.107	1.109	1.109	1.110	1.119	1.111
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		3.992	3.686	10.970	15.560	8.126	5.317	7.027	6.390	3.153	4.009	3.372	13.570	7.119
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		4.022	3.722	11.003	15.581	8.148	5.341	7.046	6.412	3.177	4.033	3.397	13.604	7.145
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		4.022	3.722	11.003	15.581	8.148	5.341	7.046	6.412	3.177	4.033	3.397	13.604	7.145
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		3.963	4.727	9.393	15.822	11.987	9.461	6.545	4.916	4.337	6.088	6.242	5.469	7.416
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.015	0.787	1.171	0.985	0.680	0.564	1.077	1.304	0.733	0.662	0.544	2.487	0.963
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		3.61 A	3.32 A	9.85 A	14.09 A	7.36 A	4.82 A	6.38 A	5.79 A	2.86 A	3.64 A	3.06 A	12.16 A	6.43 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		3.61 A	3.32 A	9.85 A	14.09 A	7.36 A	4.82 A	6.38 A	5.79 A	2.86 A	3.64 A	3.06 A	12.16 A	6.43 A
<i>Kapac.priр.zdr. KZC=C-MPP</i>		2.907	2.601	9.885	14.475	7.041	4.232	5.942	5.305	2.068	2.924	2.287	12.485	6.034
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		2.907	2.601	9.885	14.475	7.041	4.232	5.942	5.305	2.068	2.924	2.287	12.485	6.034

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1720RD	Bez ČOV Brezno-Kader			Hron			1L	4716022319						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1720RC	Bez ČOV Brezno-Potra			Hron			1L	4716022318						
		0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1720RA	Bez ČOV Brezno-Pod H			Brezniansky P.			2L	471602227000080						
		0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1720RB	ČOV Brezno			Hron			1L	4716021853						
		0.119	0.094	0.099	0.096	0.096	0.113	0.103	0.095	0.098	0.090	0.081	0.132	0.101
1800RA	ČOV Železiarne Nový			Hron			1L	4716021620						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1878RA	Výust ČOV Čierny Bal			Čierny Hron			2L	471602155001190						
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
1845R1	StVS Čierny Balog			Čierny P.-11			4L	4716021550004500145000150						
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
1880R3	ZLH Zlievareň Hronec			Čierny Hron			2L	471602155000220						
		0.005	0.007	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.007	0.005	0.005	0.006
1880RB	Výust bez ČOV ZLH1			Čierny Hron			2L	471602155000170						
		0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004
1880RA	Výust bez ČOV ZLH 2			Čierny Hron			2L	471602155000145						
		0.005	0.007	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.007	0.005	0.005	0.006
1890RA	ČOV Valaská			Čierny Hron			2L	471602155000030						
		0.006	0.006	0.002	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.001	0.002	0.004
2060RA	ČOV Tále			Bystrianka			2P	471602142000900						
		0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
2160R4	Želez. Podbrez.St.z.			Bystrianka			2P	471602142000670						
		0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007	0.008	0.007	0.006	0.002	0.006
1800R3	Želez.Nov.Zav.Piesok			Bystrianka			2P	471602142000665						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2160RA	ČOV Železiarne St.zá			Hron			1L	4716021360						
		0.003	0.003	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002
2180RA	ČOV Podbrezová			Hron			1L	4716021340						
		0.005	0.005	0.013	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.011	0.011	0.010	0.007
2240R3	Petrochema a.s.			Hron			1L	4716021020						
		0.005	0.003	0.004	0.003	0.002	0.005	0.009	0.012	0.006	0.011	0.007	0.006	0.006
2320RA	ČOV Rudné Bane - Env			Vajskovský P.			2P	471602100000120						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2322RA	ČOV Rudne bane Podbr			Vajskovský P.			2P	471602100000120						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1800R4	Želez. Podbrezová 2			Hron			1L	4716020830						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2340RA	Bez ČOV Predajná			Jaseniansky P.			2P	471602055000070						
		0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2240RA	ČOV Petrochema			Hron			1L	4716020350						
		0.006	0.005	0.014	0.009	0.008	0.010	0.018	0.018	0.007	0.015	0.009	0.018	0.012
2360RV	ODB.PZV NEMECKA			HRON			1L	4716020205						
		0.067	0.069	0.065	0.057	0.056	0.059	0.059	0.060	0.058	0.055	0.054	0.167	0.069
2360RX	ODB.PZV NEMECKA			HRON			1L	4716020205						
		0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.014	0.013	0.014	0.011	0.013
2360RY	ODB.PZV NEMECKA			HRON			1L	4716020205						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
2360R0	NEMECKA	1249.81km2			HRON			1L	4716020200					
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.021	0.021	0.018	0.020	0.019	0.022	0.026	0.030	0.025	0.028	0.021	0.017	0.022
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.118	0.125	0.117	0.101	0.100	0.104	0.102	0.104	0.104	0.100	0.098	0.216	0.116
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.162	0.138	0.153	0.146	0.139	0.158	0.156	0.149	0.141	0.145	0.125	0.185	0.150
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.024	-0.008	0.018	0.025	0.020	0.032	0.028	0.014	0.012	0.016	0.006	-0.048	0.012
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700	2.700
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		2.676	2.708	2.682	2.675	2.680	2.668	2.672	2.686	2.688	2.684	2.694	2.748	2.688
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		8.348	8.450	23.080	36.050	22.430	12.910	16.320	14.740	7.418	8.727	7.492	27.710	16.183
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priest. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		8.324	8.458	23.062	36.025	22.410	12.878	16.292	14.726	7.406	8.711	7.486	27.758	16.172
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		8.324	8.458	23.062	36.025	22.410	12.878	16.292	14.726	7.406	8.711	7.486	27.758	16.172
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		9.462	10.781	20.613	38.985	31.730	23.107	15.749	12.064	10.970	15.124	15.296	13.179	18.100
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		0.880	0.785	1.119	0.924	0.706	0.557	1.034	1.221	0.675	0.576	0.489	2.106	0.893
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		3.11 A	3.12 A	8.60 A	13.47 A	8.36 A	4.83 A	6.10 A	5.48 A	2.76 A	3.25 A	2.78 A	10.10 A	6.02 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		3.11 A	3.12 A	8.60 A	13.47 A	8.36 A	4.83 A	6.10 A	5.48 A	2.76 A	3.25 A	2.78 A	10.10 A	6.02 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		5.648	5.750	20.380	33.350	19.730	10.210	13.620	12.040	4.718	6.027	4.792	25.010	13.483
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		5.648	5.750	20.380	33.350	19.730	10.210	13.620	12.040	4.718	6.027	4.792	25.010	13.483
2440RA	ČOV8 kúp. Brusno			Brusnianka			2L	471601983000110						
		0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
2480RA	ČOV Lubietová			Hutná			2L	471601929000220						
		0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003
2600RA	Výust' Biotika			BP Hrona (Dúbrava)			2P	471601878000080						
		0.332	0.295	0.327	0.365	0.452	0.234	0.395	0.438	0.456	0.413	0.392	0.310	0.368
2605RA	Výust' Biotika ČOV			BP Hrona (Dúbrava)			2P	471601878000080						
		0.039	0.033	0.040	0.040	0.039	0.039	0.037	0.033	0.036	0.037	0.038	0.039	0.038

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2620RA	Bez ČOV Podkonice			Podkonický P.			3L	47160186700038000170						
		0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2600R4	Biotika 1			Lupčica			2P	471601867000365						
		0.039	0.100	0.115	0.114	0.139	0.070	0.018	0.005	0.000	0.000	0.000	0.092	0.058
2605R3	Biotika 2			Drieckyňa			2L	471601863000025						
		0.001	0.000	0.045	0.043	0.029	0.012	0.004	0.013	0.000	0.000	0.000	0.015	0.014
2520RB	Bez ČOV Sl.Lupča2			Hron			1L	4716018581						
		0.008	0.005	0.005	0.005	0.005	0.009	0.008	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.008
2520RA	Bez ČOV Sl.Lupča1			Hron			1L	4716018580						
		0.010	0.006	0.006	0.006	0.006	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.009
2600R3	Biotika 3			Hron			1L	4716018550						
		0.285	0.175	0.132	0.140	0.226	0.343	0.382	0.354	0.489	0.343	0.370	0.178	0.285
2640RV	ODB.PZV SALKOVA			HRON			1L	4716018170						
		0.052	0.052	0.048	0.043	0.071	0.079	0.108	0.096	0.096	0.084	0.049	0.160	0.078
2640RX	ODB.PZV SALKOVA			HRON			1L	4716018170						
		0.004	0.005	0.004	0.004	0.002	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004
2640RY	ODB.PZV SALKOVA			HRON			1L	4716018170						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2640R0	SALKOVA			1540.82km2			HRON							
							1L	4716018160						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	0.345	0.296	0.311	0.317	0.413	0.447	0.431	0.403	0.515	0.372	0.391	0.302	0.379
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	0.174	0.183	0.170	0.150	0.174	0.189	0.215	0.205	0.205	0.190	0.152	0.381	0.199
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	0.556	0.482	0.538	0.569	0.647	0.456	0.614	0.647	0.660	0.621	0.583	0.564	0.579
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.036	0.002	0.057	0.102	0.060	-0.180	-0.031	0.040	-0.060	0.060	0.040	-0.120	0.001
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		3.320	3.320	3.320	3.320	3.320	3.320	3.320	3.320	3.320	3.320	3.320	3.320	3.320
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		3.284	3.318	3.263	3.218	3.260	3.500	3.351	3.280	3.380	3.260	3.280	3.440	3.319
<i>Ovplyvnený prietok E</i>		9.507	9.610	26.280	38.520	25.430	14.500	18.660	16.980	8.814	10.030	8.676	33.700	18.449
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		9.471	9.608	26.223	38.418	25.370	14.680	18.691	16.940	8.874	9.970	8.636	33.820	18.448
<i>Ocistený priet. C=E-X-N-P</i>		9.471	9.608	26.223	38.418	25.370	14.680	18.691	16.940	8.874	9.970	8.636	33.820	18.448
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		12.312	14.656	27.875	46.013	35.562	26.059	17.647	13.495	12.619	17.331	18.550	16.771	21.580
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		0.769	0.656	0.941	0.835	0.713	0.563	1.059	1.255	0.703	0.575	0.466	2.017	0.855
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		2.88 A	2.90 A	8.04 A	11.94 A	7.78 A	4.19 A	5.58 A	5.16 A	2.63 A	3.06 A	2.63 A	9.83 A	5.56 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		2.88 A	2.90 A	8.04 A	11.94 A	7.78 A	4.19 A	5.58 A	5.16 A	2.63 A	3.06 A	2.63 A	9.83 A	5.56 A

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP	6.187	6.290	22.960	35.200	22.110	11.180	15.340	13.660	5.494	6.710	5.356	30.380	15.129	
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP	6.187	6.290	22.960	35.200	22.110	11.180	15.340	13.660	5.494	6.710	5.356	30.380	15.129	
2660RA	Bez ČOV B.B.Šalková		Hron			1L	4716018147							
	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.008	0.008	0.008	0.008	0.010	
2708RA	ČOV -skládka odpadov		ZABREZNY			2P	471601812000060							
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2700RA	Bez ČOV Selce		Selčiansky P.-1			2P	471601791000340							
	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	
2701RA	Bez ČOV Selce Kopani		Selčiansky P.-1			2P	471601791000340							
	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
2705RA	Bez ČOV Šachtičky BS		Nemčiansky P.			3P	47160179100026000620							
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2706RA	Bez ČOV B.B.Nemce E5		Selčiansky P.-1			2P	471601791000250							
	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	
2709RB	Bez ČOV B.B.Kyncelov		Selčiansky P.-1			2P	471601791000220							
	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	
2709RA	Bez ČOV B.B.Kyncelov		Selčiansky P.-1			2P	471601791000207							
	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.000	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	
2709RC	Bez ČOV B.B. Kyncelo		Selčiansky P.-1			2P	471601791000175							
	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2710RB	Bez ČOV B.B. Senica		Selčiansky P.-1			2P	471601791000165							
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2720RA	ČOV SAD BBDS a.s.		Selčiansky P.-1			2P	471601791000115							
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2800R3	Smrečina Holding		Hron			1L	4716017706							
	0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	
2960R3	SHP Harmanec		Bystrica -1			2P	471601754001275							
	0.033	0.037	0.035	0.033	0.031	0.034	0.036	0.038	0.042	0.040	0.036	0.035	0.036	
2960RA	ČOV SHP		Bystrica -1			2P	471601754000950							
	0.027	0.032	0.030	0.029	0.026	0.026	0.029	0.030	0.038	0.036	0.035	0.033	0.031	
3100RA	Bez ČOV B.B.Jakub C8		Bystrica -1			2P	471601754000410							
	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	
3100RB	Bez ČOV B.B.Kostivia		Bystrica -1			2P	471601754000280							
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
3161RA	Bez ČOV B.B.Tajovské		Bystrica -1			2P	471601754000080							
	0.024	0.024	0.024	0.028	0.028	0.019	0.018	0.018	0.027	0.020	0.003	0.006	0.020	
3200RV	ODB.PZV BYSTR.USTIE		BYSTRICA 1			2P	471601754000005							
	0.451	0.435	0.407	0.387	0.400	0.409	0.400	0.407	0.415	0.424	0.425	0.401	0.413	
3200RX	ODB.PZV BYSTR.USTIE		BYSTRICA 1			2P	471601754000005							
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3200R0	BYSTRICA USTIE		169.96km2		BYSTRICA 1		2P	471601754000003						
Sucet odberov z PV PO		0.033	0.037	0.035	0.033	0.031	0.034	0.036	0.038	0.042	0.040	0.036	0.035	0.036
Sucet odberov z PZV PZO		0.451	0.435	0.407	0.387	0.400	0.409	0.400	0.407	0.415	0.424	0.425	0.401	0.414
Sucet vypust. do tokov V		0.059	0.063	0.060	0.063	0.061	0.050	0.053	0.054	0.070	0.061	0.043	0.044	0.057
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.425	-0.409	-0.382	-0.357	-0.370	-0.393	-0.384	-0.392	-0.387	-0.403	-0.419	-0.392	-0.393
Minimalny bil. prietok MQ		1.180	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180	1.180
Min. potrebny prietok MPP		1.605	1.589	1.562	1.537	1.550	1.573	1.564	1.572	1.567	1.583	1.599	1.572	1.573
Ovplyvneny prietok E		2.068	2.323	5.636	5.225	3.277	2.073	1.728	1.487	1.227	1.096	1.133	3.095	2.533
Vplyv nadzri N=WZ-WK		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		2.493	2.732	6.018	5.582	3.647	2.466	2.112	1.879	1.614	1.499	1.552	3.487	2.926
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		2.493	2.732	6.018	5.582	3.647	2.466	2.112	1.879	1.614	1.499	1.552	3.487	2.926
Priem.mes.dlhod.priet. D		2.826	3.069	4.974	7.472	5.357	4.092	3.240	2.704	2.579	3.029	3.466	3.281	3.844
Koef. vodnosti KV=C/D		0.882	0.890	1.210	0.747	0.681	0.603	0.652	0.695	0.626	0.495	0.448	1.063	0.761
Bilancny stav BSC=C/MPP		1.55 A	1.72 A	3.85 A	3.63 A	2.35 A	1.57 A	1.35 A	1.20 A	1.03 B	0.95 B	0.97 B	2.22 A	1.86 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		1.55 A	1.72 A	3.85 A	3.63 A	2.35 A	1.57 A	1.35 A	1.20 A	1.03 B	0.95 B	0.97 B	2.22 A	1.86 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		0.888	1.143	4.456	4.045	2.097	0.893	0.548	0.307	0.047	-0.084	-0.047	1.915	1.353
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		0.888	1.143	4.456	4.045	2.097	0.893	0.548	0.307	0.047	-0.084	-0.047	1.915	1.353
3240RV	ODB.PZV P/BYSTRICOU			HRON			1L	4716017525						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.004	0.002
3240RY	ODB.PZV P/BYSTRICOU			HRON			1L	4716017525						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3240R0	HRON POD BYSTRICOU		1766.48km2		HRON		1L	4716017520						
Sucet odberov z PV PO		0.382	0.338	0.350	0.354	0.448	0.485	0.471	0.445	0.561	0.417	0.433	0.341	0.419
Sucet odberov z PZV PZO		0.628	0.621	0.580	0.539	0.576	0.601	0.618	0.614	0.622	0.616	0.578	0.786	0.615
Sucet vypust. do tokov V		0.638	0.568	0.620	0.655	0.730	0.526	0.689	0.719	0.745	0.698	0.641	0.623	0.655
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.371	-0.390	-0.309	-0.239	-0.295	-0.560	-0.399	-0.341	-0.438	-0.335	-0.370	-0.504	-0.379
Minimalny bil. prietok MQ		4.755	4.755	4.755	4.755	4.755	4.755	4.755	4.755	4.755	4.755	4.755	4.755	4.755
Min. potrebny prietok MPP		5.126	5.145	5.064	4.994	5.050	5.315	5.154	5.096	5.193	5.090	5.125	5.259	5.134

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	11.730	12.120	32.390	44.100	29.310	16.840	20.810	18.940	10.340	11.400	10.060	37.970	21.395
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priest. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	12.101	12.510	32.699	44.339	29.605	17.400	21.209	19.281	10.778	11.735	10.430	38.474	21.774
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		12.101	12.510	32.699	44.339	29.605	17.400	21.209	19.281	10.778	11.735	10.430	38.474	21.774
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	15.509	18.121	33.628	54.724	41.883	30.849	21.361	16.566	15.542	20.829	22.515	20.507	26.008
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		0.780	0.690	0.972	0.810	0.707	0.564	0.993	1.164	0.693	0.563	0.463	1.876	0.837
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		2.36 A	2.43 A	6.46 A	8.88 A	5.86 A	3.27 A	4.11 A	3.78 A	2.08 A	2.31 A	2.04 A	7.32 A	4.24 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		2.36 A	2.43 A	6.46 A	8.88 A	5.86 A	3.27 A	4.11 A	3.78 A	2.08 A	2.31 A	2.04 A	7.32 A	4.24 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		6.975	7.365	27.635	39.345	24.555	12.085	16.055	14.185	5.585	6.645	5.305	33.215	16.640
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		6.975	7.365	27.635	39.345	24.555	12.085	16.055	14.185	5.585	6.645	5.305	33.215	16.640
3300R3	Slovenka B.Bystrica			Tajovský P.			2P	471601749000270						
		0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003
3350RD	Bez ČOV B.B.Malachov			Malachovský P.			2P	471601743000180						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
3320RA	Bez ČOV B.B. Iliaš z			Hron			1L	4716017125						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
3540RA	ČOV Banská Bystrica			Hron			1L	4716016825						
		0.302	0.257	0.427	0.399	0.364	0.424	0.469	0.301	0.292	0.300	0.383	0.652	0.382
5160RA	ČOV Banská Belá			Jasenica -3			3P	47160162500074001380						
		0.004	0.003	0.006	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.009	0.003
3690RA	ČOV Sliač			Hron			1L	4716016130						
		0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
3795RA	bez ČOV Národné reha			Kováčovský P.-1			2P	471601560500370						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3780RA	Kúpele Marína bez ČO			Kováčovský P.-1			2P	471601560500340						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3790RA	Bez ČOV K-pod kúpeľn			Kováčovský P.-1			2P	471601560500305						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3600RA	Bez ČOV Kov.-pod Vod			Kováčovský P.-1			2P	471601560500298						
		0.011	0.010	0.011	0.011	0.014	0.017	0.016	0.017	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012
3920RV	ODB.PZV HRON N/SLAT.			HRON			1L	4716015390						
		0.022	0.023	0.025	0.022	0.022	0.021	0.023	0.021	0.021	0.020	0.017	0.046	0.024
3920RX	ODB.PZV HRON N/SLAT.			HRON			1L	4716015390						
		0.006	0.008	0.007	0.008	0.008	0.012	0.011	0.010	0.008	0.008	0.007	0.006	0.008

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3920R0	HRON NAD SLATINOU		1999.10km2		HRON		1L	4716015380							
Sucet odberov z PV PO		0.385	0.341	0.354	0.359	0.451	0.488	0.475	0.448	0.564	0.421	0.436	0.343	0.422	
Sucet odberov z PZV PZO		0.657	0.652	0.611	0.569	0.606	0.634	0.652	0.646	0.652	0.643	0.602	0.838	0.647	
Sucet vypust. do tokov V		0.962	0.845	1.073	1.076	1.117	0.975	1.185	1.044	1.055	1.015	1.042	1.301	1.059	
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.080	-0.148	0.108	0.148	0.060	-0.147	0.058	-0.049	-0.161	-0.048	0.004	0.120	-0.010	
Minimalny bil. prietok MQ		5.315	5.315	5.315	5.315	5.315	5.315	5.315	5.315	5.315	5.315	5.315	5.315	5.315	
Min. potrebny prietok MPP		5.395	5.463	5.207	5.167	5.255	5.462	5.257	5.364	5.476	5.363	5.311	5.195	5.325	
Ovplyvneny prietok E		13.620	13.910	36.980	47.070	30.910	18.120	22.430	19.880	11.130	12.290	11.080	41.980	23.350	
Vplyv nadrizi N=WZ-WK		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		13.700	14.058	36.872	46.922	30.850	18.267	22.372	19.929	11.291	12.338	11.076	41.860	23.361	
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		13.700	14.058	36.872	46.922	30.850	18.267	22.372	19.929	11.291	12.338	11.076	41.860	23.361	
Priem.mes.dlhod.priet. D		17.202	20.464	37.819	60.144	45.348	33.429	23.179	18.067	17.030	22.857	24.974	22.766	28.610	
Koef. vodnosti KV=C/D		0.796	0.687	0.975	0.780	0.680	0.546	0.965	1.103	0.663	0.540	0.444	1.839	0.817	
Bilancny stav BSC=C/MPP		2.54 A	2.57 A	7.08 A	9.08 A	5.87 A	3.34 A	4.26 A	3.72 A	2.06 A	2.30 A	2.09 A	8.06 A	4.39 A	
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		2.54 A	2.57 A	7.08 A	9.08 A	5.87 A	3.34 A	4.26 A	3.72 A	2.06 A	2.30 A	2.09 A	8.06 A	4.39 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		8.305	8.595	31.665	41.755	25.595	12.805	17.115	14.565	5.815	6.975	5.765	36.665	18.035	
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		8.305	8.595	31.665	41.755	25.595	12.805	17.115	14.565	5.815	6.975	5.765	36.665	18.035	
3850RC	ČOV Bučina - elektro			Hron			1L	4716015369							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
4000R1	StVS - Hriňová			VN Hriňová (Slatina)			2L	471601535004810							
4035R9	VN HRINOVA-VYPAR			SLATINA			2L	471601535004807							
4035RZ	VN HRINOVA			SLATINA			2L	471601535004805							
		0.018	-0.005	0.249	0.320	-0.068	-0.031	0.006	-0.086	-0.159	-0.116	-0.137	0.225	0.018	
4040R0	HRINOVA POD VN		70.82km2	SLATINA			2L	471601535004800							
Sucet odberov z PV PO		0.167	0.160	0.155	0.153	0.151	0.150	0.152	0.155	0.152	0.147	0.149	0.150	0.153	
Sucet odberov z PZV PZO		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Sucet vypust. do tokov V		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.167	-0.160	-0.155	-0.153	-0.151	-0.150	-0.152	-0.155	-0.152	-0.147	-0.149	-0.150	-0.153	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>	0.235	0.228	0.223	0.221	0.219	0.218	0.220	0.223	0.220	0.215	0.217	0.218	0.221
<i>Ovplyvnený prietok E</i>	0.130	0.177	1.006	0.985	0.682	0.314	0.325	0.226	0.196	0.199	0.195	0.667	0.427
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>	-0.018	0.005	-0.249	-0.320	0.068	0.031	-0.006	0.086	0.159	0.116	0.137	-0.225	-0.018
<i>Vplyv prevodov P</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	0.297	0.337	1.161	1.138	0.833	0.464	0.477	0.381	0.348	0.346	0.344	0.817	0.580
<i>Ocistený priet. C=E-X-N-P</i>	0.315	0.331	1.409	1.459	0.765	0.433	0.483	0.295	0.189	0.229	0.207	1.042	0.598
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	0.530	0.656	1.206	2.000	1.244	1.044	0.714	0.471	0.437	0.635	0.686	0.660	0.856
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	0.595	0.505	1.169	0.729	0.615	0.415	0.676	0.625	0.432	0.361	0.302	1.579	0.699
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	1.34 A	1.46 A	6.33 A	6.59 A	3.50 A	1.99 A	2.19 A	1.32 A	0.86 C	1.07 B	0.95 B	4.78 A	2.70 A
<i>Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP</i>	1.26 A	1.48 A	5.21 A	5.14 A	3.81 A	2.13 A	2.17 A	1.71 A	1.58 A	1.61 A	1.58 A	3.75 A	2.62 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>	0.080	0.104	1.187	1.237	0.546	0.215	0.263	0.072	-0.031	0.015	-0.010	0.824	0.377
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>	0.062	0.109	0.938	0.917	0.614	0.246	0.257	0.158	0.128	0.131	0.127	0.599	0.359
4085RA ČOV Hriňovské Tep.	H		Slatina -1			2L	471601535004531						
		0.001	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.005
4090RA ČOV Hriňová			Slatina -1			2L	471601535004120						
		0.020	0.016	0.026	0.024	0.020	0.022	0.027	0.028	0.022	0.017	0.015	0.032
4120RA ČOV Detva			Slatina -1			2L	471601535002870						
		0.049	0.048	0.057	0.046	0.039	0.044	0.057	0.050	0.040	0.044	0.047	0.081
4130RA ČOV Slovnaft Stožok			Slatina -1			2L	471601535002640						
		0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004
4140RA ČOV Eko-Salmo Slatin			Kocanský P.			3L	47160153500227000550						
		0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002
4160RA MB ČOV PPS Detva			Dúbravský P.-2			4L	4716015350021400013000080						
		0.012	0.008	0.014	0.010	0.008	0.008	0.009	0.007	0.006	0.008	0.007	0.018
4200RA ČOV Zvolanská Slatin			Slatina -1			2L	471601535001530						
		0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003
4240RV ODB.PZV MOTOVA			SLATINA			2L	471601535000815						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001
4240RX ODB.PZV MOTOVA			SLATINA			2L	471601535000815						
		0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004
4240RY ODB.PZV MOTOVA			SLATINA			2L	471601535000815						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4240R0	MOTOVA NAD VN		411.02km2	SLATINA		2L	471601535000810							
Sucet odberov z PV	PO	0.167	0.160	0.155	0.153	0.151	0.150	0.152	0.155	0.152	0.147	0.149	0.150	0.153
Sucet odberov z PZV	PZO	0.010	0.010	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009
Sucet vypust. do tokov V	V	0.092	0.082	0.111	0.093	0.080	0.088	0.109	0.098	0.083	0.081	0.084	0.150	0.096
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.086	-0.088	-0.052	-0.068	-0.080	-0.071	-0.052	-0.065	-0.077	-0.074	-0.073	-0.008	-0.066
Minimalny bil. prietok MQ		0.160	0.160	0.160	0.160	0.160	0.160	0.160	0.160	0.160	0.160	0.160	0.160	0.160
Min. potrebny prietok MPP		0.246	0.248	0.212	0.228	0.240	0.231	0.212	0.225	0.237	0.234	0.233	0.168	0.226
Ovplyvneny prietok	E	1.527	0.970	3.927	3.325	1.671	0.805	1.702	0.695	0.493	0.607	0.681	5.844	1.865
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-0.018	0.005	-0.249	-0.320	0.068	0.031	-0.006	0.086	0.159	0.116	0.137	-0.225	-0.018
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	1.613	1.058	3.979	3.393	1.751	0.876	1.754	0.760	0.570	0.681	0.754	5.852	1.930
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		1.631	1.052	4.228	3.714	1.683	0.846	1.759	0.674	0.411	0.564	0.617	6.077	1.949
Priem.mes.dlhod.priet.	D	2.139	3.649	6.432	6.442	4.031	3.385	2.030	1.491	1.466	2.444	2.914	3.092	3.287
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.762	0.288	0.657	0.576	0.417	0.250	0.867	0.452	0.280	0.231	0.212	1.965	0.593
Bilancny stav	BSC=C/MPP	6.64 A	4.25 A	19.96 A	16.26 A	7.02 A	3.65 A	8.31 A	2.99 A	1.73 A	2.42 A	2.65 A	36.13 A	8.62 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		6.57 A	4.27 A	18.78 A	14.85 A	7.31 A	3.79 A	8.28 A	3.37 A	2.41 A	2.91 A	3.24 A	34.79 A	8.54 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		1.385	0.805	4.016	3.485	1.443	0.614	1.548	0.449	0.174	0.331	0.384	5.909	1.723
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		1.367	0.810	3.767	3.165	1.511	0.645	1.542	0.535	0.333	0.447	0.521	5.684	1.705
4330R9	VN MOTOVA-VYPAR			SLATINA			2L	471601535000492						
		0.000	0.000	0.000	0.012	0.016	0.019	0.018	0.019	0.012	0.005	0.000	0.000	0.008
4330RZ	VN MOTOVA		0.007	0.004	0.615 -0.065	0.041	-0.068	0.009	0.046	0.020	-0.031	0.063	-0.098	0.046
4320R4	Zvolen. Teplárenská				VN Môťová (Slatina)		2L	471601535000490						
		0.023	0.028	0.026	0.021	0.025	0.011	0.007	0.008	0.047	0.020	0.021	0.034	0.023
4405RA	Bez ČOV Bučina		0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.013	0.015	0.012	0.014	0.013	0.012	0.016
4392RA	ČOV Očová		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4415RA	ČOV Lieskovec		0.003	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.002
4395RA	ČOV Hydina Zvolen		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002
4398RA	ČOV Zvolenská Teplár		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4440RV	ODB.PZV ZOLNA USTIE		0.024	0.025	0.023	0.022	0.022	0.022	0.021	0.018	0.020	0.019	0.015	0.023
					ZOLNA		3P	47160153500036000005						

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4440RX	ODB.PZV ZOLNA USTIE			ZOLNA			3P	47160153500036000005						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4440RY	ODB.PZV ZOLNA USTIE			ZOLNA			3P	47160153500036000005						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002
4440R0	ZOLNA USTIE	200.92km2			ZOLNA			3P	47160153500036000003					
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	0.026	0.027	0.025	0.023	0.024	0.023	0.023	0.019	0.022	0.020	0.016	0.025	0.023
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	0.006	0.005	0.006	0.007	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.020	-0.022	-0.019	-0.017	-0.019	-0.019	-0.019	-0.015	-0.017	-0.015	-0.010	-0.019	-0.017
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083	0.083
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.103	0.105	0.102	0.100	0.102	0.102	0.102	0.098	0.100	0.098	0.093	0.102	0.100
<i>Ovplynny prietok</i>	<i>E</i>	0.803	0.742	2.254	1.968	0.847	0.653	1.705	0.565	0.311	0.442	0.438	3.332	1.178
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	0.823	0.764	2.273	1.985	0.866	0.672	1.724	0.580	0.328	0.457	0.448	3.351	1.195
<i>Ocisteny priet.</i>	<i>C=E-X-N-P</i>	0.823	0.764	2.273	1.985	0.866	0.672	1.724	0.580	0.328	0.457	0.448	3.351	1.195
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	1.090	1.803	3.183	3.197	2.092	1.644	0.995	0.753	0.912	1.315	1.490	1.487	1.655
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	0.755	0.424	0.714	0.621	0.414	0.409	1.732	0.770	0.360	0.347	0.301	2.254	0.722
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	7.99 A	7.30 A	22.29 A	19.93 A	8.53 A	6.59 A	16.97 A	5.93 A	3.28 A	4.67 A	4.81 A	32.76 A	11.90 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		7.99 A	7.30 A	22.29 A	19.93 A	8.53 A	6.59 A	16.97 A	5.93 A	3.28 A	4.67 A	4.81 A	32.76 A	11.90 A
<i>Kapac.prir.zdr.</i>	<i>KZC=C-MPP</i>	0.720	0.659	2.171	1.885	0.764	0.570	1.622	0.482	0.228	0.359	0.355	3.249	1.095
<i>Kapac.zdr.</i>	<i>KZENP=ENP-MPP</i>	0.720	0.659	2.171	1.885	0.764	0.570	1.622	0.482	0.228	0.359	0.355	3.249	1.095
4485RA	ČOV Pliešovce			Neresnica			3L	47160153500026002045						
		0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.006	0.004
4490RA	ČOV Obec Dobrá Niva			Neresnica			3L	47160153500026001300						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4480R3	ŽSR-rušň.depo Zv.			Slatina -1			2L	471601535000164						
		0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4720RV	ODB.PZV SLATIN.USTIE			SLATINA			2L	471601535000015						
		0.029	0.043	0.077	0.030	0.057	0.051	0.076	0.034	0.035	0.036	0.014	0.080	0.047
4720RX	ODB.PZV SLATIN.USTIE			SLATINA			2L	471601535000015						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4720RY	ODB.PZV SLATIN.USTIE			SLATINA			2L	471601535000015						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4720R0	SLATINA USTIE		792.56km2		SLATINA		2L	471601535000003							
Sucet odberov z PV	PO	0.190	0.187	0.181	0.175	0.176	0.162	0.160	0.164	0.200	0.168	0.170	0.184	0.176	
Sucet odberov z PZV	PZO	0.066	0.080	0.112	0.063	0.090	0.084	0.109	0.063	0.066	0.065	0.039	0.115	0.079	
Sucet vypust. do tokov	V	0.121	0.108	0.140	0.121	0.104	0.110	0.133	0.119	0.107	0.105	0.107	0.179	0.121	
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.135	-0.160	-0.152	-0.117	-0.162	-0.136	-0.135	-0.108	-0.159	-0.128	-0.102	-0.119	-0.134	
Minimalny bil. prietok MQ		0.400	0.400	0.400	0.400	0.400	0.400	0.400	0.400	0.400	0.400	0.400	0.400	0.400	
Min. potrebny prietok MPP		0.535	0.560	0.552	0.517	0.562	0.536	0.535	0.508	0.559	0.528	0.502	0.519	0.534	
Ovplyvneny prietok	E	2.784	2.074	6.766	6.210	2.757	1.776	3.842	1.417	0.922	1.296	1.288	11.350	3.559	
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-0.025	0.001	-0.864	-0.255	0.026	0.099	-0.014	0.041	0.139	0.147	0.074	-0.127	-0.064	
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	2.919	2.234	6.918	6.327	2.919	1.912	3.977	1.525	1.081	1.424	1.390	11.469	3.693	
Ocisteny priet.	C=E-X-N-P	2.945	2.233	7.782	6.582	2.893	1.813	3.992	1.484	0.942	1.277	1.316	11.596	3.758	
Priem.mes.dlhod.priet.	D	4.022	7.043	12.755	12.001	7.325	5.973	3.594	2.628	2.851	4.452	5.260	5.669	6.120	
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.732	0.317	0.610	0.548	0.395	0.304	1.111	0.565	0.330	0.287	0.250	2.045	0.614	
Bilancny stav	BSC=C/MPP	5.50 A	3.99 A	14.09 A	12.73 A	5.15 A	3.39 A	7.46 A	2.92 A	1.69 A	2.42 A	2.62 A	22.33 A	7.03 A	
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	5.45 A	3.99 A	12.53 A	12.24 A	5.19 A	3.57 A	7.43 A	3.00 A	1.93 A	2.70 A	2.77 A	22.09 A	6.91 A	
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	2.409	1.673	7.230	6.065	2.331	1.277	3.456	0.976	0.383	0.749	0.814	11.077	3.223	
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	2.384	1.674	6.366	5.810	2.357	1.376	3.442	1.017	0.522	0.896	0.888	10.950	3.159	
5040RA	ČOV Zvolen			Hron			1L	4716015330							
		0.284	0.267	0.355	0.278	0.251	0.238	0.264	0.201	0.207	0.235	0.231	0.355	0.264	
5070RA	ČOV ÚVTOS		0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
5080RV	ODB.PZV BUDCA			HRON			1L	4716014830							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
5080RX	ODB.PZV BUDCA			HRON			1L	4716014830							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
5080RY	ODB.PZV BUDCA			HRON			1L	4716014830							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
5080R0	BUDCA		2844.57km2	HRON			1L	4716014820							
Sucet odberov z PV	PO	0.575	0.529	0.534	0.534	0.627	0.650	0.635	0.612	0.763	0.588	0.607	0.527	0.598	
Sucet odberov z PZV	PZO	0.723	0.732	0.723	0.632	0.696	0.718	0.761	0.709	0.718	0.709	0.641	0.953	0.727	
Sucet vypust. do tokov	V	1.368	1.221	1.569	1.478	1.473	1.326	1.584	1.366	1.369	1.357	1.381	1.836	1.446	
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.070	-0.040	0.312	0.311	0.150	-0.042	0.188	0.045	-0.112	0.060	0.134	0.357	0.121	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>	<i>6.118</i>
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>	<i>6.048</i>	<i>6.158</i>	<i>5.806</i>	<i>5.807</i>	<i>5.968</i>	<i>6.160</i>	<i>5.930</i>	<i>6.073</i>	<i>6.230</i>	<i>6.058</i>	<i>5.984</i>	<i>5.761</i>	<i>5.997</i>
<i>Ovplyvnený prietok E</i>	<i>16.960</i>	<i>16.520</i>	<i>44.830</i>	<i>54.450</i>	<i>34.480</i>	<i>20.460</i>	<i>26.980</i>	<i>21.850</i>	<i>12.460</i>	<i>14.050</i>	<i>12.810</i>	<i>54.570</i>	<i>27.622</i>
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>	<i>-0.025</i>	<i>0.001</i>	<i>-0.864</i>	<i>-0.255</i>	<i>0.026</i>	<i>0.099</i>	<i>-0.014</i>	<i>0.041</i>	<i>0.139</i>	<i>0.147</i>	<i>0.074</i>	<i>-0.127</i>	<i>-0.064</i>
<i>Vplyv prevodov P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	<i>16.890</i>	<i>16.560</i>	<i>44.518</i>	<i>54.139</i>	<i>34.330</i>	<i>20.502</i>	<i>26.792</i>	<i>21.805</i>	<i>12.572</i>	<i>13.990</i>	<i>12.676</i>	<i>54.213</i>	<i>27.502</i>
<i>Ocistený priet. C=E-X-N-P</i>	<i>16.915</i>	<i>16.559</i>	<i>45.382</i>	<i>54.394</i>	<i>34.304</i>	<i>20.404</i>	<i>26.806</i>	<i>21.765</i>	<i>12.433</i>	<i>13.843</i>	<i>12.602</i>	<i>54.340</i>	<i>27.566</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	<i>21.633</i>	<i>28.009</i>	<i>51.566</i>	<i>72.472</i>	<i>52.726</i>	<i>39.521</i>	<i>26.789</i>	<i>20.763</i>	<i>19.945</i>	<i>27.336</i>	<i>30.290</i>	<i>28.852</i>	<i>34.983</i>
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	<i>0.782</i>	<i>0.591</i>	<i>0.880</i>	<i>0.751</i>	<i>0.651</i>	<i>0.516</i>	<i>1.001</i>	<i>1.048</i>	<i>0.623</i>	<i>0.506</i>	<i>0.416</i>	<i>1.883</i>	<i>0.788</i>
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	<i>2.80 A</i>	<i>2.69 A</i>	<i>7.82 A</i>	<i>9.37 A</i>	<i>5.75 A</i>	<i>3.31 A</i>	<i>4.52 A</i>	<i>3.58 A</i>	<i>2.00 A</i>	<i>2.29 A</i>	<i>2.11 A</i>	<i>9.43 A</i>	<i>4.60 A</i>
<i>Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP</i>	<i>2.79 A</i>	<i>2.69 A</i>	<i>7.67 A</i>	<i>9.32 A</i>	<i>5.75 A</i>	<i>3.33 A</i>	<i>4.52 A</i>	<i>3.59 A</i>	<i>2.02 A</i>	<i>2.31 A</i>	<i>2.12 A</i>	<i>9.41 A</i>	<i>4.59 A</i>
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>	<i>10.867</i>	<i>10.401</i>	<i>39.576</i>	<i>48.587</i>	<i>28.336</i>	<i>14.243</i>	<i>20.876</i>	<i>15.691</i>	<i>6.203</i>	<i>7.785</i>	<i>6.618</i>	<i>48.579</i>	<i>21.569</i>
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>	<i>10.842</i>	<i>10.402</i>	<i>38.712</i>	<i>48.332</i>	<i>28.362</i>	<i>14.342</i>	<i>20.862</i>	<i>15.732</i>	<i>6.342</i>	<i>7.932</i>	<i>6.692</i>	<i>48.452</i>	<i>21.504</i>
5180RA	Bez ČOV odkalisko 7			Beliansky P.-5		3L	47160145800141000205						
	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002
5160RB	Bez ČOV Banská Belá			Beliansky P.-5		3L	47160145800141000130						
	0.001	0.000	0.003	0.003	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001
5240R1	StVS Kremnica-Smreč.			Smrečník		4L	4716013560014600029500076						
	0.003	0.002	0.000	0.000	0.000	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002
5240RA	Bez ČOV ÚV Kremnica-			Smrečník		4L	4716013560014600029500045						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5450RA	Potôčik Kremnická ba			Úkladný jarok		3P	47160135600048000030						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5595RB	Odkalisko Horná Ves			Lúčanský P.-1		3P	47160135600010000050						
	0.000	0.001	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5230RA	ČOV Mincovňa			Kremnický P.-2		2P	471601355001480						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5400RA	Bez ČOV Kremnica-Tov			Kremnický P.-2		2P	471601355001350						
	0.021	0.022	0.016	0.022	0.012	0.015	0.022	0.014	0.015	0.015	0.013	0.018	0.017
5590R4	KBS Kremnica			Kremnický P.-2		2P	471601355001350						
	0.216	0.309	0.681	0.745	0.227	0.286	0.265	0.106	0.096	0.081	0.092	0.464	0.297
5595RA	IV. Šachta Kremnic.			Kremnický P.-2		2P	471601355001350						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5445RA	ČOV Horná Ves			Kremnický P.-2		2P	471601355001100						
	0.015	0.011	0.016	0.012	0.011	0.007	0.013	0.008	0.007	0.008	0.012	0.012	0.011
5520RA	ČOV Bartošova Lehôtk			Kremnický P.-2		2P	471601355000785						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
5580RP	PREVOD TURIEC-HRON			DEDICNA STOLNA		2P	471601328001640							
		-0.163	-0.157	-0.374 -0.544 -0.221		-0.126	-0.135 -0.095		-0.082	-0.081	-0.073	-0.175	-0.185	
5590R3	KBS Kremnica			Dedičná Štôlňa		2L	471601328001150							
		0.158	0.142	0.360 0.583 0.224		0.046	0.123 0.100		0.110	0.081	0.079	0.200	0.184	
5590RA	Elektráreň Kremnická			Hron		1L	4716013280							
		0.000	0.001	0.001 0.001 0.001		0.000	0.000 0.000		0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	
5600RV	ODB.PZV ZIAR N/HRON.			HRON		1L	4716013155							
		0.011	0.012	0.013 0.013 0.011		0.009	0.009 0.009		0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	
5600RX	ODB.PZV ZIAR N/HRON.			HRON		1L	4716013155							
		0.000	0.000	0.000 0.001 0.002		0.001	0.001 0.001		0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	
5600RY	ODB.PZV ZIAR N/HRON.			HRON		1L	4716013155							
		0.001	0.001	0.001 0.001 0.001		0.001	0.001 0.001		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
5600R0	ZIAR NAD HRONOM		3310.62km2	HRON		1L	4716013150							
Sucet odberov z PV PO		0.952	0.982	1.575 1.863 1.078		0.985	1.025 0.820		0.972	0.754	0.780	1.193	1.081	
Sucet odberov z PZV PZO		0.735	0.746	0.738 0.648 0.710		0.730	0.772 0.721		0.730	0.720	0.652	0.967	0.740	
Sucet vypust. do tokov V		1.407	1.258	1.612 1.520 1.501		1.351	1.622 1.390		1.394	1.382	1.409	1.870	1.478	
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.280	-0.470	-0.700 -0.991 -0.288		-0.364	-0.176 -0.151		-0.308	-0.092	-0.024	-0.290	-0.343	
Minimalny bil. prietok MQ		7.025	7.025	7.025 7.025 7.025		7.025	7.025 7.025		7.025	7.025	7.025	7.025	7.025	
Min. potrebny prietok MPP		7.305	7.495	7.725 8.016 7.313		7.389	7.201 7.176		7.333	7.117	7.049	7.315	7.368	
Ovplyvneny prietok E		22.760	20.440	59.100 60.610 35.910		21.410	28.740 22.220		12.800	14.560	13.420	63.030	31.355	
Vplyv nadrzi N=WZ-WK		-0.025	0.001	-0.864 -0.255 0.026		0.099	-0.014 0.041		0.139	0.147	0.074	-0.127	-0.064	
Vplyv prevodov P		0.163	0.157	0.374 0.544 0.221		0.126	0.135 0.095		0.082	0.081	0.073	0.175	0.185	
Priest. ovpl. N+P ENP=E-X		23.040	20.910	59.800 61.601 36.198		21.774	28.916 22.371		13.108	14.652	13.444	63.320	31.698	
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		22.902	20.751	60.290 61.312 35.951		21.550	28.795 22.235		12.887	14.424	13.297	63.271	31.577	
Priem.mes.dlhod.priet. D		26.509	35.105	64.471 83.129 57.872		43.223	29.156 22.838		22.202	30.723	34.880	34.905	40.398	
Koef. vodnosti KV=C/D		0.864	0.591	0.935 0.738 0.621		0.499	0.988 0.974		0.580	0.469	0.381	1.813	0.782	
Bilancny stav BSC=C/MPP		3.14 A	2.77 A	7.80 A 7.65 A 4.92 A		2.92 A	4.00 A 3.10 A		1.76 A	2.03 A	1.89 A	8.65 A	4.29 A	
Bilanc.stav BSEN=MPP		3.15 A	2.79 A	7.74 A 7.68 A 4.95 A		2.95 A	4.02 A 3.12 A		1.79 A	2.06 A	1.91 A	8.66 A	4.30 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		15.597	13.256	52.565 53.296 28.638		14.160	21.594 15.059		5.554	7.307	6.248	55.957	24.209	
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		15.735	13.415	52.075 53.585 28.885		14.385	21.715 15.195		5.775	7.535	6.395	56.005	24.330	
5700R3	ZSNP Žiar/Hronom			Hron		1L	4716013074							
		0.105	0.099	0.096 0.069		0.043	0.044 0.042		0.035	0.043	0.053	0.083	0.085	
5700RA	ČOV ZNSP výust A			Hron		1L	4716012890							
		0.017	0.017	0.036 0.023		0.030	0.008 0.024		0.018	0.017	0.017	0.019	0.033	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
5800RA	ČOV Žiar nad Hronom			Hron			1L	4716012540						
		0.085	0.067	0.126	0.074	0.057	0.060	0.066	0.048	0.054	0.056	0.058	0.057	0.067
5700RB	ČOV ZNSP výust B			Hron			1L	4716012530						
		0.100	0.096	0.171	0.104	0.061	0.052	0.074	0.051	0.044	0.054	0.051	0.092	0.079
5990R1	StVS Vydríčná Dolina			Vydríčný P.			3P	47160119800072000165						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000
6000RA	Výust č.9-Spoločensk			Teplá -2			2L	471601198000680						
		0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
5955RA	Výust č.2-Prameň Vil			Teplá -2			2L	471601198000200						
		0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5995R1	StVS - Prochotský			Prochotský P.			2P	471601188001240						
		0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5980RA	ČOV Hliník nad Hrono			Hron			1L	4716011755						
		0.007	0.008	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007
6040RB	ČOV Pivovar Steiger			Vyhnianský P.			2L	471601152000580						
		0.009	0.010	0.010	0.007	0.006	0.009	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007
6020RA	Bez ČOV ÚV Rozgrund2			Vyhnianský P.			2L	471601152000510						
		0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
6120R3	Kameňolom Sokolec			Hron			1L	4716011195						
		0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.000	0.002	
6150RA	ČOV Revíštske Podzám			BP Hrona			2P	471601095000094						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
6280R3	Aquavita			Hron			1L	4716010836						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
6280RA	ČOV Aquavita - Žarno			Hron			1L	4716010835						
		0.014	0.014	0.023	0.017	0.012	0.014	0.016	0.008	0.012	0.009	0.010	0.018	0.014
6200R3	Slov. Banská Hodruša			Hodrušský P.			2L	471601068000590						
		0.000	0.004	0.001	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003
6260RA	Bez ČOV Hodruša-Hámr			Hodrušský P.			2L	471601068000300						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.006	0.001
6200RA	Odkalisko Hodruša			Hodrušský P.			2L	471601068000270						
		0.000	0.005	0.002	0.003	0.003	0.006	0.006	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003
6300RA	Bez ČOV žarnovica pr			Hron			1L	4716010610						
		0.001	0.001	0.004	0.001	0.001	0.015	0.002	0.002	0.001	0.003	0.001	0.000	0.003
6355RA	MBČOV Cortizo			Hron			1L	4716009440						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6360R3	Izomat a.s.			Hron			1L	4716009430						
		0.004	0.004	0.004	0.006	0.006	0.008	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.005
6413RA	ČOV DSS Hrabiny			Novobánský P.			2P	471600939000790						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
6410R1	StVS Stará Huta			Starohutský p.-1			3P	47160093900016000650						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok	
6411RA	Bez ČOV ÚV Stará Hut			Starohutský p.-1		3P	47160093900016000625								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
6360RB	Bez ČOV Izomat			Novobánsky P.		2P	471600939000050								
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
6360RA	Bez ČOV Izomat			Hron		1L	4716009345								
		0.002	0.002	0.001	0.003	0.001	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	
6400RA	ČOV Nová Baňa			Hron		1L	4716009320								
		0.030	0.019	0.042	0.022	0.021	0.018	0.022	0.020	0.017	0.018	0.018	0.028	0.023	
6426RA	ČOV Tekovská Breznica			Hron		1L	4716008899								
		0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	
6425RV	ODB.PZV TEK.BREZNICA			HRON		1L	4716008895								
		0.030	0.033	0.030	0.035	0.031	0.032	0.031	0.032	0.032	0.032	0.035	0.044	0.033	
6425RX	ODB.PZV TEK.BREZNICA			HRON		1L	4716008895								
		0.027	0.027	0.027	0.027	0.025	0.029	0.028	0.027	0.029	0.025	0.034	0.036	0.028	
6425RY	ODB.PZV TEK.BREZNICA			HRON		1L	4716008895								
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
6425R0	TEKOVSKA BREZNICA	3900.62km2		HRON		1L	4716008890								
<i>Sucet odberov z PV PO</i>	<i>1.065</i>	<i>1.091</i>	<i>1.681</i>	<i>1.945</i>	<i>1.134</i>	<i>1.046</i>	<i>1.080</i>	<i>0.866</i>	<i>1.027</i>	<i>0.820</i>	<i>0.874</i>	<i>1.286</i>	<i>1.159</i>		
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>	<i>0.794</i>	<i>0.806</i>	<i>0.796</i>	<i>0.711</i>	<i>0.767</i>	<i>0.791</i>	<i>0.833</i>	<i>0.781</i>	<i>0.792</i>	<i>0.778</i>	<i>0.722</i>	<i>1.047</i>	<i>0.802</i>		
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	<i>1.685</i>	<i>1.509</i>	<i>2.050</i>	<i>1.793</i>	<i>1.712</i>	<i>1.555</i>	<i>1.860</i>	<i>1.564</i>	<i>1.566</i>	<i>1.570</i>	<i>1.594</i>	<i>2.133</i>	<i>1.718</i>		
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>	<i>-0.173</i>	<i>-0.388</i>	<i>-0.427</i>	<i>-0.863</i>	<i>-0.189</i>	<i>-0.282</i>	<i>-0.053</i>	<i>-0.083</i>	<i>-0.253</i>	<i>-0.028</i>	<i>-0.003</i>	<i>-0.201</i>	<i>-0.243</i>		
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>	<i>7.750</i>		
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>	<i>7.923</i>	<i>8.138</i>	<i>8.177</i>	<i>8.613</i>	<i>7.939</i>	<i>8.032</i>	<i>7.803</i>	<i>7.833</i>	<i>8.003</i>	<i>7.778</i>	<i>7.753</i>	<i>7.951</i>	<i>7.993</i>		
<i>Ovplyvneny prietok E</i>	<i>29.260</i>	<i>24.030</i>	<i>76.320</i>	<i>67.640</i>	<i>38.170</i>	<i>22.890</i>	<i>31.180</i>	<i>23.500</i>	<i>13.580</i>	<i>15.590</i>	<i>14.620</i>	<i>72.550</i>	<i>35.908</i>		
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>	<i>-0.025</i>	<i>0.001</i>	<i>-0.864</i>	<i>-0.255</i>	<i>0.026</i>	<i>0.099</i>	<i>-0.014</i>	<i>0.041</i>	<i>0.139</i>	<i>0.147</i>	<i>0.074</i>	<i>-0.127</i>	<i>-0.064</i>		
<i>Vplyv prevodov P</i>	<i>0.163</i>	<i>0.157</i>	<i>0.374</i>	<i>0.544</i>	<i>0.221</i>	<i>0.126</i>	<i>0.135</i>	<i>0.095</i>	<i>0.082</i>	<i>0.081</i>	<i>0.073</i>	<i>0.175</i>	<i>0.185</i>		
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	<i>29.433</i>	<i>24.418</i>	<i>76.747</i>	<i>68.503</i>	<i>38.359</i>	<i>23.172</i>	<i>31.233</i>	<i>23.583</i>	<i>13.833</i>	<i>15.618</i>	<i>14.623</i>	<i>72.751</i>	<i>36.152</i>		
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>	<i>29.295</i>	<i>24.259</i>	<i>77.237</i>	<i>68.213</i>	<i>38.111</i>	<i>22.947</i>	<i>31.112</i>	<i>23.447</i>	<i>13.612</i>	<i>15.391</i>	<i>14.475</i>	<i>72.702</i>	<i>36.030</i>		
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	<i>32.068</i>	<i>44.223</i>	<i>76.967</i>	<i>94.649</i>	<i>64.599</i>	<i>48.065</i>	<i>32.266</i>	<i>25.120</i>	<i>24.523</i>	<i>34.670</i>	<i>40.113</i>	<i>42.169</i>	<i>46.580</i>		
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	<i>0.914</i>	<i>0.549</i>	<i>1.004</i>	<i>0.721</i>	<i>0.590</i>	<i>0.477</i>	<i>0.964</i>	<i>0.933</i>	<i>0.555</i>	<i>0.444</i>	<i>0.361</i>	<i>1.724</i>	<i>0.774</i>		
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	<i>3.70 A</i>	<i>2.98 A</i>	<i>9.45 A</i>	<i>7.92 A</i>	<i>4.80 A</i>	<i>2.86 A</i>	<i>3.99 A</i>	<i>2.99 A</i>	<i>1.70 A</i>	<i>1.98 A</i>	<i>1.87 A</i>	<i>9.14 A</i>	<i>4.51 A</i>		
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>	<i>3.71 A</i>	<i>3.00 A</i>	<i>9.39 A</i>	<i>7.95 A</i>	<i>4.83 A</i>	<i>2.88 A</i>	<i>4.00 A</i>	<i>3.01 A</i>	<i>1.73 A</i>	<i>2.01 A</i>	<i>1.89 A</i>	<i>9.15 A</i>	<i>4.52 A</i>		
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>	<i>21.372</i>	<i>16.121</i>	<i>69.060</i>	<i>59.601</i>	<i>30.173</i>	<i>14.915</i>	<i>23.309</i>	<i>15.614</i>	<i>5.609</i>	<i>7.612</i>	<i>6.723</i>	<i>64.752</i>	<i>28.037</i>		
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>	<i>21.510</i>	<i>16.280</i>	<i>68.570</i>	<i>59.890</i>	<i>30.420</i>	<i>15.140</i>	<i>23.430</i>	<i>15.750</i>	<i>5.830</i>	<i>7.840</i>	<i>6.870</i>	<i>64.800</i>	<i>28.158</i>		

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
6430RA	ČOV Slovnaft H. Beňa			Tekovský P.-1		2P	471600823000025							
		0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
6525RA	ČOV Kozárovce			Svätý P.		2P	471600785000020							
		0.004	0.002	0.007	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005	0.002	0.005	0.002	0.008	0.004
6771R3	SE Mochovce			VN Velké Kozmálovce		1L	4716007355							
		0.615	0.637	0.638	0.265	0.718	0.791	0.799	0.807	0.702	0.468	0.716	0.666	0.652
6775RP	ODBER DO PERCA			HRON, VN V.KOZMALOVCELL			4716007350							
		4.455	3.872	3.167	3.533	4.553	3.151	5.376	5.525	4.564	4.103	3.808	3.982	4.180
6944RZ	VN KOZMALOVCE			HRON		1L	4716007350							
		0.090	-0.049	0.056	-0.005	0.015	-0.016	-0.008	0.013	-0.013	0.013	0.000	-0.110	-0.001
6955RA	ČOV Tlmače			Hron		1L	4716007350							
		0.015	0.014	0.012	0.012	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013
6950RV	ODB.PZV KOZMALOVCE			HRON		1L	4716007345							
		0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
6950RX	ODB.PZV KOZMALOVCE			HRON		1L	4716007345							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6950RY	ODB.PZV KOZMALOVCE			HRON		1L	4716007345							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001
6950R0	KOZMALOVCE POD VN			4015.67km2		HRON		1L	4716007340					
<i>Sucet odberov z PV</i>	PO	1.679	1.727	2.319	2.210	1.852	1.837	1.879	1.673	1.729	1.288	1.590	1.953	1.812
<i>Sucet odberov z PZV</i>	PZO	0.796	0.808	0.798	0.713	0.769	0.793	0.835	0.784	0.794	0.780	0.724	1.049	0.804
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	V	1.705	1.525	2.070	1.808	1.726	1.570	1.877	1.582	1.581	1.588	1.609	2.153	1.735
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.770	-1.011	-1.048	-1.116	-0.894	-1.060	-0.837	-0.875	-0.942	-0.480	-0.706	-0.849	-0.881
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		7.905	7.905	7.905	7.905	7.905	7.905	7.905	7.905	7.905	7.905	7.905	7.905	7.905
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		8.675	8.916	8.953	9.021	8.799	8.965	8.742	8.780	8.847	8.385	8.611	8.754	8.786
<i>Ovplyvneny prietok</i>	E	24.860	19.880	73.440	64.420	32.720	18.900	25.150	17.020	8.250	10.970	10.070	69.000	31.349
<i>Vplyv nadrzi</i>	N=WZ-WK	-0.115	0.051	-0.921	-0.249	0.011	0.115	-0.007	0.028	0.152	0.134	0.074	-0.016	-0.064
<i>Vplyv prevodov</i>	P	-4.292	-3.714	-2.793	-2.989	-4.332	-3.025	-5.241	-5.430	-4.482	-4.022	-3.735	-3.807	-3.995
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	ENP=E-X	25.630	20.891	74.488	65.536	33.614	19.960	25.987	17.895	9.192	11.450	10.776	69.849	32.230
<i>Ocistený priet.</i>	C=E-X-N-P	30.037	24.554	78.201	68.774	37.936	22.871	31.234	23.297	13.522	15.338	14.437	73.672	36.288
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	D	32.386	44.662	77.730	95.587	65.240	48.541	32.586	25.369	24.766	35.014	40.511	42.587	47.160
<i>Koef. vodnosti</i>	KV=C/D	0.927	0.550	1.006	0.719	0.581	0.471	0.959	0.918	0.546	0.438	0.356	1.730	0.769
<i>Bilancny stav</i>	BSC=C/MPP	3.46 A	2.75 A	8.74 A	7.62 A	4.31 A	2.55 A	3.57 A	2.65 A	1.53 A	1.83 A	1.68 A	8.42 A	4.13 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		2.95 A	2.34 A	8.32 A	7.27 A	3.82 A	2.23 A	2.97 A	2.04 A	1.04 B	1.37 A	1.25 A	7.98 A	3.67 A

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	21.362	15.639	69.249	59.753	29.136	13.905	22.493	14.517	4.675	6.953	5.826	64.918	27.502
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	16.955	11.975	65.535	56.515	24.815	10.995	17.245	9.115	0.345	3.065	2.165	61.095	23.444
6771RA	ČOV AE Mochovce			Hron			1L	4716007325						
		0.152	0.144	0.150	0.146	0.125	0.160	0.177	0.159	0.149	0.091	0.193	0.180	0.152
7162RA	ČOV Kalná nad Hronom			Hron			1L	4716006230						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
7405RA	ČOV Podlužany			Podlužianka			2L	471600536001225						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7540RA	ČOV Levice			Podlužianka			2L	471600536000220						
		0.267	0.259	0.320	0.346	0.272	0.294	0.336	0.284	0.254	0.246	0.233	0.294	0.284
7550R5	ZP Tekovské Lužany			Hron			1L	4716004945						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
7570R5	ČS 1 Turá			Hron			1L	4716004940						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
8010RA	ČOV Šarovce			Hron			1L	4716004290						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7692RA	ČOV Pukanec			Pukanský P.			3P	47160041500368000220						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002
7698RZ	VN BATOVCE			JABLONOVKA			3L	47160041500299000120						
		-0.004	0.085	0.044	-0.002	-0.004	0.000	0.004	-0.008	-0.001	-0.008	-0.099	-0.006	-0.000
7720RA	ČOV Bátovce			Sikenica			2L	471600415002950						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
7765RA	ČOV DSS Krškany			Sikenica			2L	471600415001660						
		0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
7770RA	Bez ČOV Eva (Siken.r			Sikenica			2L	471600415001270						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.008	0.016	0.011	0.002	0.000	0.000	0.000	0.003
8110R5	ČS 2 Mikula			Hron			1L	4716003930						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.024	0.009	0.011	0.009	0.000	0.000	0.000	0.006
8250R5	ČS 1 Želiezovce			Hron			1L	4716003550						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.036	0.014	0.030	0.019	0.000	0.000	0.000	0.009
8270RB	ČOV ÚVTOS Želiezovce			Hron			1L	4716003424						
		0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002
8260RA	ČOV Želiezovce			Vrbovec -1			2P	471600342000130						
		0.005	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.008	0.005	0.006	0.006	0.006	0.008	0.006
8350R5	ZP Čajákovo			Hron			1L	4716002700						
		0.000	0.000	0.000	0.023	0.030	0.031	0.037	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011
8500RA	AK a ČOV mlyn Pohr.			Hron			1L	4716002405						
		0.000	0.002	0.001	0.030	0.001	0.002	0.009	0.009	0.015	0.012	0.023	0.006	0.009
8600RP	PREVOD HRON-PEREC			PEREC			2L	471600109005250						
		-4.455	-3.872	-3.167	-3.533	-4.553	-3.151	-5.376	-5.525	-4.564	-4.103	-3.808	-3.982	-4.180

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
8700R3	Leven a.s.			Perec			2L	471600109004223																			
8755RA	PM Zbrojníky ČOV	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002													
8880RV	ODB.PZV KAMENIN	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
8880RX	ODB.PZV KAMENIN	0.084	0.093	0.092	0.058	0.065	0.072	0.080	0.078	0.065	0.060	0.055	0.060	0.072													
8880RY	ODB.PZV KAMENIN	0.017	0.015	0.014	0.016	0.017	0.013	0.013	0.013	0.013	0.015	0.013	0.013	0.014													
				HRON			1L	4716001075																			
				HRON			1L	4716001075																			
				HRON			1L	4716001075																			
		0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005													
8880R0	KAMENIN	5149.80km2		HRON		1L	4716001070																				
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	1.680	1.730	2.321	2.236	1.912	1.936	1.940	1.724	1.759	1.290	1.592	1.954	1.840													
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	0.901	0.922	0.909	0.793	0.855	0.884	0.933	0.880	0.877	0.861	0.798	1.126	0.896													
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	2.138	1.942	2.554	2.345	2.141	2.048	2.431	2.058	2.016	1.950	2.070	2.651	2.197													
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.444	-0.710	-0.676	-0.684	-0.626	-0.772	-0.442	-0.547	-0.621	-0.201	-0.320	-0.430	-0.538													
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		8.470	8.470	8.470	8.470	8.470	8.470	8.470	8.470	8.470	8.470	8.470	8.470	8.470													
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		8.914	9.180	9.146	9.154	9.096	9.242	8.912	9.017	9.091	8.671	8.790	8.900	9.008													
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	31.310	25.310	80.450	69.960	38.430	22.990	31.680	23.370	13.490	15.880	14.890	75.660	37.088													
<i>Vplyv nadzri</i>	<i>N=WZ-WK</i>	-0.112	-0.035	-0.965	-0.247	0.015	0.115	-0.010	0.036	0.153	0.142	0.173	-0.010	-0.063													
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	0.163	0.157	0.374	0.544	0.221	0.126	0.135	0.095	0.082	0.081	0.073	0.175	0.185													
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	31.754	26.020	81.126	70.644	39.056	23.762	32.122	23.917	14.111	16.081	15.210	76.090	37.625													
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		31.702	25.897	81.716	70.347	38.820	23.522	31.998	23.786	13.875	15.857	14.964	75.925	37.503													
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	35.302	49.274	82.674	99.854	69.162	51.780	34.318	26.035	25.301	36.017	41.611	44.796	49.626													
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	0.898	0.526	0.988	0.704	0.561	0.454	0.932	0.914	0.548	0.440	0.360	1.695	0.756													
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	3.56	A	2.82	A	8.93	A	7.69	A	4.27	A	2.55	A	3.59	A	2.64	A	1.53	A	1.83	A	1.70	A	8.53	A	4.16	A
	<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>	3.56	A	2.83	A	8.87	A	7.72	A	4.29	A	2.57	A	3.60	A	2.65	A	1.55	A	1.85	A	1.73	A	8.55	A	4.18	A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		22.789	16.717	72.571	61.193	29.724	14.279	23.085	14.769	4.785	7.187	6.174	67.025	28.496													
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		22.840	16.840	71.980	61.490	29.960	14.520	23.210	14.900	5.020	7.410	6.420	67.190	28.618													
9070R5	Ambrázai Peter - SHR			Pariž			2P	471600072003390																			
9115R5	Juraj Vágvolgyi	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000													
9210R5	ČS Rúbaň-Strekov	0.000	0.000	0.000	0.007	0.007	0.008	0.004	0.008	0.006	0.004	0.000	0.000	0.004													
				VN	Rúbaň	VN	I	(Rúbaň3L	47160007200239000050																		
				0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok	
9250R5	L. Pócs			Paríž			2P	471600072002385							
		0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
9735RA	ČOV Kamenica nad Hro			Hron			1L	4716000130							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
9795RA	Bez ČOV Vadaš Štúrov			Štúrovský K.			4P	4716000060000200014000075							
		0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	
9800RV	ODB.PZV HRON USTIE			HRON			1L	4716000005							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	
9800RY	ODB.PZV HRON USTIE			HRON			1L	4716000005							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
9800R0	HRON USTIE	5464.56km2			HRON			1L	4716000003						
<i>Sucet odberov z PV</i>	PO	1.680	1.730	2.321	2.243	1.921	1.945	1.944	1.734	1.766	1.293	1.592	1.954	1.844	
<i>Sucet odberov z PZV</i>	PZO	0.905	0.926	0.912	0.797	0.860	0.888	0.937	0.884	0.881	0.865	0.802	1.130	0.899	
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	V	2.146	1.950	2.562	2.354	2.149	2.056	2.439	2.066	2.024	1.958	2.078	2.658	2.205	
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.439	-0.706	-0.671	-0.687	-0.632	-0.777	-0.443	-0.552	-0.623	-0.200	-0.316	-0.426	-0.538	
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		8.565	8.565	8.565	8.565	8.565	8.565	8.565	8.565	8.565	8.565	8.565	8.565	8.565	
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		9.004	9.271	9.236	9.252	9.197	9.342	9.008	9.117	9.188	8.765	8.881	8.991	9.103	
<i>Ovplyvneny prietok</i>	E	31.550	25.520	81.010	70.450	38.710	23.150	31.910	23.550	13.590	16.050	15.140	76.220	37.374	
<i>Vplyv nadrzi</i>	N=WZ-WK	-0.112	-0.035	-0.965	-0.247	0.015	0.115	-0.010	0.036	0.153	0.142	0.173	-0.010	-0.063	
<i>Vplyv prevodov</i>	P	0.163	0.157	0.374	0.544	0.221	0.126	0.135	0.095	0.082	0.081	0.073	0.175	0.185	
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	ENP=E-X	31.989	26.226	81.681	71.137	39.342	23.927	32.353	24.102	14.213	16.250	15.456	76.646	37.912	
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		31.938	26.103	82.272	70.840	39.106	23.686	32.228	23.972	13.978	16.027	15.209	76.482	37.790	
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	D	35.701	49.909	83.520	100.482	69.671	52.236	34.603	26.347	25.498	36.401	42.036	45.184	51.343	
<i>Koef. vodnosti</i>	KV=C/D	0.895	0.523	0.985	0.705	0.561	0.453	0.931	0.910	0.548	0.440	0.362	1.693	0.736	
<i>Bilancny stav</i>	BSC=C/MPP	3.55	A	2.82	A	8.91	A	7.66	A	4.25	A	3.58	A	1.52	A
<i>Bilanc.stav</i>	BSEN=MPP	3.55	A	2.83	A	8.84	A	7.69	A	4.28	A	2.56	A	3.59	A
<i>Kapac.prir.zdr.</i>	KZC=C-MPP	22.934	16.832	73.036	61.588	29.909	14.344	23.220	14.854	4.790	7.262	6.329	67.490	28.687	
<i>Kapac.zdr.</i>	KZENP=ENP-MPP	22.985	16.955	72.445	61.885	30.145	14.585	23.345	14.985	5.025	7.485	6.575	67.655	28.809	

8.7 POVODIE IPLA

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí I P L A za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1030I1	StVS Malinec			VN Malinec	(Ipel)	1L	4708319390							
		0.089	0.090	0.088	0.100	0.117	0.120	0.110	0.111	0.114	0.096	0.096	0.100	0.103
1020I9	VN MALINEC - VYPAR			IPEL		1L	4708319380							
		0.000	0.000	0.000	0.025	0.040	0.052	0.049	0.051	0.030	0.012	0.000	0.000	0.022
1020IZ	VN MALINEC			IPEL		1L	4708319380							
		0.184	0.140	0.724	0.961	-0.043	-0.427	-0.393	-0.390	-0.096	0.054	0.010	0.746	0.123
1050IA	výust 1 MB-ČOV-Málín			Ipel		1L	4708319065							
		0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006	0.004	0.008	0.007
1090IY	ODB.PZV MALINEC			IPEL		1L	4708319030							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1090I0	MALINEC POD VN			97.38km2		IPEL		1L	4708319020					
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		<i>0.089</i>	<i>0.090</i>	<i>0.088</i>	<i>0.100</i>	<i>0.117</i>	<i>0.120</i>	<i>0.110</i>	<i>0.111</i>	<i>0.114</i>	<i>0.096</i>	<i>0.096</i>	<i>0.100</i>	<i>0.103</i>
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		<i>0.007</i>	<i>0.008</i>	<i>0.008</i>	<i>0.008</i>	<i>0.007</i>	<i>0.007</i>	<i>0.008</i>	<i>0.007</i>	<i>0.006</i>	<i>0.006</i>	<i>0.004</i>	<i>0.008</i>	<i>0.007</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.081</i>	<i>-0.082</i>	<i>-0.080</i>	<i>-0.092</i>	<i>-0.109</i>	<i>-0.113</i>	<i>-0.102</i>	<i>-0.104</i>	<i>-0.109</i>	<i>-0.090</i>	<i>-0.091</i>	<i>-0.092</i>	<i>-0.096</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.093</i>	<i>0.094</i>	<i>0.092</i>	<i>0.104</i>	<i>0.121</i>	<i>0.125</i>	<i>0.114</i>	<i>0.116</i>	<i>0.121</i>	<i>0.102</i>	<i>0.103</i>	<i>0.104</i>	<i>0.108</i>
<i>Ovplynnyeny prietok E</i>		<i>0.156</i>	<i>0.165</i>	<i>0.160</i>	<i>0.230</i>	<i>0.710</i>	<i>0.726</i>	<i>0.790</i>	<i>0.668</i>	<i>0.251</i>	<i>0.166</i>	<i>0.174</i>	<i>0.537</i>	<i>0.396</i>
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		<i>-0.184</i>	<i>-0.140</i>	<i>-0.724</i>	<i>-0.961</i>	<i>0.043</i>	<i>0.427</i>	<i>0.393</i>	<i>0.390</i>	<i>0.096</i>	<i>-0.054</i>	<i>-0.010</i>	<i>-0.746</i>	<i>-0.123</i>
<i>Vplyv prevodov P</i>		<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		<i>0.237</i>	<i>0.247</i>	<i>0.240</i>	<i>0.322</i>	<i>0.819</i>	<i>0.839</i>	<i>0.892</i>	<i>0.772</i>	<i>0.360</i>	<i>0.256</i>	<i>0.265</i>	<i>0.629</i>	<i>0.492</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>0.421</i>	<i>0.388</i>	<i>0.964</i>	<i>1.283</i>	<i>0.777</i>	<i>0.412</i>	<i>0.499</i>	<i>0.382</i>	<i>0.263</i>	<i>0.310</i>	<i>0.276</i>	<i>1.375</i>	<i>0.614</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		<i>0.695</i>	<i>0.917</i>	<i>1.578</i>	<i>2.261</i>	<i>1.524</i>	<i>1.204</i>	<i>0.716</i>	<i>0.558</i>	<i>0.414</i>	<i>0.780</i>	<i>0.838</i>	<i>0.908</i>	<i>1.032</i>
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		<i>0.606</i>	<i>0.423</i>	<i>0.611</i>	<i>0.567</i>	<i>0.510</i>	<i>0.343</i>	<i>0.697</i>	<i>0.685</i>	<i>0.636</i>	<i>0.397</i>	<i>0.329</i>	<i>1.514</i>	<i>0.595</i>
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		<i>4.53 A</i>	<i>4.11 A</i>	<i>10.52 A</i>	<i>12.36 A</i>	<i>6.40 A</i>	<i>3.29 A</i>	<i>4.37 A</i>	<i>3.29 A</i>	<i>2.19 A</i>	<i>3.04 A</i>	<i>2.66 A</i>	<i>13.25 A</i>	<i>5.71 A</i>
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		<i>2.55 A</i>	<i>2.62 A</i>	<i>2.61 A</i>	<i>3.10 A</i>	<i>6.75 A</i>	<i>6.69 A</i>	<i>7.82 A</i>	<i>6.64 A</i>	<i>2.98 A</i>	<i>2.51 A</i>	<i>2.57 A</i>	<i>6.06 A</i>	<i>4.57 A</i>
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>0.328</i>	<i>0.293</i>	<i>0.872</i>	<i>1.179</i>	<i>0.655</i>	<i>0.287</i>	<i>0.385</i>	<i>0.266</i>	<i>0.143</i>	<i>0.208</i>	<i>0.172</i>	<i>1.271</i>	<i>0.507</i>
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>0.144</i>	<i>0.153</i>	<i>0.148</i>	<i>0.218</i>	<i>0.698</i>	<i>0.714</i>	<i>0.778</i>	<i>0.656</i>	<i>0.239</i>	<i>0.154</i>	<i>0.162</i>	<i>0.525</i>	<i>0.384</i>
1210IA	ČOV Poltár			Ipel		1L	4708318040							
		0.010	0.007	0.010	0.008	0.009	0.009	0.009	0.007	0.007	0.008	0.009	0.016	0.009

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1240I3	Slovglass Zlatno			Połovno			3L	47083178500114000390						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1240IA	ČOV Slovglass Zlatno			Połovno			3L	47083178500114000298						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1480IV	ODB.PZV BREZNICKA			IPEL			1L	4708317655						
		0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1480IX	ODB.PZV BREZNICKA			IPEL			1L	4708317655						
		0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003
1480IY	ODB.PZV BREZNICKA			IPEL			1L	4708317655						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1400IA	ČOV Slovglass Kat.Hu			Banský P.-1			2P	470831765001050						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
1400I3	Slovglass K.Huta			Banský P.-1			2P	470831765000970						
		0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005
1430IA	ČOV Cinobaňa			Banský P.-1			2P	470831765000690						
		0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.004	0.002	
1480I0	BREZNICKA	279.03km2		IPEL POD BANSKYM			1L	4708317650						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.089	0.090	0.088	0.100	0.117	0.120	0.110	0.111	0.114	0.096	0.096	0.100	0.103
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.017	0.015	0.018	0.016	0.016	0.016	0.017	0.014	0.013	0.014	0.014	0.024	0.016
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.074	-0.078	-0.073	-0.087	-0.104	-0.107	-0.096	-0.100	-0.105	-0.085	-0.085	-0.079	-0.090
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.104	0.108	0.103	0.117	0.134	0.137	0.126	0.130	0.135	0.115	0.115	0.109	0.120
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		0.509	0.445	0.858	0.993	1.019	0.799	1.029	0.717	0.327	0.358	0.312	2.267	0.807
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		-0.184	-0.140	-0.724	-0.961	0.043	0.427	0.393	0.390	0.096	-0.054	-0.010	-0.746	-0.123
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		0.583	0.523	0.931	1.080	1.123	0.906	1.125	0.817	0.432	0.443	0.397	2.346	0.896
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		0.767	0.664	1.656	2.041	1.080	0.479	0.732	0.427	0.336	0.497	0.407	3.093	1.019
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		1.589	2.104	3.481	3.526	2.250	1.802	1.056	0.830	0.720	1.273	1.572	1.906	1.840
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		0.483	0.315	0.476	0.579	0.480	0.266	0.693	0.515	0.466	0.390	0.259	1.623	0.554
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		7.37 A	6.13 A	16.02 A	17.45 A	8.06 A	3.49 A	5.82 A	3.28 A	2.49 A	4.33 A	3.54 A	28.25 A	8.53 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		5.60 A	4.83 A	9.01 A	9.23 A	8.38 A	6.60 A	8.94 A	6.27 A	3.20 A	3.86 A	3.45 A	21.43 A	7.50 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		0.663	0.555	1.552	1.924	0.946	0.342	0.606	0.297	0.201	0.382	0.292	2.983	0.900
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		0.479	0.415	0.828	0.963	0.989	0.769	0.999	0.687	0.297	0.328	0.282	2.237	0.777

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1520I3	Žiaromat a.s.			Ipel		1L	4708317250							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3745IA	Čerpaci vrt PS 117 v	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	4L	4708315750022200046000050						
1795I8	V.Dravce-Živoč.Výr.			VN V. Dravce	(Štavice3P		47083157500118000080							
1865IA	ČOV THORMASMALT			Belina		3L	47083157500047000200							
		0.003	0.005	0.002	0.001	0.001	0.002	0.004	0.001	0.001	0.001	0.000	0.003	0.002
2020IA	ČOV Fiľakovo	0.034	0.033	0.034	0.032	0.027	3L	47083157500047000150						
2028IV	ODB.PZV SUCHA USTIE	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	2L	470831575000005						
2028IX	ODB.PZV SUCHA USTIE			SUCHA		2L	470831575000005							
2028IY	ODB.PZV SUCHA USTIE	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2L	470831575000005						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	2L	470831575000005						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2028I0	SUCHA USTIE		331.52km2	SUCHA		2L	470831575000003							
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.003</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.045</i>	<i>0.044</i>	<i>0.042</i>	<i>0.040</i>	<i>0.035</i>	<i>0.026</i>	<i>0.039</i>	<i>0.033</i>	<i>0.033</i>	<i>0.037</i>	<i>0.038</i>	<i>0.044</i>	<i>0.038</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>0.042</i>	<i>0.041</i>	<i>0.039</i>	<i>0.037</i>	<i>0.032</i>	<i>0.023</i>	<i>0.037</i>	<i>0.030</i>	<i>0.030</i>	<i>0.034</i>	<i>0.035</i>	<i>0.042</i>	<i>0.035</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.020</i>	<i>0.020</i>	<i>0.020</i>	<i>0.020</i>	<i>0.020</i>	<i>0.020</i>	<i>0.020</i>	<i>0.020</i>	<i>0.020</i>	<i>0.020</i>	<i>0.020</i>	<i>0.020</i>	<i>0.020</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>-0.022</i>	<i>-0.021</i>	<i>-0.019</i>	<i>-0.017</i>	<i>-0.012</i>	<i>-0.003</i>	<i>-0.017</i>	<i>-0.010</i>	<i>-0.010</i>	<i>-0.014</i>	<i>-0.015</i>	<i>-0.022</i>	<i>-0.015</i>
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>0.431</i>	<i>0.397</i>	<i>0.433</i>	<i>0.412</i>	<i>0.220</i>	<i>0.184</i>	<i>0.629</i>	<i>0.375</i>	<i>0.124</i>	<i>0.189</i>	<i>0.219</i>	<i>2.540</i>	<i>0.516</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>0.389</i>	<i>0.356</i>	<i>0.394</i>	<i>0.375</i>	<i>0.188</i>	<i>0.161</i>	<i>0.592</i>	<i>0.345</i>	<i>0.094</i>	<i>0.155</i>	<i>0.184</i>	<i>2.498</i>	<i>0.481</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>0.389</i>	<i>0.356</i>	<i>0.394</i>	<i>0.375</i>	<i>0.188</i>	<i>0.161</i>	<i>0.592</i>	<i>0.345</i>	<i>0.094</i>	<i>0.155</i>	<i>0.184</i>	<i>2.498</i>	<i>0.481</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>0.784</i>	<i>1.168</i>	<i>1.819</i>	<i>1.601</i>	<i>1.061</i>	<i>0.895</i>	<i>0.476</i>	<i>0.357</i>	<i>0.312</i>	<i>0.574</i>	<i>0.767</i>	<i>0.869</i>	<i>0.888</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>0.497</i>	<i>0.305</i>	<i>0.217</i>	<i>0.234</i>	<i>0.177</i>	<i>0.179</i>	<i>1.245</i>	<i>0.967</i>	<i>0.302</i>	<i>0.269</i>	<i>0.240</i>	<i>2.874</i>	<i>0.542</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP-18.01 A-16.78 A-20.81 A-22.26 A-15.83 A-46.95 A-35.67 A-35.92 A -9.57 A-10.68 A-12.02 A</i>												<i>-112 A-31.70 A</i>	
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP-18.01 A-16.78 A-20.81 A-22.26 A-15.83 A-46.95 A-35.67 A-35.92 A -9.57 A-10.68 A-12.02 A</i>												<i>-112 A-31.70 A</i>	
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>0.411</i>	<i>0.377</i>	<i>0.413</i>	<i>0.392</i>	<i>0.200</i>	<i>0.164</i>	<i>0.609</i>	<i>0.355</i>	<i>0.104</i>	<i>0.169</i>	<i>0.199</i>	<i>2.520</i>	<i>0.496</i>
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>0.411</i>	<i>0.377</i>	<i>0.413</i>	<i>0.392</i>	<i>0.200</i>	<i>0.164</i>	<i>0.609</i>	<i>0.355</i>	<i>0.104</i>	<i>0.169</i>	<i>0.199</i>	<i>2.520</i>	<i>0.496</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2040IY	ODB.PZV HOLISA			IPEL			1L	4708315722						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2040I0	HOLISA		685.67km2	IPEL			1L	4708315720						
Sucet odberov z PV PO		0.094	0.096	0.093	0.106	0.121	0.125	0.114	0.116	0.119	0.100	0.101	0.104	0.107
Sucet odberov z PZV PZO		0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006
Sucet vypust. do tokov V		0.067	0.065	0.065	0.062	0.056	0.047	0.061	0.051	0.050	0.057	0.057	0.075	0.059
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.032	-0.038	-0.034	-0.050	-0.072	-0.084	-0.059	-0.071	-0.075	-0.049	-0.049	-0.034	-0.054
Minimalny bil. prietok MQ		0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050
Min. potrebny prietok MPP		0.082	0.088	0.084	0.100	0.122	0.134	0.109	0.121	0.125	0.099	0.099	0.084	0.104
Ovplynveneny prietok E		1.101	0.922	1.321	1.415	1.252	0.987	1.794	1.133	0.504	0.577	0.589	5.307	1.417
Vplyv nadzri N=WZ-WK		-0.184	-0.140	-0.724	-0.961	0.043	0.427	0.393	0.390	0.096	-0.054	-0.010	-0.746	-0.123
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priest. ovpl. N+P ENP=E-X		1.133	0.960	1.355	1.465	1.324	1.071	1.853	1.204	0.579	0.626	0.638	5.341	1.471
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		1.318	1.100	2.080	2.426	1.282	0.644	1.460	0.814	0.483	0.680	0.648	6.088	1.594
Priem.mes.dlhod.priet. D		2.564	3.821	5.949	5.236	3.470	2.927	1.556	1.169	1.021	1.877	2.509	2.844	2.905
Koef. vodnosti KV=C/D		0.514	0.288	0.350	0.463	0.369	0.220	0.939	0.697	0.473	0.362	0.258	2.140	0.549
Bilancny stav BSC=C/MPP		15.98 A	12.51 A	24.62 A	24.22 A	10.48 A	4.80 A	13.36 A	6.70 A	3.86 A	6.88 A	6.55 A	72.09 A	15.31 A
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		13.74 A	10.92 A	16.05 A	14.63 A	10.83 A	7.98 A	16.95 A	9.92 A	4.63 A	6.33 A	6.45 A	63.25 A	14.13 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		1.235	1.012	1.995	2.326	1.159	0.510	1.351	0.693	0.358	0.581	0.549	6.003	1.490
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		1.051	0.872	1.271	1.365	1.202	0.937	1.744	1.083	0.454	0.527	0.539	5.257	1.367
2450IP	PREVOD MYTNA-RUZINA			KRIVANSKY			2P	470831537002980						
		0.085	0.066	0.224	0.259	0.131	0.037	0.091	0.025	0.002	0.024	0.014	0.432	0.116
2450IZ	VN MYTNA			KRIVANSKY			2P	470831537002980						
		-0.003	0.006	0.004	-0.010	0.004	-0.003	0.003	-0.009	0.001	0.000	0.013	-0.005	0.000
2525IA	ČOV Lovinobaňa			Krivánsky P.			2P	470831537001950						
		0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004
2555IP	PREVOD MYTNA-RUZINA			BUDINSKY			3P	47083153700191000390						
		-0.085	-0.066	-0.224	-0.259	-0.131	-0.037	-0.091	-0.025	-0.002	-0.024	-0.014	-0.432	-0.116
2560IZ	VN RUZINA			BUDINSKY			3P	47083153700191000180						
		-0.157	-0.211	0.204	0.284	0.082	-0.039	0.101	-0.101	-0.125	-0.029	-0.024	0.746	0.063
2562IA	ČOV Ružiná			Budínsky P.			3P	47083153700191000160						
		0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
2770IA	ČOV Tomášovce			Krivánsky P.			2P	470831537001110						
		0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.005	0.002

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2680I3	Bloomsbury Lučenec			Krivánsky P.		2P	470831537000989							
		0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003
2680IA	ČOV Bloomsbury			Krivánsky P.		2P	470831537000880							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2220IA	ČOV Halič			Tuhársky P.		3P	47083153700046000840							
		0.004	0.003	0.005	0.004	0.004	0.003	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007	0.004
2440IV	ODB.PZV TUHAR.USTIE			TUHARSKY		3P	47083153700046000005							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2440I0	TUHARSKY USTIE	60.58km2		TUHARSKY		3P	47083153700046000003							
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.004</i>	<i>0.003</i>	<i>0.005</i>	<i>0.004</i>	<i>0.004</i>	<i>0.003</i>	<i>0.005</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.007</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>0.004</i>	<i>0.002</i>	<i>0.004</i>	<i>0.004</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.004</i>	<i>0.002</i>	<i>0.003</i>	<i>0.002</i>	<i>0.003</i>	<i>0.007</i>	<i>0.003</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.010</i>	<i>0.012</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.011</i>	<i>0.011</i>	<i>0.010</i>	<i>0.012</i>	<i>0.011</i>	<i>0.012</i>	<i>0.011</i>	<i>0.007</i>	<i>0.011</i>
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>0.140</i>	<i>0.119</i>	<i>0.289</i>	<i>0.318</i>	<i>0.120</i>	<i>0.038</i>	<i>0.135</i>	<i>0.033</i>	<i>0.028</i>	<i>0.084</i>	<i>0.101</i>	<i>0.600</i>	<i>0.168</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priest. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>0.136</i>	<i>0.117</i>	<i>0.285</i>	<i>0.314</i>	<i>0.117</i>	<i>0.035</i>	<i>0.131</i>	<i>0.031</i>	<i>0.025</i>	<i>0.082</i>	<i>0.098</i>	<i>0.593</i>	<i>0.164</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>0.136</i>	<i>0.117</i>	<i>0.285</i>	<i>0.314</i>	<i>0.117</i>	<i>0.035</i>	<i>0.131</i>	<i>0.031</i>	<i>0.025</i>	<i>0.082</i>	<i>0.098</i>	<i>0.593</i>	<i>0.164</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>0.270</i>	<i>0.493</i>	<i>0.877</i>	<i>0.757</i>	<i>0.453</i>	<i>0.356</i>	<i>0.180</i>	<i>0.097</i>	<i>0.089</i>	<i>0.225</i>	<i>0.347</i>	<i>0.334</i>	<i>0.372</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>0.504</i>	<i>0.237</i>	<i>0.325</i>	<i>0.415</i>	<i>0.258</i>	<i>0.099</i>	<i>0.726</i>	<i>0.318</i>	<i>0.286</i>	<i>0.363</i>	<i>0.284</i>	<i>1.776</i>	<i>0.442</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>13.36</i>	<i>A</i>	<i>9.90</i>	<i>A</i>	<i>29.21</i>	<i>A</i>	<i>30.73</i>	<i>A</i>	<i>10.85</i>	<i>A</i>	<i>3.13</i>	<i>A</i>	<i>13.49</i>
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		<i>13.36</i>	<i>A</i>	<i>9.90</i>	<i>A</i>	<i>29.21</i>	<i>A</i>	<i>30.73</i>	<i>A</i>	<i>10.85</i>	<i>A</i>	<i>3.13</i>	<i>A</i>	<i>13.49</i>
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>0.126</i>	<i>0.105</i>	<i>0.275</i>	<i>0.304</i>	<i>0.106</i>	<i>0.024</i>	<i>0.121</i>	<i>0.019</i>	<i>0.014</i>	<i>0.070</i>	<i>0.087</i>	<i>0.586</i>	<i>0.154</i>
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>0.126</i>	<i>0.105</i>	<i>0.275</i>	<i>0.304</i>	<i>0.106</i>	<i>0.024</i>	<i>0.121</i>	<i>0.019</i>	<i>0.014</i>	<i>0.070</i>	<i>0.087</i>	<i>0.586</i>	<i>0.154</i>
3100IA	ČOV Lučenec			Krivánsky P.		2P	470831537000440							
		0.076	0.066	0.076	0.089	0.073	0.085	0.101	0.068	0.067	0.064	0.054	0.121	0.078
3105I5	ZP Pod Lučencom I,II			Krivánsky P.		2P	470831537000320							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3250IA	ČOV Hrádok			Krivánsky P.		2P	470831537000300							
		0.010	0.009	0.011	0.008	0.003	0.006	0.010	0.004	0.003	0.004	0.004	0.011	0.007
3220IA	výust ČOV Žiaromat			Slatinka -1		3L	47083153700006001270							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3240IV	ODB.PZV KRIVAN.USTIE			KRIVANSKY		2P	470831537000005							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3240IX	ODB.PZV KRIVAN.USTIE			KRIVANSKY		2P	470831537000005							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3240IY	ODB.PZV KRIVAN.USTIE			KRIVANSKY		2P	470831537000005							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3240I0	KRIVANSKY USTIE	328.52km2		KRIVANSKY		2P	470831537000003							
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.004</i>	<i>0.003</i>	<i>0.004</i>	<i>0.004</i>	<i>0.004</i>	<i>0.004</i>	<i>0.003</i>	<i>0.001</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.001</i>	<i>0.003</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.001</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.002</i>	<i>0.001</i>	<i>0.002</i>	<i>0.001</i>	<i>0.002</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.097</i>	<i>0.084</i>	<i>0.098</i>	<i>0.108</i>	<i>0.087</i>	<i>0.100</i>	<i>0.125</i>	<i>0.081</i>	<i>0.080</i>	<i>0.077</i>	<i>0.067</i>	<i>0.150</i>	<i>0.096</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>0.091</i>	<i>0.079</i>	<i>0.093</i>	<i>0.103</i>	<i>0.080</i>	<i>0.094</i>	<i>0.118</i>	<i>0.078</i>	<i>0.077</i>	<i>0.074</i>	<i>0.063</i>	<i>0.148</i>	<i>0.092</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.070</i>	<i>0.070</i>	<i>0.070</i>	<i>0.070</i>	<i>0.070</i>	<i>0.070</i>	<i>0.070</i>	<i>0.070</i>	<i>0.070</i>	<i>0.070</i>	<i>0.070</i>	<i>0.070</i>	<i>0.070</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>-0.021</i>	<i>-0.009</i>	<i>-0.023</i>	<i>-0.033</i>	<i>-0.010</i>	<i>-0.024</i>	<i>-0.048</i>	<i>-0.008</i>	<i>-0.007</i>	<i>-0.004</i>	<i>0.007</i>	<i>-0.078</i>	<i>-0.022</i>
<i>Ovplynnyeny prietok</i>	<i>E</i>	<i>0.825</i>	<i>0.785</i>	<i>0.967</i>	<i>1.049</i>	<i>0.586</i>	<i>0.445</i>	<i>0.775</i>	<i>0.324</i>	<i>0.304</i>	<i>0.396</i>	<i>0.408</i>	<i>1.928</i>	<i>0.734</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.160</i>	<i>0.205</i>	<i>-0.208</i>	<i>-0.274</i>	<i>-0.086</i>	<i>0.042</i>	<i>-0.103</i>	<i>0.110</i>	<i>0.124</i>	<i>0.029</i>	<i>0.011</i>	<i>-0.741</i>	<i>-0.063</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>0.734</i>	<i>0.706</i>	<i>0.874</i>	<i>0.946</i>	<i>0.506</i>	<i>0.351</i>	<i>0.657</i>	<i>0.246</i>	<i>0.227</i>	<i>0.322</i>	<i>0.345</i>	<i>1.780</i>	<i>0.643</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>0.573</i>	<i>0.501</i>	<i>1.082</i>	<i>1.220</i>	<i>0.592</i>	<i>0.310</i>	<i>0.760</i>	<i>0.137</i>	<i>0.103</i>	<i>0.293</i>	<i>0.334</i>	<i>2.521</i>	<i>0.706</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		<i>1.437</i>	<i>2.444</i>	<i>4.164</i>	<i>3.921</i>	<i>2.353</i>	<i>1.768</i>	<i>0.905</i>	<i>0.583</i>	<i>0.553</i>	<i>1.260</i>	<i>1.635</i>	<i>1.924</i>	<i>1.908</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>0.399</i>	<i>0.205</i>	<i>0.260</i>	<i>0.311</i>	<i>0.251</i>	<i>0.175</i>	<i>0.840</i>	<i>0.235</i>	<i>0.187</i>	<i>0.233</i>	<i>0.204</i>	<i>1.310</i>	<i>0.370</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP-26.90</i>	<i>A-56.95</i>	<i>A-46.95</i>	<i>A-37.04</i>	<i>A-56.76</i>	<i>A-13.18</i>	<i>A-15.67</i>	<i>A-18.08</i>	<i>A-15.41</i>	<i>A-74.83</i>	<i>A 48.60</i>	<i>A-32.39</i>	<i>A-32.63</i>	<i>A</i>
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP-34.42</i>	<i>A-80.32</i>	<i>A-37.93</i>	<i>A-28.72</i>	<i>A-48.50</i>	<i>A-14.95</i>	<i>A-13.54</i>	<i>A-32.52</i>	<i>A-33.94</i>	<i>A-82.16</i>	<i>A 50.16</i>	<i>A-22.87</i>	<i>A-29.73</i>	<i>A</i>	
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>0.595</i>	<i>0.510</i>	<i>1.105</i>	<i>1.253</i>	<i>0.602</i>	<i>0.333</i>	<i>0.808</i>	<i>0.145</i>	<i>0.110</i>	<i>0.297</i>	<i>0.327</i>	<i>2.599</i>	<i>0.727</i>
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>0.755</i>	<i>0.715</i>	<i>0.897</i>	<i>0.979</i>	<i>0.516</i>	<i>0.375</i>	<i>0.705</i>	<i>0.254</i>	<i>0.234</i>	<i>0.326</i>	<i>0.338</i>	<i>1.858</i>	<i>0.664</i>
3320I6	Agrodruzstvo Rapovce			Mučinsky P.		2L	470831525000100							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3280IY	ODB.PZV RAPOVCE			IPEL		1L	4708315192							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok																
3280I0	RAPOVCE		1105.40km2		IPEL		1L	4708315190																						
Sucet odberov z PV	PO	0.099	0.100	0.097	0.109	0.126	0.129	0.117	0.117	0.120	0.102	0.103	0.105	0.110																
Sucet odberov z PZV	PZO	0.007	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009																
Sucet vypust. do tokov	V	0.164	0.149	0.163	0.170	0.142	0.147	0.186	0.132	0.130	0.134	0.124	0.226	0.156																
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.058	0.040	0.058	0.052	0.007	0.008	0.058	0.005	0.001	0.024	0.014	0.113	0.037																
Minimalny bil. prietok MQ		0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116																
Min. potrebny prietok MPP		0.058	0.076	0.058	0.064	0.109	0.108	0.058	0.111	0.115	0.092	0.102	0.003	0.079																
Ovplynveny prietok	E	1.909	1.734	2.373	2.575	1.880	1.397	2.625	1.412	0.785	0.991	1.011	7.564	2.199																
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-0.024	0.065	-0.932	-1.235	-0.044	0.469	0.290	0.500	0.220	-0.025	0.001	-1.487	-0.185																
Vplyv prevodov	P	0.000	-0.000	-0.000	0.000	-0.000	-0.000	-0.000	-0.000	0.000	-0.000	-0.000	-0.000	-0.000																
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	1.851	1.694	2.315	2.523	1.873	1.389	2.567	1.407	0.784	0.967	0.997	7.451	2.162																
Ocisteny priet.	C=E-X-N-P	1.875	1.629	3.247	3.758	1.916	0.920	2.277	0.907	0.564	0.992	0.997	8.938	2.347																
Priem.mes.dlhod.priet.	D	4.146	6.482	10.452	9.457	6.021	4.861	2.550	1.818	1.631	3.244	4.286	4.931	4.978																
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.452	0.251	0.311	0.397	0.318	0.189	0.893	0.499	0.346	0.306	0.233	1.813	0.472																
Bilancny stav	BSC=C/MPP	32.44	A	21.48	A	55.92	A	58.83	A	17.66	A	8.56	A	39.55	A	8.20	A	4.90	A	10.83	A	9.73	A	2763	A	29.65	A			
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	32.03	A	22.34	A	39.87	A	39.49	A	17.25	A	12.91	A	44.58	A	12.72	A	6.81	A	10.56	A	9.74	A	2304	A	27.31	A			
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	1.817	1.553	3.189	3.694	1.808	0.812	2.219	0.796	0.449	0.900	0.894	8.935	2.268																
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	1.793	1.618	2.257	2.459	1.764	1.281	2.509	1.296	0.669	0.875	0.895	7.448	2.083																
3320I5	Agrodrúžstvo Rapovce			Ipel			1L	4708314880																						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000					
3840IA	ČOV Dolná Strehová			Tisovník			2P	470831355000700																						
		0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
3650IA	ČOV Pereš - B. Prame			Stará Rieka			3P	47083135500002003680																						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000				
3700IA	Rekreačné zariadenie			Koprovnica -2			4L	4708313550000200169001645																						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			
3750IA	ČS č. 08 943(RC197)			Rameno St. Rieky			4P	4708313550000200110000075																						
		0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005			
3760IA	ČOV Potôr			Stará Rieka			3P	47083135500002001050																						
		0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
3880IV	ODB.PZV MULA			IPEL			1L	4708313442																						
		0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003									
3880IX	ODB.PZV MULA			IPEL			1L	4708313442																						
		0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
3880IY	ODB.PZV MULA			IPEL			1L	4708313442																						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
3880I0	MULA POD TISOVNIKOM	1848.10km2		IPEL		1L	4708313440																				
Sucet odberov z PV	PO	0.099	0.100	0.097	0.109	0.126	0.129	0.117	0.117	0.120	0.102	0.103	0.105	0.110													
Sucet odberov z PZV	PZO	0.012	0.014	0.013	0.013	0.014	0.013	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.012	0.013													
Sucet vypust. do tokov V	V	0.170	0.155	0.171	0.177	0.150	0.154	0.193	0.139	0.137	0.141	0.131	0.233	0.163													
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.060	0.041	0.061	0.055	0.011	0.012	0.062	0.009	0.004	0.027	0.016	0.115	0.040													
Minimalny bil. prietok MQ		0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178													
Min. potrebny prietok MPP		0.118	0.137	0.117	0.123	0.167	0.166	0.116	0.169	0.174	0.151	0.162	0.063	0.138													
Ovplyvneny prietok E	E	3.167	2.545	5.637	5.459	2.631	1.718	3.778	1.713	1.002	1.424	1.598	13.170	3.673													
Vplyv nadzri N=WZ-WK		-0.024	0.065	-0.932	-1.235	-0.044	0.469	0.290	0.500	0.220	-0.025	0.001	-1.487	-0.185													
Vplyv prevodov P		0.000	-0.000	-0.000	0.000	-0.000	-0.000	-0.000	-0.000	0.000	-0.000	-0.000	-0.000	-0.000													
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		3.107	2.504	5.576	5.404	2.620	1.706	3.716	1.704	0.998	1.397	1.582	13.055	3.633													
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		3.131	2.439	6.508	6.639	2.664	1.238	3.426	1.205	0.778	1.422	1.581	14.542	3.819													
Priem.mes.dlhod.priet. D	D	6.496	10.952	18.433	16.128	9.612	7.398	3.641	2.592	2.418	4.929	7.216	8.083	8.136													
Koef. vodnosti KV=C/D		0.482	0.223	0.353	0.412	0.277	0.167	0.941	0.465	0.322	0.289	0.219	1.799	0.469													
Bilancny stav BSC=C/MPP		26.48	A	17.80	A	55.78	A	53.92	A	15.92	A	7.44	A	29.51	A	7.12	A	4.46	A	9.42	A	9.76	A	232	A	27.57	A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		26.28	A	18.28	A	47.79	A	43.89	A	15.66	A	10.26	A	32.01	A	10.07	A	5.72	A	9.26	A	9.77	A	208	A	26.23	A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		3.013	2.302	6.391	6.516	2.497	1.071	3.310	1.035	0.604	1.271	1.419	14.479	3.680													
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		2.989	2.367	5.459	5.281	2.453	1.540	3.600	1.535	0.824	1.246	1.420	12.992	3.495													
3930IA	ČS č.04 942(RC76) vý																										
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
3940IA	ČOV Baňa Dolina																										
		0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002													
3960IA	ČOV SPP Veľké Zlievc																										
		0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.006	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.002													
3990I5	Vinica - Bušince																										
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001													
3890IA	ČOV DSS Čeláre-Kirt																										
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
3991I5	Vinica - Kováčovce																										
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
4120IA	ČOV Riečky - Táboris																										
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001													
4210IA	ČOV Veľký Krtiš-Nová																										
		0.041	0.032	0.047	0.041	0.032	0.034	0.047	0.030	0.027	0.029	0.030	0.066	0.038													
4245IB	Lapače olejov Vododr																										
		0.009	0.009	0.012	0.006	0.004	0.001	0.001	0.000	0.003	0.005	0.009	0.004	0.005													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4245IA	ČOV Hlavný tábor			Plachtinský P.		3P	47083095400103003160							
		0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
4220IA	ČOV Obec Záhorce			Krtiš		2P	470830954000340							
		0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001
4520IV	ODB.PZV SLOV.DARMOTY			IPEL		1L	4708309461							
		0.011	0.011	0.010	0.011	0.012	0.011	0.014	0.014	0.020	0.014	0.013	0.014	0.013
4520IX	ODB.PZV SLOV.DARMOTY			IPEL		1L	4708309461							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4520IY	ODB.PZV SLOV.DARMOTY			IPEL		1L	4708309461							
		0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002
4520I0	SLOVENSKE DARMOTY	2768.00km2		IPEL		1L	4708309460							
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.099</i>	<i>0.100</i>	<i>0.097</i>	<i>0.109</i>	<i>0.126</i>	<i>0.129</i>	<i>0.126</i>	<i>0.117</i>	<i>0.120</i>	<i>0.102</i>	<i>0.103</i>	<i>0.105</i>	<i>0.111</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.024</i>	<i>0.027</i>	<i>0.025</i>	<i>0.026</i>	<i>0.027</i>	<i>0.026</i>	<i>0.031</i>	<i>0.030</i>	<i>0.036</i>	<i>0.027</i>	<i>0.027</i>	<i>0.027</i>	<i>0.028</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.228</i>	<i>0.203</i>	<i>0.238</i>	<i>0.233</i>	<i>0.192</i>	<i>0.198</i>	<i>0.253</i>	<i>0.177</i>	<i>0.174</i>	<i>0.182</i>	<i>0.177</i>	<i>0.314</i>	<i>0.214</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>0.105</i>	<i>0.076</i>	<i>0.116</i>	<i>0.097</i>	<i>0.040</i>	<i>0.042</i>	<i>0.096</i>	<i>0.030</i>	<i>0.018</i>	<i>0.053</i>	<i>0.047</i>	<i>0.182</i>	<i>0.075</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.236</i>	<i>0.236</i>	<i>0.236</i>	<i>0.236</i>	<i>0.236</i>	<i>0.236</i>	<i>0.236</i>	<i>0.236</i>	<i>0.236</i>	<i>0.236</i>	<i>0.236</i>	<i>0.236</i>	<i>0.236</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.131</i>	<i>0.160</i>	<i>0.120</i>	<i>0.139</i>	<i>0.196</i>	<i>0.194</i>	<i>0.140</i>	<i>0.206</i>	<i>0.218</i>	<i>0.183</i>	<i>0.189</i>	<i>0.054</i>	<i>0.161</i>
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>4.068</i>	<i>3.143</i>	<i>7.526</i>	<i>6.991</i>	<i>3.107</i>	<i>1.920</i>	<i>4.396</i>	<i>1.915</i>	<i>1.145</i>	<i>1.755</i>	<i>1.995</i>	<i>17.040</i>	<i>4.608</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>-0.024</i>	<i>0.065</i>	<i>-0.932</i>	<i>-1.235</i>	<i>-0.044</i>	<i>0.469</i>	<i>0.290</i>	<i>0.500</i>	<i>0.220</i>	<i>-0.025</i>	<i>0.001</i>	<i>-1.487</i>	<i>-0.185</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>3.963</i>	<i>3.067</i>	<i>7.410</i>	<i>6.894</i>	<i>3.067</i>	<i>1.878</i>	<i>4.300</i>	<i>1.885</i>	<i>1.127</i>	<i>1.702</i>	<i>1.948</i>	<i>16.858</i>	<i>4.533</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>3.987</i>	<i>3.002</i>	<i>8.342</i>	<i>8.129</i>	<i>3.111</i>	<i>1.409</i>	<i>4.010</i>	<i>1.386</i>	<i>0.907</i>	<i>1.728</i>	<i>1.947</i>	<i>18.345</i>	<i>4.718</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>9.634</i>	<i>14.647</i>	<i>22.928</i>	<i>19.618</i>	<i>11.400</i>	<i>8.987</i>	<i>4.542</i>	<i>3.771</i>	<i>2.911</i>	<i>6.284</i>	<i>8.158</i>	<i>10.069</i>	<i>10.216</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>0.414</i>	<i>0.205</i>	<i>0.364</i>	<i>0.414</i>	<i>0.273</i>	<i>0.157</i>	<i>0.883</i>	<i>0.367</i>	<i>0.311</i>	<i>0.275</i>	<i>0.239</i>	<i>1.822</i>	<i>0.462</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>30.43</i>	<i>A</i>	<i>18.78</i>	<i>A</i>	<i>69.54</i>	<i>A</i>	<i>58.58</i>	<i>A</i>	<i>15.83</i>	<i>A</i>	<i>7.28</i>	<i>A</i>	<i>28.68</i>
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP</i>	<i>30.25</i>	<i>A</i>	<i>19.18</i>	<i>A</i>	<i>61.77</i>	<i>A</i>	<i>49.68</i>	<i>A</i>	<i>15.61</i>	<i>A</i>	<i>9.70</i>	<i>A</i>	<i>30.75</i>
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>3.856</i>	<i>2.842</i>	<i>8.222</i>	<i>7.990</i>	<i>2.915</i>	<i>1.215</i>	<i>3.870</i>	<i>1.179</i>	<i>0.689</i>	<i>1.544</i>	<i>1.758</i>	<i>18.291</i>	<i>4.558</i>
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>3.832</i>	<i>2.907</i>	<i>7.290</i>	<i>6.755</i>	<i>2.871</i>	<i>1.684</i>	<i>4.160</i>	<i>1.679</i>	<i>0.909</i>	<i>1.519</i>	<i>1.759</i>	<i>16.804</i>	<i>4.372</i>
4560IA	ČOV Čebovce			Čebovský P.		2P	470830912001260							
		0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.001	0.002	0.001	0.001	0.004	0.002
4580IA	ČOV Opatovská Nová V			Čebovský P.		2P	470830912000420							
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003
4670I5	ZP Balog/Ipl.-Koláre			Ipel		1L	4708308130							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.031	0.041	0.000	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4674I5	ZP Sečianky-Ip.Predm			Ipel			1L	4708307520						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.021	0.001	0.013	0.004	0.000	0.000	0.000	0.005
4900IA	ČOV Šahy			Ipel			1L	4708305480						
		0.006	0.004	0.007	0.005	0.004	0.004	0.007	0.004	0.005	0.004	0.006	0.011	0.006
4920IV	ODB.PZV N/KRUPINICOU			IPEL			1L	4708305435						
		0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.001	0.002
4920IY	ODB.PZV N/KRUPINOCOU			IPEL			1L	4708305435						
		0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.005	0.004	0.006
4920I0	IPEL NAD KRUPINICOU	3557.71km2		IPEL			1L	4708305430						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.099</i>	<i>0.100</i>	<i>0.097</i>	<i>0.109</i>	<i>0.176</i>	<i>0.192</i>	<i>0.127</i>	<i>0.133</i>	<i>0.125</i>	<i>0.102</i>	<i>0.103</i>	<i>0.105</i>	<i>0.122</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.031</i>	<i>0.034</i>	<i>0.032</i>	<i>0.033</i>	<i>0.034</i>	<i>0.035</i>	<i>0.041</i>	<i>0.041</i>	<i>0.046</i>	<i>0.036</i>	<i>0.033</i>	<i>0.033</i>	<i>0.036</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.238</i>	<i>0.210</i>	<i>0.250</i>	<i>0.242</i>	<i>0.202</i>	<i>0.207</i>	<i>0.267</i>	<i>0.184</i>	<i>0.184</i>	<i>0.189</i>	<i>0.187</i>	<i>0.333</i>	<i>0.225</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>0.108</i>	<i>0.077</i>	<i>0.121</i>	<i>0.100</i>	<i>-0.008</i>	<i>-0.020</i>	<i>0.099</i>	<i>0.011</i>	<i>0.013</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.194</i>	<i>0.067</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.253</i>	<i>0.253</i>	<i>0.253</i>	<i>0.253</i>	<i>0.253</i>	<i>0.253</i>	<i>0.253</i>	<i>0.253</i>	<i>0.253</i>	<i>0.253</i>	<i>0.253</i>	<i>0.253</i>	<i>0.253</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.145</i>	<i>0.176</i>	<i>0.132</i>	<i>0.153</i>	<i>0.261</i>	<i>0.273</i>	<i>0.154</i>	<i>0.242</i>	<i>0.240</i>	<i>0.202</i>	<i>0.202</i>	<i>0.059</i>	<i>0.186</i>
<i>Ovplynnyeny prietok</i>	<i>E</i>	<i>4.907</i>	<i>3.705</i>	<i>8.692</i>	<i>7.885</i>	<i>3.650</i>	<i>2.315</i>	<i>4.563</i>	<i>2.113</i>	<i>1.254</i>	<i>2.073</i>	<i>2.245</i>	<i>18.950</i>	<i>5.224</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>-0.024</i>	<i>0.065</i>	<i>-0.932</i>	<i>-1.235</i>	<i>-0.044</i>	<i>0.469</i>	<i>0.290</i>	<i>0.500</i>	<i>0.220</i>	<i>-0.025</i>	<i>0.001</i>	<i>-1.487</i>	<i>-0.185</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>4.799</i>	<i>3.628</i>	<i>8.571</i>	<i>7.785</i>	<i>3.658</i>	<i>2.335</i>	<i>4.464</i>	<i>2.102</i>	<i>1.241</i>	<i>2.022</i>	<i>2.194</i>	<i>18.756</i>	<i>5.157</i>
<i>Ocisteny priet.</i>	<i>C=E-X-N-P</i>	<i>4.823</i>	<i>3.563</i>	<i>9.503</i>	<i>9.021</i>	<i>3.702</i>	<i>1.867</i>	<i>4.175</i>	<i>1.603</i>	<i>1.021</i>	<i>2.047</i>	<i>2.193</i>	<i>20.242</i>	<i>5.342</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>11.411</i>	<i>17.910</i>	<i>27.543</i>	<i>24.153</i>	<i>13.913</i>	<i>11.873</i>	<i>5.404</i>	<i>4.412</i>	<i>3.671</i>	<i>6.742</i>	<i>9.568</i>	<i>14.374</i>	<i>12.544</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>0.423</i>	<i>0.199</i>	<i>0.345</i>	<i>0.373</i>	<i>0.266</i>	<i>0.157</i>	<i>0.773</i>	<i>0.363</i>	<i>0.278</i>	<i>0.304</i>	<i>0.229</i>	<i>1.408</i>	<i>0.426</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>33.32 A</i>	<i>20.24 A</i>	<i>71.95 A</i>	<i>58.80 A</i>	<i>14.16 A</i>	<i>6.83 A</i>	<i>27.04 A</i>	<i>6.61 A</i>	<i>4.25 A</i>	<i>10.13 A</i>	<i>10.87 A</i>	<i>345 A</i>	<i>28.65 A</i>
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP</i>	<i>33.16 A</i>	<i>20.61 A</i>	<i>64.89 A</i>	<i>50.75 A</i>	<i>13.99 A</i>	<i>8.54 A</i>	<i>28.92 A</i>	<i>8.67 A</i>	<i>5.17 A</i>	<i>10.00 A</i>	<i>10.87 A</i>	<i>320 A</i>	<i>27.66 A</i>
<i>Kapac.prir.zdr.</i>	<i>KZC=C-MPP</i>	<i>4.678</i>	<i>3.387</i>	<i>9.371</i>	<i>8.867</i>	<i>3.441</i>	<i>1.593</i>	<i>4.020</i>	<i>1.360</i>	<i>0.781</i>	<i>1.845</i>	<i>1.991</i>	<i>20.184</i>	<i>5.156</i>
<i>Kapac.zdr.</i>	<i>KZENP=ENP-MPP</i>	<i>4.654</i>	<i>3.452</i>	<i>8.439</i>	<i>7.632</i>	<i>3.397</i>	<i>2.062</i>	<i>4.310</i>	<i>1.860</i>	<i>1.001</i>	<i>1.820</i>	<i>1.992</i>	<i>18.697</i>	<i>4.971</i>
4940IA	ČOV Zábava			Krupinica			2P	470830541005760						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5000ID	Bez ČOV Krupina zber			Krupinica			2P	470830541004300						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5000IA	Bez ČOV Krupina zber			Krupinica			2P	470830541004170						
		0.018	0.018	0.021	0.018	0.020	0.015	0.017	0.021	0.021	0.018	0.029	0.025	0.020
5000IC	ČOV Krupina			Krupinica			2P	470830541004130						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
5100IA	ČOV Mramor			Krupinica			2P	470830541004100																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
5110IA	výust ČOV Way			Krupinica			2P	470830541004090																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
5000IB	Bez ČOV Zberač ZTS (Krupinica			2P	470830541004070																			
		0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001													
5600IV	ODB.PZV KRUPIN.USTIE			KRUPINICA			2P	470830541000005																			
		0.013	0.014	0.013	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.013	0.010	0.012	0.017	0.014													
5600IX	ODB.PZV KRUPIN.USTIE			KRUPINICA			2P	470830541000005																			
		0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004													
5600IY	ODB.PZV KRUPIN.USTIE			KRUPINICA			2P	470830541000005																			
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003													
5600I0	KRUPINICA USTIE	564.39km2		KRUPINICA			2P	470830541000003																			
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.021	0.021	0.020	0.022	0.023	0.023	0.021	0.020	0.020	0.017	0.018	0.023	0.021													
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.023	0.023	0.028	0.024	0.026	0.021	0.022	0.026	0.026	0.023	0.035	0.031	0.026													
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.003	0.002	0.008	0.002	0.003	-0.002	0.000	0.006	0.006	0.006	0.017	0.007	0.005													
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073													
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.070	0.071	0.065	0.071	0.070	0.075	0.073	0.067	0.067	0.067	0.056	0.066	0.068													
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		1.494	0.890	4.605	2.724	0.715	0.439	1.695	0.520	0.411	0.686	0.611	6.562	1.792													
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
<i>Priest. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		1.491	0.888	4.597	2.722	0.712	0.441	1.695	0.514	0.405	0.680	0.594	6.555	1.787													
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		1.491	0.888	4.597	2.722	0.712	0.441	1.695	0.514	0.405	0.680	0.594	6.555	1.787													
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		2.217	4.030	6.694	4.882	2.621	2.184	1.122	0.723	0.818	1.625	2.206	2.594	2.634													
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		0.673	0.220	0.687	0.558	0.272	0.202	1.510	0.711	0.495	0.418	0.269	2.527	0.679													
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		21.23	A	12.49	A	70.71	A	38.36	A	10.16	A	5.88	A	23.37	A	7.67	A	6.07	A	10.20	A	10.63	A	99.62	A	26.25	A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		21.23	A	12.49	A	70.71	A	38.36	A	10.16	A	5.88	A	23.37	A	7.67	A	6.07	A	10.20	A	10.63	A	99.62	A	26.25	A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		1.421	0.817	4.532	2.651	0.642	0.366	1.622	0.447	0.338	0.613	0.538	6.489	1.719													
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		1.421	0.817	4.532	2.651	0.642	0.366	1.622	0.447	0.338	0.613	0.538	6.489	1.719													
5920IA	ČOV Banská Štiavnica			Štiavnica -2			2P	470830475005130																			
		0.060	0.053	0.114	0.073	0.048	0.042	0.040	0.034	0.036	0.046	0.044	0.146	0.062													
6042IA	LD Krištál			Štiavnica -2			2P	470830475001082																			
		0.000	0.000	0.000	0.001	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.001	0.001	0.000	0.002													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
6040IA	Bez ČOV LD Rubín aku			Štiavnica -2		2P	470830475001081							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.002	0.001	0.003	0.002
6040I3	Kúpele D LD Diamant			Štiavnica -2		2P	470830475001080							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6050IA	ČOV Dudince			Štiavnica -2		2P	470830475000880							
		0.004	0.004	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005
6110IA	Bez ČOV Slatina			Štiavnica -2		2P	470830475000685							
		0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000
6150I3	Transpetrol - Šahy			Štiavnica -2		2P	470830475000310							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6150IA	ČOV Transpetrol-Hrko			Štiavnica -2		2P	470830475000210							
		0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
6200IV	ODB.PZV STIAVN.USTIE			STIAVNICA 2		2P	470830475000005							
		0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.008	0.007
6200IX	ODB.PZV STIAVN.USTIE			STIAVNICA 2		2P	470830475000005							
		0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005
6200IY	ODB.PZV STIAVN.USTIE			STIAVNICA 2		2P	470830475000005							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6200I0	STIAVNICA USTIE		443.40km2		STIAVNICA 2		2P	470830475000003						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.013</i>	<i>0.014</i>	<i>0.013</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.013</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.013</i>	<i>0.013</i>	<i>0.013</i>	<i>0.014</i>	<i>0.013</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.068</i>	<i>0.061</i>	<i>0.123</i>	<i>0.083</i>	<i>0.058</i>	<i>0.052</i>	<i>0.053</i>	<i>0.045</i>	<i>0.047</i>	<i>0.056</i>	<i>0.053</i>	<i>0.156</i>	<i>0.071</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>0.055</i>	<i>0.047</i>	<i>0.110</i>	<i>0.069</i>	<i>0.044</i>	<i>0.039</i>	<i>0.039</i>	<i>0.031</i>	<i>0.034</i>	<i>0.043</i>	<i>0.040</i>	<i>0.142</i>	<i>0.058</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.101</i>	<i>0.101</i>	<i>0.101</i>	<i>0.101</i>	<i>0.101</i>	<i>0.101</i>	<i>0.101</i>	<i>0.101</i>	<i>0.101</i>	<i>0.101</i>	<i>0.101</i>	<i>0.101</i>	<i>0.101</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.046</i>	<i>0.054</i>	<i>-0.009</i>	<i>0.032</i>	<i>0.057</i>	<i>0.062</i>	<i>0.062</i>	<i>0.070</i>	<i>0.067</i>	<i>0.058</i>	<i>0.061</i>	<i>-0.041</i>	<i>0.043</i>
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>1.500</i>	<i>1.080</i>	<i>4.018</i>	<i>1.807</i>	<i>0.682</i>	<i>0.638</i>	<i>0.896</i>	<i>0.333</i>	<i>0.316</i>	<i>0.369</i>	<i>0.274</i>	<i>3.574</i>	<i>1.298</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>1.445</i>	<i>1.033</i>	<i>3.908</i>	<i>1.738</i>	<i>0.638</i>	<i>0.599</i>	<i>0.857</i>	<i>0.302</i>	<i>0.282</i>	<i>0.326</i>	<i>0.234</i>	<i>3.432</i>	<i>1.240</i>
<i>Ocisteny priet.</i>	<i>C=E-X-N-P</i>	<i>1.445</i>	<i>1.033</i>	<i>3.908</i>	<i>1.738</i>	<i>0.638</i>	<i>0.599</i>	<i>0.857</i>	<i>0.302</i>	<i>0.282</i>	<i>0.326</i>	<i>0.234</i>	<i>3.432</i>	<i>1.240</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>1.920</i>	<i>3.773</i>	<i>5.901</i>	<i>4.042</i>	<i>2.140</i>	<i>1.553</i>	<i>0.979</i>	<i>0.697</i>	<i>0.816</i>	<i>1.245</i>	<i>1.684</i>	<i>2.410</i>	<i>2.255</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>0.752</i>	<i>0.274</i>	<i>0.662</i>	<i>0.430</i>	<i>0.298</i>	<i>0.386</i>	<i>0.875</i>	<i>0.433</i>	<i>0.345</i>	<i>0.262</i>	<i>0.139</i>	<i>1.424</i>	<i>0.550</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>31.63 A</i>	<i>19.06 A</i>	<i>-455 A</i>	<i>53.87 A</i>	<i>11.24 A</i>	<i>9.61 A</i>	<i>13.87 A</i>	<i>4.33 A</i>	<i>4.23 A</i>	<i>5.65 A</i>	<i>3.82 A</i>	<i>-84.10 A</i>	<i>28.80 A</i>
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP</i>	<i>31.63 A</i>	<i>19.06 A</i>	<i>-455 A</i>	<i>53.87 A</i>	<i>11.24 A</i>	<i>9.61 A</i>	<i>13.87 A</i>	<i>4.33 A</i>	<i>4.23 A</i>	<i>5.65 A</i>	<i>3.82 A</i>	<i>-84.10 A</i>	<i>28.80 A</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Kapac.prir.zdr.</i> KZC=C-MPP		1.399	0.979	3.917	1.706	0.581	0.537	0.795	0.232	0.215	0.268	0.173	3.473	1.197
<i>Kapac.zdr.</i> KZENP=ENP-MPP		1.399	0.979	3.917	1.706	0.581	0.537	0.795	0.232	0.215	0.268	0.173	3.473	1.197
6270IA	RD "Prameň" Santovka		Búr				2P	470830382001300						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6320IV	ODB.PZV IPEL.SOKOLEC		IPEL				1L	4708303522						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
6320IX	ODB.PZV IPEL.SOKOLEC		IPEL				1L	4708303522						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001
6320IY	ODB.PZV IPEL.SOKOLEC		IPEL				1L	4708303522						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6320I0	IPELSKY SOKOLEC	4838.37km2	IPEL				1L	4708303520						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	0.099	0.100	0.097	0.109	0.176	0.192	0.128	0.133	0.125	0.102	0.103	0.106	0.122
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	0.068	0.072	0.068	0.073	0.074	0.075	0.079	0.079	0.083	0.070	0.067	0.074	0.074
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	0.330	0.294	0.400	0.349	0.286	0.280	0.342	0.256	0.258	0.269	0.275	0.519	0.322
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.163	0.122	0.235	0.167	0.036	0.013	0.135	0.044	0.050	0.096	0.104	0.340	0.126
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.428	0.428	0.428	0.428	0.428	0.428	0.428	0.428	0.428	0.428	0.428	0.428	0.428
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.265	0.306	0.193	0.261	0.392	0.415	0.293	0.384	0.378	0.332	0.324	0.088	0.302
<i>Ovplyvnenny prietok</i>	<i>E</i>	8.389	6.046	17.870	12.900	5.388	3.606	7.190	3.086	1.978	3.346	3.314	30.020	8.643
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	-0.024	0.065	-0.932	-1.235	-0.044	0.469	0.290	0.500	0.220	-0.025	0.001	-1.487	-0.185
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	0.000	-0.000	-0.000	0.000	-0.000	-0.000	-0.000	-0.000	0.000	-0.000	-0.000	-0.000	-0.000
<i>Priem. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	8.226	5.924	17.635	12.733	5.352	3.593	7.055	3.042	1.928	3.250	3.210	29.680	8.517
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		8.250	5.859	18.567	13.968	5.396	3.124	6.765	2.543	1.708	3.275	3.209	31.167	8.702
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	15.953	26.345	40.967	33.784	19.126	16.018	7.721	6.016	5.482	9.858	13.793	19.835	17.852
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	0.517	0.222	0.453	0.413	0.282	0.195	0.876	0.423	0.311	0.332	0.233	1.571	0.487
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	31.14 A	19.16 A	96.34 A	53.51 A	13.75 A	7.53 A	23.10 A	6.62 A	4.52 A	9.87 A	9.91 A	354 A	28.81 A
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP</i>	31.05 A	19.37 A	91.51 A	48.78 A	13.64 A	8.66 A	24.09 A	7.92 A	5.10 A	9.80 A	9.91 A	337 A	28.20 A
<i>Kapac.prir.zdr.</i> KZC=C-MPP		7.985	5.553	18.374	13.707	5.004	2.709	6.472	2.158	1.330	2.943	2.885	31.079	8.400
<i>Kapac.zdr.</i> KZENP=ENP-MPP		7.961	5.618	17.442	12.472	4.960	3.178	6.762	2.658	1.550	2.918	2.886	29.592	8.215
4640I5	ZP Koláre		Kanál II/35				1L	4708300100						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.012	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
6480I0	IPEL USTIE		5151.04km2		IPEL		1L	4708300003						
Sucet odberov z PV	PO	0.099	0.100	0.097	0.109	0.184	0.203	0.128	0.134	0.125	0.102	0.103	0.106	0.124
Sucet odberov z PZV	PZO	0.068	0.072	0.068	0.073	0.074	0.075	0.079	0.079	0.083	0.070	0.067	0.074	0.074
Sucet vypust. do tokov	V	0.330	0.294	0.400	0.349	0.286	0.280	0.342	0.256	0.258	0.269	0.275	0.519	0.322
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.163	0.122	0.235	0.167	0.028	0.002	0.134	0.043	0.050	0.096	0.104	0.340	0.124
Minimalny bil. prietok MQ		0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437
Min. potrebny prietok MPP		0.274	0.315	0.202	0.270	0.409	0.435	0.303	0.394	0.387	0.341	0.333	0.097	0.313
Ovplyvneny prietok	E	8.505	6.130	18.130	13.080	5.463	3.656	7.290	3.128	2.072	3.393	3.360	30.430	8.769
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-0.024	0.065	-0.932	-1.235	-0.044	0.469	0.290	0.500	0.220	-0.025	0.001	-1.487	-0.185
Vplyv prevodov	P	0.000	-0.000	-0.000	0.000	-0.000	-0.000	-0.000	-0.000	0.000	-0.000	-0.000	-0.000	-0.000
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	8.342	6.008	17.895	12.913	5.435	3.654	7.156	3.085	2.022	3.297	3.256	30.090	8.644
Ocisteny priet.	C=E-X-N-P	8.366	5.943	18.827	14.148	5.478	3.186	6.866	2.586	1.802	3.322	3.255	31.577	8.830
Priem.mes.dlhod.priet.	D	16.175	26.711	41.536	34.253	19.392	16.241	7.828	6.100	5.558	9.995	13.985	20.111	18.100
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.517	0.222	0.453	0.413	0.282	0.196	0.877	0.424	0.324	0.332	0.233	1.570	0.488
Bilancny stav	BSC=C/MPP	30.54 A	18.88 A	93.33 A	52.39 A	13.40 A	7.32 A	22.68 A	6.56 A	4.65 A	9.75 A	9.78 A	325 A	28.23 A
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	30.45 A	19.09 A	88.71 A	47.82 A	13.30 A	8.40 A	23.64 A	7.82 A	5.22 A	9.67 A	9.78 A	310 A	27.63 A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	8.092	5.628	18.625	13.878	5.070	2.750	6.563	2.191	1.415	2.981	2.922	31.480	8.517
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	8.068	5.693	17.693	12.643	5.026	3.219	6.853	2.691	1.635	2.956	2.923	29.993	8.332

8.8 POVODIE SLANEJ

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí S L A N E J za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3600SA	ČOV VÚ SMV R. Sobot			BP Hrona (Vlčný)		2P	47160162700025							
		0.002	0.003	0.007	0.006	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.008	0.004
1020S3	Baník pod Radzimom			Slaná		1P	4500007885							
		0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
1065SA	ČOV Kovostroj			Slaná -1		1P	4500007710							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1066SA	ČOV MVE Dobšiná II			Vlčia		3L	45000075400031000020							
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
1060SP	PREVOD HNILEC-SLANA			DOBSINSKY		2L	450000754000310							
		-0.733	-0.578	-1.155	-1.995	-1.474	-1.273	-2.238	-1.241	-0.730	-0.903	-0.785	-1.190	-1.195
1040SA	Bez ČOV Dobšiná výus			Dobšinský P.		2L	450000754000290							
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
1070SV	ODB.PZV P/DOBSINSKYM			SLANA		1P	4500007515							
		0.009	0.007	0.011	0.011	0.011	0.012	0.010	0.009	0.008	0.007	0.005	0.005	0.009
1070SX	ODB.PZV P/BOBSINSKYM			SLANA		1P	4500007515							
		0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
1070SY	ODB.PZV P/DOBSINSKYM			SLANA		1P	4500007515							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1070S0	SLANA POD DOBSINSKYM	123.16km2		SLANA		1P	4500007510							
Sucet odberov z PV	PO	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
Sucet odberov z PZV	PZO	0.010	0.008	0.012	0.012	0.013	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.006	0.005	0.010
Sucet vypust. do tokov	V	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.004	-0.001	-0.005	-0.005	-0.005	-0.005	-0.004	-0.002	-0.001	-0.001	0.002	0.001	-0.003
Minimalny bil. prietok MQ		0.266	0.266	0.266	0.266	0.266	0.266	0.266	0.266	0.266	0.266	0.266	0.266	0.266
Min. potrebný prietok MPP		0.270	0.267	0.271	0.271	0.271	0.271	0.270	0.268	0.267	0.267	0.264	0.265	0.269
Ovplyvneny prietok	E	1.563	1.641	3.076	5.544	3.269	2.623	3.886	2.958	1.519	1.880	1.782	5.283	2.926
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Vplyv prevodov	P	0.733	0.578	1.155	1.995	1.474	1.273	2.238	1.241	0.730	0.903	0.785	1.190	1.195
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	1.567	1.642	3.081	5.549	3.274	2.628	3.890	2.960	1.520	1.881	1.780	5.282	2.929
Ocistený priet.	C=E-X-N-P	0.834	1.064	1.926	3.554	1.800	1.355	1.652	1.719	0.790	0.978	0.995	4.092	1.734
Priem.mes.dlhod.priet.	D	0.941	1.308	2.008	3.757	2.787	1.966	1.465	1.145	1.139	1.864	1.608	1.384	1.781
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.886	0.813	0.959	0.946	0.646	0.689	1.128	1.501	0.694	0.525	0.619	2.957	0.974
Bilancny stav	BSC=C/MPP	3.09 A	3.98 A	7.12 A	13.13 A	6.64 A	4.99 A	6.12 A	6.41 A	2.96 A	3.67 A	3.76 A	15.45 A	6.46 A

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		5.80 A	6.14 A	11.39 A	20.51 A	12.08 A	9.68 A	14.41 A	11.04 A	5.69 A	7.05 A	6.73 A	19.95 A	10.91 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		0.564	0.797	1.655	3.283	1.529	1.084	1.382	1.451	0.523	0.711	0.731	3.827	1.466
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		1.297	1.375	2.810	5.278	3.003	2.357	3.620	2.692	1.253	1.614	1.516	5.017	2.660
1090SA	bez ČOV Nižná Slaná			Slaná -1			1P	4500006710						
1080S3	Siderit s r.o.	0.000	0.000	0.000 0.000	0.000		0.000	0.000 0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1080SA	ČOV Siderit 4	0.025	0.024	0.024 0.025	0.002		0.028	0.030 0.025	0.000	0.000	0.020	0.000	0.017	
1095S1	Vod. Rožňava	0.012	0.014	0.017 0.015	0.013		0.020	0.029 0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.012	
1110SA	ČOV Múzem Betliar	0.025	0.024	0.023 0.024	0.024		0.023	0.022 0.021	0.021	0.022	0.022	0.025	0.023	
1410SA	ČOV Rožňava	0.000	0.000	0.000 0.001	0.001		0.002	0.002 0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	
1380S1	Vod. Rožňava	0.123	0.139	0.148 0.188	0.110		0.091	0.085 0.089	0.088	0.098	0.096	0.087	0.112	
1270SA	ČOV Rudné bane	0.017	0.017	0.017 0.014	0.014		0.012	0.009 0.007	0.007	0.008	0.007	0.005	0.011	
1290SA	ČOV Krásnohorské Pod	0.021	0.023	0.021 0.022	0.021		0.022	0.021 0.021	0.022	0.021	0.022	0.021	0.022	
1600SA	Bez ČOV Plešivec 3	0.001	0.001	0.001 0.001	0.001		0.001	0.001 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
1640SV	ODB.PZV N/STITNIKOM	0.001	0.001	0.001 0.001	0.001		0.001	0.001 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
1640SX	ODB.PZV N/STITNIKOM	0.013	0.016	0.016 0.020	0.030		0.038	0.038 0.034	0.018	0.014	0.015	0.010	0.022	
1640SY	ODB.PZV N/STITNIKOM	0.001	0.001	0.001 0.001	0.001		0.001	0.001 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
1640S0	SLANA NAD STITNIKOM	600.08km2		SLANA			1P	4500003550						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.069</i>	<i>0.067</i>	<i>0.064</i>	<i>0.063</i>	<i>0.040</i>	<i>0.063</i>	<i>0.061</i>	<i>0.053</i>	<i>0.027</i>	<i>0.030</i>	<i>0.049</i>	<i>0.031</i>	<i>0.051</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.025</i>	<i>0.026</i>	<i>0.030</i>	<i>0.033</i>	<i>0.044</i>	<i>0.052</i>	<i>0.051</i>	<i>0.045</i>	<i>0.028</i>	<i>0.023</i>	<i>0.022</i>	<i>0.017</i>	<i>0.033</i>
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		<i>0.166</i>	<i>0.186</i>	<i>0.197</i>	<i>0.236</i>	<i>0.156</i>	<i>0.144</i>	<i>0.146</i>	<i>0.127</i>	<i>0.126</i>	<i>0.134</i>	<i>0.133</i>	<i>0.124</i>	<i>0.156</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>0.072</i>	<i>0.094</i>	<i>0.103</i>	<i>0.140</i>	<i>0.072</i>	<i>0.029</i>	<i>0.034</i>	<i>0.029</i>	<i>0.070</i>	<i>0.080</i>	<i>0.061</i>	<i>0.076</i>	<i>0.072</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.650</i>	<i>0.650</i>	<i>0.650</i>	<i>0.650</i>	<i>0.650</i>	<i>0.650</i>	<i>0.650</i>	<i>0.650</i>	<i>0.650</i>	<i>0.650</i>	<i>0.650</i>	<i>0.650</i>	<i>0.650</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.578</i>	<i>0.556</i>	<i>0.547</i>	<i>0.510</i>	<i>0.578</i>	<i>0.621</i>	<i>0.616</i>	<i>0.621</i>	<i>0.580</i>	<i>0.570</i>	<i>0.589</i>	<i>0.574</i>	<i>0.578</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Ovplyvnenny prietok E	N=WZ-WK	2.948	3.231	6.065	11.687	6.246	4.091	6.458	5.167	2.743	3.214	2.772	12.240	5.587
Vplyv nadzri P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Vplyv prevodov P		0.733	0.578	1.155	1.995	1.474	1.273	2.238	1.241	0.730	0.903	0.785	1.190	1.195
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		2.876	3.137	5.962	11.547	6.174	4.062	6.424	5.138	2.673	3.134	2.711	12.164	5.516
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		2.143	2.559	4.807	9.552	4.700	2.789	4.186	3.897	1.943	2.231	1.926	10.974	4.321
Priem.mes.dlhod.priet. D		3.218	4.506	7.707	11.048	8.428	6.129	4.026	3.083	2.464	4.240	4.349	4.390	5.297
Koef. vodnosti KV=C/D		0.666	0.568	0.624	0.865	0.558	0.455	1.040	1.264	0.788	0.526	0.443	2.500	0.816
Bilancny stav BSC=C/MPP		3.71 A	4.60 A	8.78 A	18.73 A	8.13 A	4.49 A	6.80 A	6.28 A	3.35 A	3.91 A	3.27 A	19.11 A	7.47 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		4.98 A	5.64 A	10.90 A	22.64 A	10.68 A	6.54 A	10.43 A	8.28 A	4.61 A	5.50 A	4.60 A	21.18 A	9.54 A
Kapac.pir.zdr. KZC=C-MPP		1.565	2.003	4.260	9.042	4.122	2.168	3.570	3.276	1.363	1.661	1.337	10.400	3.743
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		2.298	2.581	5.415	11.037	5.596	3.441	5.808	4.517	2.093	2.564	2.122	11.590	4.937
1680S3	SHP Slavošovce			Štitník			2P	450000354002365						
		0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	
1680SA	Výust ČOV SHP			Štitník			2P	450000354002220						
		0.011	0.010	0.010	0.010	0.011	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.010	0.010
1685SA	Výust ČOV Obec Slavo			Štitník			2P	450000354002180						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1682S1	Obec Slavošovce			Židlovský p.			3L	45000035400215000250						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
1700SA	ČOV Obec Kunova Tepl			Štitník			2P	450000354000750						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	
1740SA	Bez ČOV Plešivec 2			Štitník			2P	450000354000015						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
1760SV	ODB.PZV STITN.USTIE			STITNIK			2P	450000354000005						
		0.006	0.004	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	0.005
1760SX	ODB.PZV STITN.USTIE			STITNIK			2P	450000354000005						
		0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
1760SY	ODB.PZV STITN.USTIE			STITNIK			2P	450000354000005						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	
1760S0	STITNIK USTIE		225.47km2	STITNIK			2P	450000354000003						
Sucet odberov z PV PO	PZO	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009
Sucet odberov z PZV PZO		0.007	0.006	0.008	0.006	0.007	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006
Sucet vypust. do tokov V		0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	0.013	0.012
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.004	-0.002	-0.004	-0.002	-0.002	-0.004	-0.004	-0.002	-0.001	-0.001	-0.004	-0.001	-0.003

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	0.123	0.123	0.123	0.123	0.123	0.123	0.123	0.123	0.123	0.123	0.123	0.123	0.123
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>	0.127	0.125	0.127	0.125	0.125	0.127	0.127	0.125	0.124	0.124	0.127	0.124	0.126
<i>Ovplyvneny prietok E</i>	0.488	0.729	1.612	2.643	1.427	0.752	0.714	0.811	0.467	0.598	0.539	2.389	1.099
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	0.492	0.731	1.616	2.645	1.429	0.756	0.718	0.813	0.468	0.599	0.543	2.390	1.102
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>	0.492	0.731	1.616	2.645	1.429	0.756	0.718	0.813	0.468	0.599	0.543	2.390	1.102
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	1.058	1.478	2.446	3.099	2.453	1.930	1.346	1.043	0.897	1.303	1.504	1.463	1.668
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	0.465	0.494	0.661	0.854	0.583	0.392	0.533	0.779	0.522	0.460	0.361	1.634	0.661
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	3.88 A	5.86 A	12.75 A	21.13 A	11.40 A	5.96 A	5.66 A	6.52 A	3.78 A	4.82 A	4.28 A	19.21 A	8.78 A
<i>Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP</i>	3.88 A	5.86 A	12.75 A	21.13 A	11.40 A	5.96 A	5.66 A	6.52 A	3.78 A	4.82 A	4.28 A	19.21 A	8.78 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>	0.365	0.606	1.489	2.520	1.304	0.629	0.591	0.688	0.344	0.475	0.416	2.266	0.976
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>	0.365	0.606	1.489	2.520	1.304	0.629	0.591	0.688	0.344	0.475	0.416	2.266	0.976
1855SA ČOV PL Plešivec			Slaná -1			1P	4500003480						
	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1845SA ČOV obec Gemerská Hô			Slaná -1			1P	4500003335						
	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1880SV ODB.PZV COLTOVO			SLANA			1P	4500002815						
	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.001	0.004
1880SX ODB.PZV COLTOVO			SLANA			1P	4500002815						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1880S0 COLTOVO	876.46km2		SLANA			1P	4500002810						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>	0.079	0.076	0.073	0.071	0.049	0.071	0.070	0.062	0.037	0.040	0.059	0.041	0.061
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>	0.036	0.034	0.042	0.045	0.056	0.066	0.061	0.054	0.035	0.030	0.029	0.023	0.043
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	0.182	0.202	0.213	0.252	0.172	0.159	0.161	0.142	0.141	0.149	0.146	0.140	0.171
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>	0.067	0.092	0.097	0.136	0.067	0.022	0.029	0.026	0.070	0.079	0.058	0.076	0.068
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820	0.820
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>	0.753	0.728	0.723	0.684	0.753	0.798	0.791	0.794	0.750	0.741	0.762	0.744	0.752
<i>Ovplyvneny prietok E</i>	3.495	4.033	7.861	14.789	7.807	4.915	7.366	6.179	3.282	3.867	3.330	15.020	6.847
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>	0.733	0.578	1.155	1.995	1.474	1.273	2.238	1.241	0.730	0.903	0.785	1.190	1.195
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	3.428	3.941	7.764	14.653	7.740	4.893	7.337	6.153	3.212	3.788	3.272	14.944	6.779
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>	2.695	3.363	6.609	12.658	6.266	3.620	5.099	4.912	2.482	2.885	2.487	13.754	5.584

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Priem.mes.dlhod.priet. D		4.470	6.256	10.613	14.789	11.375	8.425	5.616	4.313	3.513	5.795	6.119	6.119	7.281
Koef. vodnosti KV=C/D		0.603	0.538	0.623	0.856	0.551	0.430	0.908	1.139	0.707	0.498	0.406	2.248	0.767
Bilancny stav BSC=C/MPP		3.58 A	4.62 A	9.15 A	18.51 A	8.32 A	4.54 A	6.45 A	6.19 A	3.31 A	3.89 A	3.26 A	18.48 A	7.43 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		4.55 A	5.41 A	10.74 A	21.43 A	10.28 A	6.13 A	9.28 A	7.75 A	4.28 A	5.11 A	4.30 A	20.08 A	9.02 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		1.942	2.635	5.886	11.974	5.513	2.822	4.308	4.118	1.732	2.144	1.725	13.010	4.832
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		2.675	3.213	7.041	13.969	6.987	4.095	6.546	5.359	2.462	3.047	2.510	14.200	6.027
2040SA	ČOV OLUP			Hutský P.			4P	4500002560038600095000290						
2060SA	ČOV Revúca	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
2160S3	Sl. Magnetizové Z.	0.048	0.057	0.061	0.068	0.057	0.053	0.050	0.053	0.042	0.045	0.046	0.049	0.052
2120S3	Slovmag Lubeník	0.034	0.037	0.031	0.031	0.034	0.034	0.038	0.032	0.042	0.030	0.022	0.019	0.032
2130SA	ČOV Lubeník	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
2120SA	Výust ČOV Slovmag	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2160SB	ČOV SMZ Jelšava myci	0.000	0.005	0.003	0.008	0.007	0.000	0.003	0.002	0.000	0.000	0.006	0.004	0.003
2160SA	ČOV SMZ Jelšava	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2160SC	ČOV SMZ Jelšava-odka	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.015	0.011	0.012	0.013	0.011	0.014
2170SA	Bez ČOV Jelšava - vý	0.019	0.020	0.020	0.018	0.019	0.019	0.017	0.017	0.019	0.017	0.017	0.015	0.018
2200SV	ODB.PZV MURAN USTIE	0.004	0.004	0.005	0.005	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.007	0.003
2200SX	ODB.PZV MURAN USTIE	0.038	0.034	0.038	0.039	0.034	0.031	0.035	0.034	0.035	0.034	0.035	0.034	0.035
2200SY	ODB.PZV MURAN USTIE	0.006	0.008	0.004	0.005	0.004	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.004	0.006
2200SO	MURAN USTIE	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		386.58km2		MURAN			2P	450000256000003						
Sucet odberov z PV PO		0.035	0.038	0.032	0.032	0.035	0.034	0.038	0.033	0.043	0.030	0.022	0.020	0.033
Sucet odberov z PZV PZO		0.044	0.042	0.042	0.044	0.038	0.037	0.042	0.042	0.043	0.041	0.042	0.038	0.041
Sucet vypust. do tokov V		0.090	0.103	0.107	0.118	0.104	0.090	0.086	0.091	0.076	0.080	0.085	0.090	0.093
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.011	0.024	0.033	0.042	0.031	0.019	0.007	0.016	-0.010	0.008	0.021	0.031	0.019

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	0.325	0.325	0.325	0.325	0.325	0.325	0.325	0.325	0.325	0.325	0.325	0.325	0.325
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>	0.314	0.301	0.292	0.283	0.294	0.306	0.318	0.309	0.335	0.317	0.304	0.294	0.306
<i>Ovplyvneny prietok E</i>	1.168	1.470	5.082	5.616	2.944	1.659	1.548	1.112	0.704	1.088	1.152	5.414	2.420
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	1.157	1.446	5.049	5.574	2.913	1.640	1.541	1.096	0.714	1.080	1.131	5.383	2.400
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>	1.157	1.446	5.049	5.574	2.913	1.640	1.541	1.096	0.714	1.080	1.131	5.383	2.400
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	1.938	2.666	4.700	6.727	5.239	3.975	2.402	1.633	1.691	2.860	3.046	2.798	3.305
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	0.597	0.542	1.074	0.829	0.556	0.413	0.642	0.671	0.422	0.378	0.371	1.924	0.726
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	3.69 A	4.80 A	17.28 A	19.68 A	9.91 A	5.36 A	4.84 A	3.55 A	2.13 A	3.41 A	3.72 A	18.34 A	7.85 A
<i>Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP</i>	3.69 A	4.80 A	17.28 A	19.68 A	9.91 A	5.36 A	4.84 A	3.55 A	2.13 A	3.41 A	3.72 A	18.34 A	7.85 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>	0.843	1.145	4.757	5.291	2.619	1.334	1.223	0.787	0.379	0.763	0.827	5.089	2.095
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>	0.843	1.145	4.757	5.291	2.619	1.334	1.223	0.787	0.379	0.763	0.827	5.089	2.095
2240SV ODB.PZV POD MURANOM			SLANA			1P	4500002555						
	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.002
2240S0 SLANA POD MURANOM		1276.01km2	SLANA			1P	4500002540						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>	0.113	0.114	0.106	0.103	0.083	0.105	0.108	0.094	0.079	0.070	0.082	0.061	0.093
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>	0.083	0.078	0.087	0.091	0.096	0.105	0.105	0.098	0.079	0.072	0.071	0.061	0.085
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	0.272	0.305	0.320	0.370	0.275	0.249	0.247	0.233	0.217	0.228	0.232	0.229	0.265
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>	0.075	0.114	0.128	0.176	0.096	0.039	0.034	0.040	0.059	0.086	0.079	0.107	0.086
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	1.086	1.086	1.086	1.086	1.086	1.086	1.086	1.086	1.086	1.086	1.086	1.086	1.086
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>	1.011	0.972	0.958	0.910	0.990	1.047	1.052	1.046	1.027	1.000	1.007	0.979	1.000
<i>Ovplyvneny prietok E</i>	4.677	5.521	12.990	20.520	10.780	6.592	8.961	7.340	4.004	4.968	4.486	20.530	9.305
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>	0.733	0.578	1.155	1.995	1.474	1.273	2.238	1.241	0.730	0.903	0.785	1.190	1.195
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	4.602	5.407	12.862	20.344	10.684	6.553	8.927	7.300	3.945	4.882	4.407	20.423	9.220
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>	3.869	4.829	11.707	18.349	9.210	5.280	6.689	6.059	3.215	3.979	3.622	19.233	8.025
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	6.430	8.952	15.365	21.588	16.669	12.441	8.046	5.967	5.221	8.684	9.195	8.947	10.622
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	0.602	0.539	0.762	0.850	0.553	0.424	0.831	1.015	0.616	0.458	0.394	2.150	0.756
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	3.83 A	4.97 A	12.22 A	20.16 A	9.30 A	5.04 A	6.36 A	5.79 A	3.13 A	3.98 A	3.60 A	19.64 A	8.02 A
<i>Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP</i>	4.55 A	5.56 A	13.42 A	22.36 A	10.79 A	6.26 A	8.49 A	6.98 A	3.84 A	4.88 A	4.38 A	20.85 A	9.22 A

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		2.858	3.857	10.749	17.439	8.220	4.233	5.637	5.013	2.188	2.979	2.615	18.254	7.025
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		3.591	4.435	11.904	19.434	9.694	5.506	7.875	6.254	2.918	3.882	3.400	19.444	8.219
2490S5	Agro - Turiec DZS			Turiec -2			2P	450000164001560						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2500SA	ČOV Sirk			Východný Turiec			3L	45000016400102002280						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002
2544SA	Úpravňa vody Tornala			Turiec -2			2P	450000164000115						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2560SV	ODB.PZV TURIEC USTIE			TURIEC 2			2P	450000164000005						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2560SY	ODB.PZV TURIEC USTIE			TURIEC 2			2P	450000164000005						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2560S0	TURIEC USTIE		305.19km2		TURIEC 2		2P	450000164000003						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.002
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.001	-0.001	0.000	-0.000	-0.001	-0.001	-0.001	-0.001	-0.002	-0.001	-0.001	0.002	-0.001
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.086	0.086	0.085	0.085	0.086	0.086	0.086	0.087	0.086	0.086	0.086	0.083	0.086
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		0.559	0.521	1.398	1.619	0.738	0.313	0.292	0.247	0.099	0.243	0.322	2.322	0.725
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		0.560	0.522	1.398	1.619	0.739	0.314	0.293	0.248	0.101	0.244	0.323	2.320	0.726
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		0.560	0.522	1.398	1.619	0.739	0.314	0.293	0.248	0.101	0.244	0.323	2.320	0.726
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		1.022	1.601	3.202	2.861	2.002	1.472	0.802	0.552	0.434	0.923	1.226	1.389	1.456
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		0.548	0.326	0.437	0.566	0.369	0.213	0.366	0.450	0.232	0.264	0.263	1.670	0.499
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		6.51 A	6.07 A	16.47 A	18.99 A	8.60 A	3.65 A	3.40 A	2.88 A	1.16 A	2.84 A	3.76 A	27.94 A	8.47 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		6.51 A	6.07 A	16.47 A	18.99 A	8.60 A	3.65 A	3.40 A	2.88 A	1.16 A	2.84 A	3.76 A	27.94 A	8.47 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		0.474	0.436	1.313	1.534	0.653	0.228	0.207	0.162	0.014	0.158	0.237	2.237	0.640
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		0.474	0.436	1.313	1.534	0.653	0.228	0.207	0.162	0.014	0.158	0.237	2.237	0.640
2600SA	bez ČOV Tornala			Slaná -1			1P	4500001550						
		0.004	0.011	0.005	0.004	0.007	0.004	0.004	0.010	0.004	0.004	0.007	0.004	0.006

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2681S5	Zoltán Antal			Slaná -1		1P	4500001322							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.004	0.002	0.000	0.000	0.000	0.001
2680S5	ZP Včelince			Slaná -1		1P	4500001320							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.011	0.001	0.005	0.003	0.000	0.000	0.000	0.002
2760S5	PPD Král			Slaná -1		1P	4500000610							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2800SV	ODB.PZV LENARTOVCE			SLANA		1P	4500000365							
		0.019	0.016	0.016	0.015	0.015	0.019	0.017	0.016	0.017	0.011	0.014	0.017	0.016
2800SX	ODB.PZV LENARTOVCE			SLANA		1P	4500000365							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.010	0.005	0.004	0.001	0.000	0.001	0.000	0.002
2800SY	ODB.PZV LENARTOVCE			SLANA		1P	4500000365							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2800S0	LENARTOVCE	1829.65km2		SLANA		1P	4500000360							
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.113	0.114	0.106	0.103	0.086	0.118	0.111	0.103	0.084	0.070	0.082	0.061	0.096
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.106	0.099	0.106	0.111	0.116	0.138	0.131	0.121	0.101	0.088	0.089	0.083	0.107
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.278	0.318	0.327	0.376	0.284	0.255	0.253	0.244	0.222	0.234	0.241	0.238	0.272
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.058	0.105	0.115	0.162	0.082	-0.002	0.011	0.020	0.037	0.076	0.069	0.093	0.069
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		1.460	1.460	1.460	1.460	1.460	1.460	1.460	1.460	1.460	1.460	1.460	1.460	1.460
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		1.402	1.355	1.345	1.298	1.378	1.462	1.449	1.440	1.423	1.384	1.391	1.367	1.391
<i>Ovplyvnenny prietok E</i>		5.741	6.716	14.630	24.900	11.970	7.220	9.978	8.180	4.180	5.305	4.857	23.440	10.618
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.733	0.578	1.155	1.995	1.474	1.273	2.238	1.241	0.730	0.903	0.785	1.190	1.195
<i>Priest. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		5.683	6.611	14.515	24.738	11.888	7.222	9.967	8.160	4.143	5.229	4.788	23.347	10.549
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		4.950	6.032	13.360	22.743	10.414	5.949	7.729	6.919	3.413	4.326	4.003	22.157	9.354
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		7.994	11.208	19.530	25.435	19.419	14.487	9.613	6.990	5.977	9.964	10.812	10.946	12.693
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		0.619	0.538	0.684	0.894	0.536	0.411	0.804	0.990	0.571	0.434	0.370	2.024	0.737
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		3.53 A	4.45 A	9.93 A	17.52 A	7.56 A	4.07 A	5.34 A	4.81 A	2.40 A	3.13 A	2.88 A	16.21 A	6.72 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		4.05 A	4.88 A	10.79 A	19.06 A	8.63 A	4.94 A	6.88 A	5.67 A	2.91 A	3.78 A	3.44 A	17.08 A	7.58 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		3.548	4.678	12.015	21.445	9.036	4.487	6.280	5.479	1.990	2.942	2.612	20.790	7.963
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		4.281	5.256	13.170	23.440	10.510	5.760	8.518	6.720	2.720	3.845	3.397	21.980	9.158
2810S5	Agrocontract a.s.			Slaná -1		1P	4500000230							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
3040SA	ČOV Calmit			Skalička		3L	45000001400731000100							
		0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3040S3	Calmit			Skalička			3L	4500000140073100050						
3000SA	ČOV Tisovec	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3080S3	Intocast Hačava	0.011	0.012	0.015	0.017	0.014	0.012	0.011	0.011	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012
3080SA	ČOV Intocast Hačava	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
3095S3	SLZ Chémia	0.009	0.008	0.009	0.008	0.008	0.009	0.008	0.007	0.009	0.006	0.006	0.003	0.007
3100S1	StVS Rimavská Sobota	0.127	0.125	0.117	0.105	0.088	0.098	0.094	0.092	0.090	0.100	0.093	0.091	0.102
3110S9	VN KLENOVEC-VYPAR	0.000	0.000	0.000	0.011	0.018	0.023	0.021	0.023	0.014	0.006	0.000	0.000	0.010
3110SZ	VN KLENOVEC	-0.006	-0.005	0.377	0.209	-0.028	-0.062	-0.005	-0.110	-0.182	-0.066	0.030	0.360	0.043
3130SA	ČOV Klenovec	0.010	0.011	0.012	0.013	0.012	0.010	0.012	0.011	0.009	0.009	0.011	0.012	0.011
3150SY	ODB.PZV KL.RIM.USTIE	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3150S0	KLEN.RIMAVA USTIE	115.82km2		KLENOVSKA RIMAVA		3P	4500000140060500003							
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.136</i>	<i>0.133</i>	<i>0.126</i>	<i>0.113</i>	<i>0.095</i>	<i>0.107</i>	<i>0.101</i>	<i>0.098</i>	<i>0.099</i>	<i>0.106</i>	<i>0.098</i>	<i>0.094</i>	<i>0.109</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.010</i>	<i>0.011</i>	<i>0.012</i>	<i>0.013</i>	<i>0.012</i>	<i>0.010</i>	<i>0.012</i>	<i>0.011</i>	<i>0.009</i>	<i>0.009</i>	<i>0.011</i>	<i>0.012</i>	<i>0.011</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.126</i>	<i>-0.123</i>	<i>-0.114</i>	<i>-0.100</i>	<i>-0.084</i>	<i>-0.097</i>	<i>-0.090</i>	<i>-0.088</i>	<i>-0.090</i>	<i>-0.097</i>	<i>-0.088</i>	<i>-0.082</i>	<i>-0.098</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>	<i>0.051</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.177</i>	<i>0.174</i>	<i>0.165</i>	<i>0.151</i>	<i>0.135</i>	<i>0.148</i>	<i>0.141</i>	<i>0.139</i>	<i>0.141</i>	<i>0.148</i>	<i>0.139</i>	<i>0.133</i>	<i>0.149</i>
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>0.219</i>	<i>0.235</i>	<i>0.468</i>	<i>0.964</i>	<i>0.673</i>	<i>0.369</i>	<i>0.305</i>	<i>0.403</i>	<i>0.304</i>	<i>0.298</i>	<i>0.227</i>	<i>1.091</i>	<i>0.464</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.006</i>	<i>0.005</i>	<i>-0.377</i>	<i>-0.209</i>	<i>0.028</i>	<i>0.062</i>	<i>0.005</i>	<i>0.110</i>	<i>0.182</i>	<i>0.066</i>	<i>-0.030</i>	<i>-0.360</i>	<i>-0.043</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priest. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>0.345</i>	<i>0.358</i>	<i>0.582</i>	<i>1.064</i>	<i>0.757</i>	<i>0.466</i>	<i>0.395</i>	<i>0.491</i>	<i>0.394</i>	<i>0.395</i>	<i>0.315</i>	<i>1.173</i>	<i>0.562</i>
<i>Ocisteny priet.</i>	<i>C=E-X-N-P</i>	<i>0.339</i>	<i>0.353</i>	<i>0.960</i>	<i>1.273</i>	<i>0.729</i>	<i>0.404</i>	<i>0.390</i>	<i>0.381</i>	<i>0.212</i>	<i>0.329</i>	<i>0.345</i>	<i>1.533</i>	<i>0.606</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>0.708</i>	<i>0.900</i>	<i>1.719</i>	<i>2.237</i>	<i>1.495</i>	<i>1.289</i>	<i>0.768</i>	<i>0.523</i>	<i>0.488</i>	<i>0.797</i>	<i>0.996</i>	<i>0.978</i>	<i>1.074</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>0.479</i>	<i>0.393</i>	<i>0.558</i>	<i>0.569</i>	<i>0.488</i>	<i>0.313</i>	<i>0.508</i>	<i>0.728</i>	<i>0.434</i>	<i>0.413</i>	<i>0.346</i>	<i>1.567</i>	<i>0.564</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>1.91 A</i>	<i>2.03 A</i>	<i>5.81 A</i>	<i>8.41 A</i>	<i>5.41 A</i>	<i>2.73 A</i>	<i>2.77 A</i>	<i>2.75 A</i>	<i>1.50 A</i>	<i>2.22 A</i>	<i>2.49 A</i>	<i>11.55 A</i>	<i>4.06 A</i>
<i>Bilanc.stav BSENTP=ENP/MPP</i>		<i>1.95 A</i>	<i>2.06 A</i>	<i>3.52 A</i>	<i>7.03 A</i>	<i>5.61 A</i>	<i>3.15 A</i>	<i>2.80 A</i>	<i>3.54 A</i>	<i>2.79 A</i>	<i>2.66 A</i>	<i>2.27 A</i>	<i>8.83 A</i>	<i>3.77 A</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		0.162	0.179	0.794	1.122	0.594	0.256	0.249	0.242	0.071	0.181	0.206	1.400	0.457
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		0.168	0.184	0.417	0.913	0.622	0.318	0.254	0.352	0.253	0.247	0.176	1.040	0.413
3200S3	SLZ Chémia			Rimava			2P	450000014005997						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3200SA	Výust bez ČOV-K600			Rimava			2P	450000014005850						
		0.009	0.008	0.009	0.008	0.008	0.009	0.008	0.006	0.009	0.006	0.006	0.003	0.007
3220SA	ČOV Hnúšťa			Rimava			2P	450000014005845						
		0.011	0.011	0.016	0.017	0.011	0.009	0.011	0.008	0.008	0.010	0.009	0.024	0.012
3240SV	ODB.PZV HNUSTA-LIKIE			RIMAVA			2P	450000014005810						
		0.009	0.009	0.008	0.009	0.008	0.008	0.010	0.008	0.010	0.008	0.010	0.009	
3240SX	ODB.PZV HNUSTA-LIKIE			RIMAVA			2P	450000014005810						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
3240SY	ODB.PZV HNUSTA-LIKIE			RIMAVA			2P	450000014005810						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
3240S0	HNUSTA LIKIER		275.64km2	RIMAVA			2P	450000014005800						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.137	0.135	0.127	0.115	0.097	0.110	0.103	0.100	0.101	0.107	0.099	0.094	0.110
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.010	0.010	0.009	0.011	0.009	0.010	0.011	0.009	0.011	0.009	0.009	0.011	0.010
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.041	0.042	0.053	0.055	0.045	0.041	0.042	0.037	0.037	0.037	0.038	0.054	0.044
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.107	-0.103	-0.083	-0.071	-0.061	-0.078	-0.071	-0.072	-0.075	-0.080	-0.071	-0.052	-0.077
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130	0.130
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.237	0.233	0.213	0.201	0.191	0.208	0.201	0.202	0.205	0.210	0.201	0.182	0.207
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		0.573	0.893	1.856	2.895	2.025	1.030	1.028	0.989	0.621	0.750	0.637	3.470	1.401
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.006	0.005	-0.377	-0.209	0.028	0.062	0.005	0.110	0.182	0.066	-0.030	-0.360	-0.043
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		0.680	0.996	1.939	2.966	2.086	1.108	1.099	1.061	0.696	0.830	0.708	3.522	1.478
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		0.673	0.991	2.316	3.175	2.058	1.046	1.095	0.951	0.514	0.763	0.738	3.882	1.521
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		1.615	2.053	3.920	5.101	3.409	2.939	1.751	1.194	1.112	1.817	2.270	2.230	2.449
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		0.417	0.483	0.591	0.622	0.604	0.356	0.625	0.796	0.462	0.420	0.325	1.741	0.621
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		2.85 A	4.26 A	10.88 A	15.80 A	10.79 A	5.02 A	5.44 A	4.72 A	2.51 A	3.64 A	3.68 A	21.35 A	7.36 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		2.87 A	4.28 A	9.11 A	14.76 A	10.93 A	5.32 A	5.46 A	5.26 A	3.40 A	3.96 A	3.52 A	19.37 A	7.15 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		0.437	0.758	2.103	2.974	1.867	0.838	0.893	0.749	0.309	0.554	0.537	3.700	1.315
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		0.443	0.763	1.726	2.765	1.895	0.900	0.898	0.859	0.491	0.620	0.507	3.340	1.271

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3320S3	Obec Utekáč			Rimavica		3P	45000001400501001890							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3380S1	StVSKokava/Rimavicou			Kokavka		4P	4500000140050100126000125							
		0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001
3300SA	ČOV Kokava nad Rimav			Rimavica		3P	45000001400501001150							
		0.006	0.006	0.012	0.013	0.007	0.006	0.008	0.008	0.005	0.006	0.005	0.019	0.008
3490S5	RISO-R s.r.o.			Rimava		2P	450000014003550							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
3600S3	TS Rimavská Sobota			Rimava		2P	450000014003350							
		0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001
3620SA	ČOV Transpetrol-Rim.			Rimava		2P	450000014003190							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3560SV	ODB.PZV RIM.SOBO			RIMAVA		2P	450000014003140							
		0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.023	0.021	0.019	0.013	0.018	0.009	0.024	0.019
3560SX	ODB.PZV RIM.SOBO			RIMAVA		2P	450000014003140							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
3560SY	ODB.PZV RIM.SOBO			RIMAVA		2P	450000014003140							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3560S0	RIMAVSKA SOBOTA		594.30km2		RIMAVA		2P	450000014003130						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.141</i>	<i>0.138</i>	<i>0.129</i>	<i>0.118</i>	<i>0.100</i>	<i>0.114</i>	<i>0.106</i>	<i>0.103</i>	<i>0.104</i>	<i>0.110</i>	<i>0.101</i>	<i>0.096</i>	<i>0.113</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.032</i>	<i>0.033</i>	<i>0.031</i>	<i>0.034</i>	<i>0.030</i>	<i>0.033</i>	<i>0.032</i>	<i>0.029</i>	<i>0.024</i>	<i>0.028</i>	<i>0.019</i>	<i>0.036</i>	<i>0.030</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.047</i>	<i>0.048</i>	<i>0.065</i>	<i>0.068</i>	<i>0.053</i>	<i>0.047</i>	<i>0.050</i>	<i>0.045</i>	<i>0.042</i>	<i>0.043</i>	<i>0.043</i>	<i>0.073</i>	<i>0.052</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.126</i>	<i>-0.122</i>	<i>-0.096</i>	<i>-0.084</i>	<i>-0.077</i>	<i>-0.100</i>	<i>-0.088</i>	<i>-0.087</i>	<i>-0.087</i>	<i>-0.094</i>	<i>-0.077</i>	<i>-0.058</i>	<i>-0.091</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.417</i>	<i>0.417</i>	<i>0.417</i>	<i>0.417</i>	<i>0.417</i>	<i>0.417</i>	<i>0.417</i>	<i>0.417</i>	<i>0.417</i>	<i>0.417</i>	<i>0.417</i>	<i>0.417</i>	<i>0.417</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.543</i>	<i>0.539</i>	<i>0.513</i>	<i>0.501</i>	<i>0.494</i>	<i>0.517</i>	<i>0.505</i>	<i>0.504</i>	<i>0.504</i>	<i>0.511</i>	<i>0.494</i>	<i>0.475</i>	<i>0.508</i>
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>1.307</i>	<i>1.477</i>	<i>3.810</i>	<i>5.584</i>	<i>3.126</i>	<i>1.545</i>	<i>1.857</i>	<i>1.659</i>	<i>0.988</i>	<i>1.259</i>	<i>1.190</i>	<i>7.263</i>	<i>2.598</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.006</i>	<i>0.005</i>	<i>-0.377</i>	<i>-0.209</i>	<i>0.028</i>	<i>0.062</i>	<i>0.005</i>	<i>0.110</i>	<i>0.182</i>	<i>0.066</i>	<i>-0.030</i>	<i>-0.360</i>	<i>-0.043</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>1.433</i>	<i>1.599</i>	<i>3.906</i>	<i>5.668</i>	<i>3.203</i>	<i>1.645</i>	<i>1.945</i>	<i>1.746</i>	<i>1.075</i>	<i>1.353</i>	<i>1.267</i>	<i>7.321</i>	<i>2.689</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>1.426</i>	<i>1.595</i>	<i>4.283</i>	<i>5.877</i>	<i>3.176</i>	<i>1.583</i>	<i>1.940</i>	<i>1.636</i>	<i>0.892</i>	<i>1.287</i>	<i>1.298</i>	<i>7.681</i>	<i>2.732</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		<i>2.888</i>	<i>4.433</i>	<i>8.216</i>	<i>9.435</i>	<i>6.226</i>	<i>5.038</i>	<i>2.960</i>	<i>2.077</i>	<i>1.873</i>	<i>3.302</i>	<i>3.947</i>	<i>3.985</i>	<i>4.526</i>
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		<i>0.494</i>	<i>0.360</i>	<i>0.521</i>	<i>0.623</i>	<i>0.510</i>	<i>0.314</i>	<i>0.655</i>	<i>0.788</i>	<i>0.476</i>	<i>0.390</i>	<i>0.329</i>	<i>1.928</i>	<i>0.604</i>
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		<i>2.63 A</i>	<i>2.96 A</i>	<i>8.35 A</i>	<i>11.72 A</i>	<i>6.42 A</i>	<i>3.06 A</i>	<i>3.84 A</i>	<i>3.25 A</i>	<i>1.77 A</i>	<i>2.52 A</i>	<i>2.63 A</i>	<i>16.16 A</i>	<i>5.38 A</i>
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		<i>2.64 A</i>	<i>2.96 A</i>	<i>7.62 A</i>	<i>11.31 A</i>	<i>6.48 A</i>	<i>3.18 A</i>	<i>3.85 A</i>	<i>3.47 A</i>	<i>2.13 A</i>	<i>2.65 A</i>	<i>2.56 A</i>	<i>15.40 A</i>	<i>5.29 A</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		0.884	1.055	3.770	5.376	2.681	1.066	1.435	1.132	0.389	0.776	0.803	7.206	2.224
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		0.890	1.060	3.393	5.167	2.709	1.128	1.440	1.242	0.571	0.842	0.773	6.846	2.181
3700SA	ČOV Rimavská Sobota			Rimava			2P		450000014003080					
		0.102	0.103	0.107	0.104	0.099	0.085	0.120	0.100	0.102	0.102	0.095	0.127	0.104
3970SA	ČOV Šimonovce			Rimava			2P		450000014001740					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4170SA	Úpravná vody Klenove			Rimava			2P		450000014000690					
		0.009	0.008	0.009	0.008	0.008	0.006	0.007	0.006	0.007	0.012	0.011	0.009	0.008
4248S9	VN TEPLY VRCH-VYPAR			BLH			3L		45000001400054002430					
		0.000	0.000	0.000	0.015	0.026	0.037	0.035	0.036	0.022	0.008	0.000	0.000	0.015
4248SZ	VN TEPLY VRCH			BLH			3L		45000001400054002430					
		-0.003	0.047	0.244	0.078	-0.019	-0.024	-0.008	-0.004	-0.080	-0.223	-0.187	0.171	-0.000
4270SA	ČOV Veľký Blh			Blh			3L		45000001400054002030					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4340SA	ČOV obec Bátka			Blh			3L		45000001400054001080					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4370S5	ZS TV5 ČS Ivanice			VN Teplý Vrch (Blh)			3L		45000001400054000420					
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.005	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.001
4400SV	ODB.PZV BLH USTIE			BLH			3L		45000001400054000005					
		0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003
4400SY	ODB.PZV BLH USTIE			BLH			3L		45000001400054000005					
		0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4400S0	BLH USTIE			270.66km2			BLH		3L		45000001400054000003			
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.001</i>	<i>0.005</i>	<i>0.000</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.001</i>
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		<i>0.004</i>	<i>0.005</i>	<i>0.004</i>	<i>0.004</i>	<i>0.004</i>	<i>0.004</i>	<i>0.005</i>	<i>0.004</i>	<i>0.004</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.005</i>	<i>0.004</i>
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.002</i>	<i>-0.003</i>	<i>-0.002</i>	<i>-0.002</i>	<i>-0.004</i>	<i>-0.007</i>	<i>-0.003</i>	<i>-0.004</i>	<i>-0.004</i>	<i>-0.001</i>	<i>-0.001</i>	<i>-0.003</i>	<i>-0.003</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>	<i>0.038</i>
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		<i>0.040</i>	<i>0.041</i>	<i>0.040</i>	<i>0.040</i>	<i>0.042</i>	<i>0.045</i>	<i>0.041</i>	<i>0.042</i>	<i>0.042</i>	<i>0.039</i>	<i>0.039</i>	<i>0.041</i>	<i>0.041</i>
<i>Ovplyvnený prietok E</i>		<i>0.290</i>	<i>0.409</i>	<i>0.607</i>	<i>0.630</i>	<i>0.368</i>	<i>0.170</i>	<i>0.183</i>	<i>0.383</i>	<i>0.170</i>	<i>0.346</i>	<i>0.326</i>	<i>1.284</i>	<i>0.432</i>
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		<i>0.003</i>	<i>-0.047</i>	<i>-0.244</i>	<i>-0.078</i>	<i>0.019</i>	<i>0.024</i>	<i>0.008</i>	<i>0.004</i>	<i>0.080</i>	<i>0.223</i>	<i>0.187</i>	<i>-0.171</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov P</i>		<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		<i>0.292</i>	<i>0.412</i>	<i>0.609</i>	<i>0.632</i>	<i>0.372</i>	<i>0.177</i>	<i>0.186</i>	<i>0.387</i>	<i>0.174</i>	<i>0.347</i>	<i>0.327</i>	<i>1.287</i>	<i>0.435</i>
<i>Ocistený priet. C=E-X-N-P</i>		<i>0.289</i>	<i>0.458</i>	<i>0.853</i>	<i>0.710</i>	<i>0.353</i>	<i>0.154</i>	<i>0.178</i>	<i>0.383</i>	<i>0.094</i>	<i>0.123</i>	<i>0.140</i>	<i>1.458</i>	<i>0.434</i>

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Priem.mes.dlhod.priet. D	0.883	1.436	2.302	1.821	1.251	1.076	0.615	0.373	0.321	0.733	0.971	1.016	1.064
Koef. vodnosti KV=C/D	0.327	0.319	0.370	0.390	0.282	0.143	0.290	1.027	0.293	0.168	0.144	1.435	0.408
Bilancny stav BSC=C/MPP	7.22 A	11.30 A	21.47 A	17.84 A	8.43 A	3.40 A	4.37 A	9.15 A	2.26 A	3.18 A	3.58 A	35.84 A	10.64 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	7.30 A	10.15 A	15.33 A	15.87 A	8.88 A	3.92 A	4.55 A	9.24 A	4.18 A	8.94 A	8.37 A	31.63 A	10.65 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP	0.249	0.418	0.813	0.670	0.311	0.108	0.137	0.341	0.052	0.085	0.101	1.417	0.393
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP	0.252	0.371	0.569	0.592	0.330	0.132	0.145	0.345	0.132	0.308	0.288	1.246	0.394
4420SA ČOV Číž			Teška			3L	45000001400036000150						
4520SV ODB.PZV VLKYNA	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003
4520SX ODB.PZV VLKYNA	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.003
4520SY ODB.PZV VLKYNA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4520SO VLKYNA			RIMAVA			2P	450000014000160						
Sucet odberov z PV PO	0.141	0.138	0.129	0.118	0.102	0.119	0.106	0.105	0.106	0.110	0.101	0.096	0.114
Sucet odberov z PZV PZO	0.040	0.042	0.040	0.042	0.040	0.043	0.042	0.037	0.032	0.034	0.025	0.045	0.038
Sucet vypust. do tokov V	0.164	0.164	0.186	0.184	0.165	0.145	0.184	0.157	0.157	0.162	0.154	0.214	0.170
Zmena prietoku X=V-PO-PZO	-0.017	-0.017	0.017	0.025	0.024	-0.018	0.035	0.015	0.019	0.018	0.028	0.074	0.017
Minimalny bil. prietok MQ	0.574	0.574	0.574	0.574	0.574	0.574	0.574	0.574	0.574	0.574	0.574	0.574	0.574
Min. potrebny prietok MPP	0.591	0.591	0.557	0.549	0.550	0.592	0.539	0.559	0.555	0.556	0.546	0.500	0.557
Ovplynvneny prietok E	2.450	2.444	4.814	6.497	3.761	1.919	2.885	2.597	1.301	2.030	1.961	11.330	3.681
Vplyv nadrzi N=WZ-WK	0.010	-0.042	-0.621	-0.287	0.047	0.086	0.012	0.114	0.262	0.290	0.157	-0.531	-0.043
Vplyv prevodov P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X	2.467	2.461	4.797	6.472	3.737	1.937	2.850	2.582	1.282	2.012	1.933	11.256	3.664
Ocisteny priet. C=E-X-N-P	2.457	2.503	5.419	6.759	3.691	1.851	2.838	2.469	1.021	1.722	1.776	11.787	3.707
Priem.mes.dlhod.priet. D	4.786	7.392	12.140	13.553	8.632	7.220	4.331	2.911	2.612	4.628	5.838	6.000	6.658
Koef. vodnosti KV=C/D	0.513	0.339	0.446	0.499	0.428	0.256	0.655	0.848	0.391	0.372	0.304	1.965	0.557
Bilancny stav BSC=C/MPP	4.16 A	4.24 A	9.72 A	12.31 A	6.71 A	3.13 A	5.27 A	4.41 A	1.84 A	3.10 A	3.25 A	23.56 A	6.66 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	4.17 A	4.17 A	8.61 A	11.78 A	6.79 A	3.27 A	5.29 A	4.62 A	2.31 A	3.62 A	3.54 A	22.50 A	6.58 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP	1.866	1.912	4.861	6.210	3.140	1.259	2.299	1.909	0.465	1.166	1.230	11.287	3.150
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP	1.876	1.870	4.240	5.923	3.187	1.345	2.311	2.023	0.727	1.456	1.387	10.756	3.107

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4600S0	STATNA HRANICA	3225.10km2		SLANA		1P	4500000003							
Sucet odberov z PV	PO	0.255	0.252	0.235	0.221	0.188	0.237	0.217	0.208	0.190	0.180	0.183	0.157	0.210
Sucet odberov z PZV	PZO	0.146	0.141	0.146	0.153	0.156	0.181	0.173	0.159	0.133	0.122	0.115	0.128	0.146
Sucet vypust. do tokov	V	0.442	0.482	0.512	0.561	0.449	0.399	0.437	0.401	0.379	0.396	0.395	0.452	0.442
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.041	0.089	0.131	0.187	0.106	-0.019	0.047	0.035	0.056	0.094	0.097	0.167	0.086
Minimalny bil. prietok MQ		2.150	2.150	2.150	2.150	2.150	2.150	2.150	2.150	2.150	2.150	2.150	2.150	2.150
Min. potrebny prietok MPP		2.109	2.061	2.019	1.963	2.044	2.169	2.103	2.115	2.094	2.056	2.053	1.983	2.064
Ovplyvneny prietok E		8.200	9.178	19.460	31.460	15.760	9.148	12.890	10.800	5.492	7.340	6.823	34.800	14.319
Vplyv nadrzi N=WZ-WK		0.010	-0.042	-0.621	-0.287	0.047	0.086	0.012	0.114	0.262	0.290	0.157	-0.531	-0.043
Vplyv prevodov P		0.733	0.578	1.155	1.995	1.474	1.273	2.238	1.241	0.730	0.903	0.785	1.190	1.195
Priest. ovpl. N+P ENP=E-X		8.159	9.089	19.329	31.273	15.654	9.167	12.843	10.765	5.436	7.246	6.726	34.633	14.233
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		7.416	8.553	18.795	29.566	14.134	7.809	10.593	9.411	4.444	6.053	5.784	33.974	13.081
Priem.mes.dlhod.priet. D		12.786	18.608	31.685	39.007	28.065	21.717	13.950	9.906	8.593	14.598	16.658	16.954	19.360
Koef. vodnosti KV=C/D		0.580	0.460	0.593	0.758	0.504	0.360	0.759	0.950	0.517	0.415	0.347	2.004	0.676
Bilancny stav BSC=C/MPP		3.52 A	4.15 A	9.31 A	15.06 A	6.91 A	3.60 A	5.04 A	4.45 A	2.12 A	2.94 A	2.82 A	17.13 A	6.34 A
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP		3.87 A	4.41 A	9.58 A	15.93 A	7.66 A	4.23 A	6.11 A	5.09 A	2.60 A	3.52 A	3.28 A	17.47 A	6.90 A
Kapac.pripr.zdr. KZC=C-MPP		5.307	6.492	16.776	27.602	12.089	5.639	8.490	7.295	2.350	3.997	3.731	31.991	11.017
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		6.050	7.028	17.310	29.310	13.610	6.998	10.740	8.650	3.342	5.190	4.673	32.650	12.169

8.9 POVODIE BODVY

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí B O D V Y za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1050AA	ČOV Štós			Štósksky P.			2L	440000411000170						
		0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004
1100A2	Vod. Košice			Bodva			1L	4400003530						
		0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008
1140AA	ČOV Medzev			Bodva			1L	4400003260						
		0.022	0.023	0.026	0.026	0.019	0.018	0.020	0.018	0.016	0.017	0.017	0.031	0.021
1170A1	Vod. Poproč			Zábava			2L	440000303000600						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
1175AA	ČOV Poproč			BP Zadného p.-1 (Pre 4L)			4L	4400002710001000025000010						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1261AA	ČOV Moldava/Bodvou			Bodva			1L	4400001674						
		0.020	0.018	0.019	0.019	0.016	0.020	0.021	0.020	0.017	0.019	0.019	0.022	0.019
1280AA	ČOV Transpetrol-Budu			Bodva			1L	4400001550						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1330AA	ČOV Zlatá Ida			Ida			2L	440000104004680						
		0.011	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
1350A1	VVS -VN Bukovec			VN Bukovec (Ida)			2L	440000104003800						
		0.128	0.131	0.123	0.125	0.127	0.125	0.125	0.125	0.126	0.126	0.127	0.129	0.126
1360A9	VN BUKOVEC-VYPAR			IDA			2L	440000104003767						
		0.000	0.000	0.000	0.016	0.023	0.031	0.027	0.026	0.020	0.010	0.000	0.000	0.013
1360AZ	VN BUKOVEC			IDA			2L	440000104003767						
		0.115	0.202	0.039 -0.004	0.110		0.033	0.078 -0.110		-0.055	-0.109	-0.116	0.271	0.038
1370A3	US STEEL VN Bukovec			VN Bukovec (Ida)			2L	440000104003750						
		0.000	0.005	0.000	0.000	0.003	0.002	0.013	0.000	0.065	0.032	0.005	0.000	0.010
1340AA	ČOV Hýlov			Ida			2L	440000104003730						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003
1390AA	ČOV Malá Ida			Ida			2L	440000104003030						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1431AA	ČOV Šaca			Ida			2L	440000104002390						
		0.018	0.019	0.019	0.019	0.018	0.017	0.020	0.024	0.016	0.017	0.015	0.020	0.018
1515AA	ČOV Šemša			Šemšíanský P.			4L	4400001040003900116000620						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1520AV	ODB.PZV IDA USTIE			IDA			2L	440000104000005						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1520AX	OBD.PZV IDA USTIE			IDA			2L	440000104000005						
		0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.010	0.009	0.009	0.008	0.009	0.009	0.009
1520AY	ODB.PZV IDA USTIE			IDA			2L	440000104000005						
		0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1520A0	IDA USTIE		380.65km2		IDA		2L	440000104000003						
Sucet odberov z PV	PO	0.128	0.136	0.123	0.125	0.130	0.127	0.138	0.125	0.191	0.158	0.133	0.129	0.137
Sucet odberov z PZV	PZO	0.016	0.016	0.015	0.016	0.016	0.015	0.016	0.016	0.016	0.014	0.015	0.014	0.015
Sucet vypust. do tokov	V	0.034	0.032	0.032	0.032	0.030	0.029	0.032	0.036	0.028	0.029	0.027	0.032	0.031
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.110	-0.121	-0.106	-0.109	-0.116	-0.113	-0.121	-0.105	-0.178	-0.144	-0.121	-0.112	-0.121
Minimalny bil. prietok MQ		0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080	0.080
Min. potrebny prietok MPP		0.190	0.201	0.186	0.189	0.196	0.193	0.201	0.185	0.258	0.224	0.201	0.192	0.201
Ovplyvneny prietok	E	0.588	0.641	0.952	1.174	0.617	0.426	0.947	0.824	0.242	0.337	0.299	0.683	0.645
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-0.115	-0.202	-0.039	0.004	-0.110	-0.033	-0.078	0.110	0.055	0.109	0.116	-0.271	-0.038
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	0.698	0.762	1.058	1.283	0.733	0.539	1.068	0.929	0.420	0.481	0.420	0.795	0.766
Ocisteny priet.	C=E-X-N-P	0.813	0.964	1.097	1.279	0.842	0.572	1.146	0.819	0.366	0.372	0.304	1.066	0.804
Priem.mes.dlhod.priet.	D	1.033	1.569	2.306	3.297	2.442	1.806	1.202	0.928	0.711	0.983	1.215	1.253	1.560
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.787	0.614	0.476	0.388	0.345	0.317	0.954	0.882	0.514	0.378	0.250	0.850	0.515
Bilancny stav	BSC=C/MPP	4.28 A	4.80 A	5.90 A	6.78 A	4.31 A	2.96 A	5.71 A	4.43 A	1.41 A	1.66 A	1.51 A	5.55 A	4.00 A
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	3.67 A	3.80 A	5.69 A	6.80 A	3.75 A	2.79 A	5.31 A	5.03 A	1.63 A	2.15 A	2.09 A	4.14 A	3.81 A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	0.623	0.763	0.911	1.090	0.647	0.379	0.945	0.634	0.107	0.148	0.103	0.874	0.603
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	0.508	0.561	0.872	1.094	0.537	0.346	0.867	0.744	0.162	0.257	0.219	0.603	0.565
1680AV	ODB.PZV NAD TURNOU			BODVA			1L	4400000280						
		0.069	0.071	0.069	0.068	0.067	0.062	0.068	0.066	0.063	0.075	0.086	0.052	0.068
1680AX	ODB.PZV NAD TURNOU			BODVA			1L	4400000280						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1680AY	ODB.PZV NAD TURNOU			BODVA			1L	4400000280						
		0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
1680A0	BODVA NAD TURNOU		663.88km2		BODVA		1L	4400000275						
Sucet odberov z PV	PO	0.139	0.147	0.134	0.136	0.141	0.138	0.148	0.136	0.201	0.169	0.143	0.140	0.148
Sucet odberov z PZV	PZO	0.087	0.091	0.087	0.086	0.086	0.080	0.087	0.084	0.081	0.092	0.104	0.069	0.086
Sucet vypust. do tokov	V	0.080	0.078	0.081	0.081	0.070	0.071	0.078	0.077	0.066	0.070	0.068	0.090	0.076
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.146	-0.160	-0.140	-0.141	-0.157	-0.147	-0.157	-0.143	-0.217	-0.191	-0.179	-0.119	-0.158
Minimalny bil. prietok MQ		0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220	0.220
Min. potrebny prietok MPP		0.366	0.380	0.360	0.361	0.377	0.367	0.377	0.363	0.437	0.411	0.399	0.339	0.378

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Ovplyvneny prietok E	N=WZ-WK	1.644	2.031	2.605	3.417	1.876	1.114	2.183	2.127	0.869	0.855	0.825	2.646	1.852
Vplyv nadriaz P		-0.115	-0.202	-0.039	0.004	-0.110	-0.033	-0.078	0.110	0.055	0.109	0.116	-0.271	-0.038
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		1.790	2.191	2.745	3.558	2.033	1.261	2.340	2.270	1.086	1.046	1.004	2.765	2.009
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		1.905	2.393	2.783	3.555	2.142	1.294	2.419	2.159	1.031	0.936	0.888	3.035	2.047
Priem.mes.dlhod.priet. D		2.026	3.116	4.819	7.020	5.065	3.808	2.506	1.909	1.400	2.098	2.416	2.559	3.225
Koef. vodnosti KV=C/D		0.940	0.768	0.578	0.506	0.423	0.340	0.965	1.131	0.736	0.446	0.368	1.186	0.635
Bilancny stav BSC=C/MPP		5.20 A	6.29 A	7.74 A	9.83 A	5.69 A	3.53 A	6.41 A	5.96 A	2.36 A	2.28 A	2.23 A	8.97 A	5.42 A
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		4.89 A	5.76 A	7.63 A	9.85 A	5.40 A	3.44 A	6.20 A	6.26 A	2.49 A	2.55 A	2.52 A	8.17 A	5.32 A
Kapac.pir.zdr. KZC=C-MPP		1.539	2.013	2.424	3.193	1.766	0.927	2.041	1.797	0.594	0.526	0.489	2.697	1.669
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		1.424	1.811	2.385	3.197	1.656	0.894	1.963	1.907	0.649	0.635	0.605	2.426	1.632
1715AA ČOV SPP Jablonov nad Turňou		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.001	0.001	0.002	0.000	0.000	0.001
1695AA ČOV Jablonov nad Turňou		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1700AA ČOV Cementáreň Turňa		0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.009	0.006
1700A3 Cementáreň Turňa n.		0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.006	0.002	0.004
1710AA ČOV Turňa/B		0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002
1720AV ODB.PZV TURNA USTIE		0.078	0.078	0.093	0.094	0.094	0.103	0.086	0.093	0.094	0.082	0.072	0.102	0.089
1720AX ODB.PZV TURNA USTIE		0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003
1720AY ODB.PZV TURNA USTIE		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1720A0 TURNA USTIE		179.34km2		TURNA		2P	44000002700002							
Sucet odberov z PV PO		0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.006	0.002	0.004
Sucet odberov z PZV PZO		0.082	0.081	0.096	0.098	0.098	0.107	0.090	0.097	0.098	0.086	0.075	0.104	0.093
Sucet vypust. do tokov V		0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.009	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.013	0.010
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.077	-0.077	-0.093	-0.093	-0.093	-0.102	-0.081	-0.088	-0.089	-0.077	-0.070	-0.094	-0.086
Minimalny bil. prietok MQ		0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055
Min. potrebny prietok MPP		0.132	0.132	0.148	0.148	0.148	0.157	0.136	0.143	0.144	0.132	0.125	0.149	0.141

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Ovplyvneny prietok E		0.241	0.316	0.451	0.547	0.358	0.083	0.084	0.258	0.183	0.164	0.110	0.437	0.269
Vplyv nadzri N=WZ-WK		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		0.318	0.393	0.544	0.640	0.451	0.185	0.165	0.346	0.272	0.241	0.180	0.531	0.356
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		0.318	0.393	0.544	0.640	0.451	0.185	0.165	0.346	0.272	0.241	0.180	0.531	0.356
Priem.mes.dlhod.priet. D		0.736	1.048	1.594	1.839	1.573	1.101	0.814	0.642	0.587	0.793	0.758	0.789	1.022
Koef. vodnosti KV=C/D		0.432	0.375	0.341	0.348	0.287	0.168	0.203	0.539	0.463	0.305	0.237	0.673	0.348
Bilancny stav BSC=C/MPP	2.41 A	2.98 A	3.68 A	4.32 A	3.05 A	1.18 A	1.21 A	2.42 A	1.89 A	1.82 A	1.44 A	3.57 A	2.52 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	2.41 A	2.98 A	3.68 A	4.32 A	3.05 A	1.18 A	1.21 A	2.42 A	1.89 A	1.82 A	1.44 A	3.57 A	2.52 A	
Kapac.pir.zdr. KZC=C-MPP		0.186	0.261	0.396	0.492	0.303	0.028	0.029	0.203	0.128	0.109	0.055	0.382	0.214
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		0.186	0.261	0.396	0.492	0.303	0.028	0.029	0.203	0.128	0.109	0.055	0.382	0.214
1800AV ODB.PZV HOSTOVCE				BODVA			1L		4400000005					
		0.014	0.014	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003
1800AY ODB.PZV HOSTOVCE				BODVA			1L		4400000005					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1800A0 HOSTOVCE			865.52km2		BODVA		1L		4400000003					
Sucet odberov z PV PO		0.143	0.151	0.138	0.140	0.145	0.142	0.151	0.139	0.205	0.172	0.149	0.142	0.151
Sucet odberov z PZV PZO		0.183	0.186	0.184	0.185	0.184	0.188	0.185	0.182	0.180	0.178	0.179	0.174	0.182
Sucet vypust. do tokov V		0.089	0.085	0.089	0.089	0.078	0.079	0.090	0.089	0.078	0.081	0.079	0.103	0.086
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.238	-0.251	-0.233	-0.235	-0.250	-0.250	-0.246	-0.231	-0.307	-0.269	-0.249	-0.213	-0.248
Minimalny bil. prietok MQ		0.275	0.275	0.275	0.275	0.275	0.275	0.275	0.275	0.275	0.275	0.275	0.275	0.275
Min. potrebny prietok MPP		0.513	0.526	0.508	0.510	0.525	0.525	0.521	0.506	0.582	0.544	0.524	0.488	0.523
Ovplyvneny prietok E		2.098	2.514	3.470	4.353	2.430	1.339	2.496	2.525	1.138	1.233	1.097	3.410	2.345
Vplyv nadzri N=WZ-WK		-0.115	-0.202	-0.039	0.004	-0.110	-0.033	-0.078	0.110	0.055	0.109	0.116	-0.271	-0.038
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		2.336	2.765	3.703	4.588	2.680	1.589	2.742	2.756	1.445	1.502	1.346	3.623	2.593
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		2.450	2.967	3.742	4.584	2.790	1.622	2.821	2.646	1.390	1.393	1.231	3.894	2.630
Priem.mes.dlhod.priet. D		2.926	4.412	6.796	9.385	7.033	5.201	3.518	2.703	2.106	3.064	3.363	3.547	4.500
Koef. vodnosti KV=C/D		0.837	0.673	0.551	0.488	0.397	0.312	0.802	0.979	0.660	0.454	0.366	1.098	0.584
Bilancny stav BSC=C/MPP	4.78 A	5.64 A	7.36 A	8.98 A	5.31 A	3.09 A	5.41 A	5.23 A	2.39 A	2.56 A	2.35 A	7.98 A	5.03 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	4.56 A	5.25 A	7.29 A	8.99 A	5.10 A	3.03 A	5.26 A	5.44 A	2.48 A	2.76 A	2.57 A	7.43 A	4.96 A	
Kapac.pir.zdr. KZC=C-MPP		1.938	2.441	3.234	4.074	2.265	1.097	2.299	2.140	0.808	0.849	0.706	3.406	2.108
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		1.823	2.239	3.195	4.078	2.155	1.064	2.221	2.250	0.863	0.958	0.822	3.135	2.070

8.10 POVODIE HORNÁDU

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí HORNÁDU za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4897HA	ČOV Bohdanovce			Olšava -1			2L	440000271001040						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1002HA	ČOV Obec Vikartovce			Hornád			1P	4300017300						
		0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002
1005H1	PVS-vod. SNV (Bystré			Bystrá -1			2P	430001642000350						
		0.027	0.029	0.008	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.001	0.000	0.000	0.006
1015HA	ČOV Spišské Bystré			Bystrá -1			2P	430001642000050						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
1030HA	ČOV Hranovnica			Hornád			1P	4300015910						
		0.009	0.008	0.009	0.012	0.010	0.007	0.009	0.009	0.008	0.009	0.008	0.012	0.009
1070HA	ČOV Spiš. Štiavnik			Hornád			1P	4300015320						
		0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
1102HA	Bez ČOV Švábovce			Gánovský P.			2L	430001520000570						
		0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1103HB	Bez ČOV Hôrka1			Tarnovský P.			3L	43000152000003200150						
		0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003
1116HA	ČOV Hrabušice			Hornád			1P	4300014922						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1118HA	ČOV Vydrník			Hrabušický p.			2L	430001492000245						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1120H1	PVS-vod. SNV (Veľká			Veľká Biela Voda			2P	430001482000570						
		0.007	0.002	0.003	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
1140HA	ČOV Kemp			Tomašovský P.-1			2L	430001380013205						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1200HV	ODB.PZV SMIZANY			HORNAD			1P	4300013525						
		0.011	0.020	0.018	0.003	0.003	0.004	0.010	0.006	0.002	0.002	0.002	0.002	0.007
1200HX	ODB.PZV SMIZANY			HORNAD			1P	4300013525						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1200HY	ODB.PZV SMIZANY			HORNAD			1P	4300013525						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1200H0	SMIZANY			333.90km²			1P	4300013520						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.034	0.031	0.012	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.011	0.001	0.000	0.000	0.008
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.012	0.021	0.020	0.004	0.005	0.006	0.012	0.007	0.004	0.003	0.003	0.004	0.008
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.029	0.027	0.029	0.035	0.031	0.028	0.031	0.030	0.029	0.029	0.027	0.032	0.030
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.018	-0.025	-0.003	0.030	0.025	0.021	0.019	0.022	0.014	0.024	0.024	0.028	0.014

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.305	0.305	0.305	0.305	0.305	0.305	0.305	0.305	0.305	0.305	0.305	0.305	0.305
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.323	0.330	0.308	0.275	0.280	0.284	0.286	0.283	0.291	0.281	0.281	0.277	0.291
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		2.093	2.373	3.365	5.396	2.660	1.933	9.671	3.554	2.195	3.495	2.055	6.205	3.766
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		2.111	2.398	3.368	5.366	2.635	1.912	9.652	3.532	2.181	3.471	2.031	6.177	3.753
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		2.111	2.398	3.368	5.366	2.635	1.912	9.652	3.532	2.181	3.471	2.031	6.177	3.753
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		1.530	1.546	3.027	5.359	4.019	3.539	2.830	2.315	1.849	2.481	2.519	1.913	2.747
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.380	1.551	1.113	1.001	0.656	0.540	3.411	1.526	1.179	1.399	0.806	3.229	1.366
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		6.53 A	7.27 A	10.94 A	19.52 A	9.40 A	6.72 A	33.75 A	12.49 A	7.50 A	12.35 A	7.23 A	22.32 A	12.88 A
<i>Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP</i>		6.53 A	7.27 A	10.94 A	19.52 A	9.40 A	6.72 A	33.75 A	12.49 A	7.50 A	12.35 A	7.23 A	22.32 A	12.88 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		1.788	2.068	3.060	5.091	2.355	1.628	9.366	3.249	1.890	3.190	1.750	5.900	3.461
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		1.788	2.068	3.060	5.091	2.355	1.628	9.366	3.249	1.890	3.190	1.750	5.900	3.461
1420HA	V.Kameň. ČOV splašk.			Holubnica			2P	430001296000555						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1420HB	V. Kameň. Bez ČOV ba			Holubnica			2P	430001296000550						
		0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
1450HA	ČOV Arnutovce			MECEDELOVSKY			3L	43000129400095000140						
		0.004	0.003	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
1480HV	ODB.PZV SPIS.N.VES			HORNAD			1P	4300012855						
		0.013	0.013	0.011	0.015	0.014	0.014	0.016	0.020	0.019	0.023	0.024	0.022	0.017
1480HY	ODB.PZV SPIS.N.VES			HORNAD			1P	4300012855						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1480H0	SPISSKA NOVA VES POD	443.10km2		HORNAD			1P	4300012850						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.034	0.031	0.012	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.011	0.001	0.000	0.000	0.008
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.027	0.035	0.032	0.020	0.020	0.021	0.029	0.028	0.023	0.027	0.028	0.026	0.026
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.037	0.035	0.034	0.040	0.036	0.034	0.037	0.036	0.034	0.034	0.033	0.038	0.036
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.024	-0.031	-0.010	0.020	0.015	0.011	0.008	0.007	-0.000	0.006	0.005	0.011	0.002
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.386	0.386	0.386	0.386	0.386	0.386	0.386	0.386	0.386	0.386	0.386	0.386	0.386
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.410	0.417	0.396	0.366	0.371	0.375	0.378	0.379	0.386	0.380	0.381	0.375	0.384
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		2.456	2.768	3.934	6.514	3.426	2.566	11.752	4.319	2.621	4.054	2.435	7.489	4.548
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Vplyv prevodov</i>	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	ENP=E-X	2.480	2.799	3.944	6.494	3.411	2.555	11.744	4.312	2.621	4.048	2.430	7.478	4.547
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		2.480	2.799	3.944	6.494	3.411	2.555	11.744	4.312	2.621	4.048	2.430	7.478	4.547
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	D	1.850	2.236	3.944	6.054	5.069	4.563	3.427	2.694	2.337	3.112	2.833	2.307	3.371
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.340	1.252	1.000	1.073	0.673	0.560	3.427	1.600	1.122	1.301	0.858	3.241	1.349
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		6.05 A	6.71 A	9.97 A	17.74 A	9.19 A	6.82 A	31.07 A	11.39 A	6.79 A	10.64 A	6.38 A	19.95 A	11.83 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		6.05 A	6.71 A	9.97 A	17.74 A	9.19 A	6.82 A	31.07 A	11.39 A	6.79 A	10.64 A	6.38 A	19.95 A	11.83 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		2.070	2.382	3.548	6.128	3.040	2.180	11.366	3.933	2.235	3.668	2.049	7.103	4.162
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		2.070	2.382	3.548	6.128	3.040	2.180	11.366	3.933	2.235	3.668	2.049	7.103	4.162
1485HA	ČOV Spišská Nová Ves			Hornád			1P	4300012740						
		0.196	0.204	0.206	0.238	0.209	0.169	0.222	0.212	0.200	0.251	0.194	0.285	0.216
1550H3	GPÚ s r.o.			Levočský P.			2L	430001229001600						
		0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	0.002	0.002	0.001	0.002
1560HA	ČOV Levoča			Levočský P.			2L	430001229001520						
		0.041	0.043	0.047	0.047	0.042	0.043	0.050	0.051	0.047	0.051	0.041	0.050	0.046
1575HA	ČOV Strojárne LS			Šibenický			3L	43000122900122000300						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	
1620HA	Výust ČOV- Embraco			Levočský			2L	430001229000380						
		0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1761HA	ČOV Rudňany			Rudniansky P.-2			2P	430001216000330						
		0.010	0.013	0.013	0.016	0.012	0.008	0.018	0.013	0.009	0.009	0.007	0.010	0.011
1720HA	ČOV Sabar-odkalisko			Rudniansky P.-2			2P	430001216000060						
		0.014	0.012	0.014	0.010	0.010	0.009	0.000	0.000	0.000	0.002	0.014	0.010	0.008
1760H1	PVS-vod. Rudňany (Zi)			Zimná			3L	43000121400036000220						
		0.004	0.008	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.002	0.004
1776H5	ZP Klčov			Klčovský P.			2L	430001070001560						
		0.000	0.000	0.000	0.002	0.004	0.004	0.006	0.006	0.006	0.000	0.000	0.000	0.002
1777HA	ČOV Baldovce			Klčovský P.			2L	430001070001040						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1795HA	ČOV domov soc. služi			Branisko			2L	430001061000650						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1881HA	Bez ČOV Spišské Podhradie			Margecianka			3P	43000106100039000500						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2080H1	PVS Slovinský p.			Slovinský P.			2P	430000989000885						
		0.003	0.001	0.001	0.000	0.000	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002
2162H1	Obec Poráč			Poráčsky P.			3L	43000098900052004020						
		0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2070H4	Ski Plejsy			Slovinský P.			2P	430000989000080						
		0.011	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.003

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2040H4	Kovohuty a.s.			Hornád			1P	4300009800						
		0.029	0.027	0.022	0.020	0.026	0.029	0.020	0.025	0.028	0.023	0.027	0.022	0.025
2040HB	ČOV Kovohuty-výust č			Hornád			1P	4300009780						
		0.010	0.009	0.010	0.010	0.010	0.007	0.008	0.008	0.008	0.005	0.005	0.008	0.008
2040HA	ČOV Kovohuty-výust č			Hornád			1P	4300009750						
		0.012	0.011	0.009	0.008	0.014	0.015	0.011	0.012	0.015	0.011	0.013	0.016	0.012
2100HA	ČOV SEZ Krompachy			Hornád			1P	4300009680						
		0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2280HV	ODB.PZV KROMPACHY			HORNAD			1P	4300009585						
		0.053	0.050	0.049	0.049	0.053	0.054	0.051	0.050	0.050	0.053	0.059	0.058	0.052
2280HX	ODB.PZV KROMPACHY			HORNAD			1P	4300009585						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2280HY	ODB.PZV KROMPACHY			HORNAD			1P	4300009585						
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
2081HA	ČOV Krompachy			Hornád			1P	4300009580						
		0.022	0.033	0.028	0.035	0.027	0.024	0.046	0.038	0.044	0.040	0.024	0.034	0.033
2280H0	KROMPACHY POD	1054.38km2		HORNAD			1P	4300009580						
Sucet odberov z PV PO		0.083	0.077	0.040	0.028	0.037	0.045	0.036	0.042	0.057	0.035	0.037	0.044	0.047
Sucet odberov z PZV PZO		0.085	0.090	0.086	0.074	0.078	0.080	0.085	0.084	0.078	0.084	0.091	0.089	0.084
Sucet vypust. do tokov V		0.325	0.335	0.338	0.377	0.338	0.292	0.353	0.339	0.319	0.369	0.312	0.421	0.343
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.157	0.168	0.212	0.275	0.223	0.167	0.232	0.213	0.183	0.250	0.184	0.288	0.213
Minimalny bil. prietok MQ		0.856	0.856	0.856	0.856	0.856	0.856	0.856	0.856	0.856	0.856	0.856	0.856	0.856
Min. potrebny prietok MPP		0.699	0.688	0.644	0.581	0.633	0.689	0.624	0.643	0.673	0.606	0.672	0.568	0.643
Ovplyvneny prietok E		4.431	5.406	7.297	10.713	6.712	4.776	23.628	10.344	5.006	7.947	4.949	12.900	8.719
Vplyv nadrzi N=WZ-WK		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		4.274	5.238	7.085	10.438	6.489	4.609	23.396	10.131	4.823	7.697	4.765	12.612	8.506
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		4.274	5.238	7.085	10.438	6.489	4.609	23.396	10.131	4.823	7.697	4.765	12.612	8.506
Priem.mes.dlhod.priet. D		3.562	4.548	8.371	11.675	9.683	8.672	6.667	5.805	4.607	5.625	5.176	4.310	6.563
Koef. vodnosti KV=C/D		1.200	1.152	0.846	0.894	0.670	0.532	3.509	1.745	1.047	1.368	0.921	2.926	1.296
Bilancny stav BSC=C/MPP		6.11 A	7.61 A	11.01 A	17.96 A	10.24 A	6.69 A	37.47 A	15.75 A	7.17 A	12.71 A	7.09 A	22.19 A	13.23 A
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		6.11 A	7.61 A	11.01 A	17.96 A	10.24 A	6.69 A	37.47 A	15.75 A	7.17 A	12.71 A	7.09 A	22.19 A	13.23 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		3.575	4.550	6.441	9.857	5.856	3.920	22.772	9.488	4.150	7.091	4.093	12.044	7.863
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		3.575	4.550	6.441	9.857	5.856	3.920	22.772	9.488	4.150	7.091	4.093	12.044	7.863

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2310HA	ČOV Margecany			Hornád			1P	4300008320						
		0.005	0.006	0.006	0.007	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.006	0.005	0.007	0.006
2350HZ	VN PALCMANSKA MASA			HNILEC			2P	430000830007140						
		-0.172	0.020	0.358	0.481	0.029	-0.380	0.298	-0.071	-0.159	0.236	-0.118	0.156	0.058
2355HP	PREVOD HNILEC-SLANA			HNILEC			2P	430000830007140						
		0.733	0.578	1.155	1.995	1.474	1.273	2.238	1.241	0.730	0.903	0.785	1.190	1.195
2360HV	ODB.PZV PALCMAN.MASA			HNILEC			2P	430000830007140						
		0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
2360H0	PALCMANSKA MASA P/VN	84.57km2		HNILEC			2P	430000830007120						
Sucet odberov z PV	PO	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Sucet odberov z PZV	PZO	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Sucet vypust. do tokov	V	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.004	-0.003	-0.004	-0.004	-0.005	-0.005	-0.004	-0.005	-0.004	-0.004	-0.004	-0.004	-0.004
Minimalny bil. prietok MQ		0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
Min. potrebny prietok MPP		0.014	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.014	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Ovplyvneny prietok	E	0.030	0.021	0.010	0.275	0.010	0.010	0.349	0.010	0.010	0.010	0.010	0.332	0.090
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	0.172	-0.020	-0.358	-0.481	-0.029	0.380	-0.298	0.071	0.159	-0.236	0.118	-0.156	-0.058
Vplyv prevodov	P	-0.733	-0.578	-1.155	-1.995	-1.474	-1.273	-2.238	-1.241	-0.730	-0.903	-0.785	-1.190	-1.195
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	0.034	0.024	0.014	0.279	0.015	0.015	0.353	0.015	0.014	0.014	0.014	0.336	0.094
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		0.595	0.623	1.527	2.755	1.518	0.907	2.888	1.185	0.585	1.153	0.681	1.682	1.347
Priem.mes.dlhod.priet.	D	0.493	0.520	1.048	2.357	2.165	1.720	1.367	1.140	1.009	1.226	1.224	0.919	1.268
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.206	1.197	1.457	1.169	0.701	0.528	2.113	1.039	0.580	0.941	0.556	1.830	1.062
Bilancny stav	BSC=C/MPP	42.96 A	46.53 A	109 A	200 A	102 A	61.19 A	208 A	81.54 A	42.06 A	81.39 A	48.33 A	117 A	95.19 A
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		2.44 A	1.82 A	1.00 B	20.26 A	1.00 B	1.00 B	25.36 A	1.00 B	1.00 B	1.00 B	1.00 B	23.40 A	6.67 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		0.581	0.609	1.513	2.741	1.503	0.893	2.875	1.170	0.571	1.139	0.667	1.668	1.333
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		0.020	0.011	0.000	0.265	0.000	0.000	0.339	0.000	0.000	0.000	0.000	0.322	0.080
2441HA	Bez ČOV Mlynky Biele			Biela Voda	-6		3L	43000083000697000150						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2560H1	PVS-vod. Smolník			Bystrý P.-7			3P	43000083000312000780						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
2520HA	Bez ČOV RB odkalisko			Smolník -1			3P	43000083000248000810						
		0.005	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.010	0.007	0.005	0.005	0.006	0.006
2600H1	PVS-vod. Helcmanovce			Velký Hutný P.			3P	43000083000182000260						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2640H3	Prakoenerg			Hnilec			2P	430000830001650						
		0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2600H2	PVS-vod. Prakovce (H			Hrelikov			3P	43000083000157000330						
		0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
2640HA	ČOV Prakoenerg			Hnilec			2P	430000830001520						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2601HA	ČOV Prakovce			Hnilec			2P	430000830001410						
		0.005	0.009	0.009	0.013	0.014	0.011	0.012	0.006	0.006	0.005	0.005	0.008	0.009
2721HB	Bez čov Gelnica 2 MŽ			Hnilec			2P	430000830000800						
		0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2721HC	Bez čov Gelnica 1VŽS			Hnilec			2P	430000830000680						
		0.008	0.008	0.009	0.011	0.010	0.009	0.011	0.009	0.009	0.010	0.009	0.010	0.009
2721HA	Bez čov Gelnica sídl			Hnilec			2P	430000830000630						
		0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2900HA	ČOV Jaklovce			Hnilec			2P	430000830000300						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2920HV	ODB.PZV HNILEC USTIE			HNILEC			2P	430000830000005						
		0.008	0.009	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008
2920HX	ODB.PZV HNILEC USTIE			HNILEC			2P	430000830000005						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2920HY	ODB.PZV HNILEC USTIE			HNILEC			2P	430000830000005						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2920H0	HNILEC USTIE		654.90km2		HNILEC		2P	430000830000003						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.011</i>	<i>0.011</i>	<i>0.011</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.009</i>	<i>0.009</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.013</i>	<i>0.013</i>	<i>0.013</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.013</i>	<i>0.014</i>	<i>0.013</i>	<i>0.013</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>	<i>0.014</i>
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	<i>V</i>	<i>0.022</i>	<i>0.026</i>	<i>0.028</i>	<i>0.036</i>	<i>0.035</i>	<i>0.033</i>	<i>0.039</i>	<i>0.032</i>	<i>0.027</i>	<i>0.026</i>	<i>0.024</i>	<i>0.030</i>	<i>0.030</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.004</i>	<i>0.012</i>	<i>0.011</i>	<i>0.009</i>	<i>0.017</i>	<i>0.010</i>	<i>0.004</i>	<i>0.003</i>	<i>0.000</i>	<i>0.005</i>	<i>0.006</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.668</i>	<i>0.668</i>	<i>0.668</i>	<i>0.668</i>	<i>0.668</i>	<i>0.668</i>	<i>0.668</i>	<i>0.668</i>	<i>0.668</i>	<i>0.668</i>	<i>0.668</i>	<i>0.668</i>	<i>0.668</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.670</i>	<i>0.666</i>	<i>0.664</i>	<i>0.656</i>	<i>0.657</i>	<i>0.659</i>	<i>0.651</i>	<i>0.658</i>	<i>0.664</i>	<i>0.665</i>	<i>0.668</i>	<i>0.663</i>	<i>0.662</i>
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		<i>3.353</i>	<i>3.943</i>	<i>6.225</i>	<i>12.209</i>	<i>5.467</i>	<i>3.595</i>	<i>15.263</i>	<i>8.218</i>	<i>3.025</i>	<i>4.181</i>	<i>2.842</i>	<i>12.703</i>	<i>6.782</i>
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		<i>0.172</i>	<i>-0.020</i>	<i>-0.358</i>	<i>-0.481</i>	<i>-0.029</i>	<i>0.380</i>	<i>-0.298</i>	<i>0.071</i>	<i>0.159</i>	<i>-0.236</i>	<i>0.118</i>	<i>-0.156</i>	<i>-0.058</i>
<i>Vplyv prevodov P</i>		<i>-0.733</i>	<i>-0.578</i>	<i>-1.155</i>	<i>-1.995</i>	<i>-1.474</i>	<i>-1.273</i>	<i>-2.238</i>	<i>-1.241</i>	<i>-0.730</i>	<i>-0.903</i>	<i>-0.785</i>	<i>-1.190</i>	<i>-1.195</i>
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		<i>3.355</i>	<i>3.941</i>	<i>6.221</i>	<i>12.197</i>	<i>5.456</i>	<i>3.586</i>	<i>15.246</i>	<i>8.208</i>	<i>3.021</i>	<i>4.178</i>	<i>2.842</i>	<i>12.698</i>	<i>6.776</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>3.916</i>	<i>4.540</i>	<i>7.734</i>	<i>14.673</i>	<i>6.959</i>	<i>4.478</i>	<i>17.782</i>	<i>9.379</i>	<i>3.592</i>	<i>5.317</i>	<i>3.509</i>	<i>14.043</i>	<i>8.028</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		<i>3.851</i>	<i>4.642</i>	<i>7.918</i>	<i>15.062</i>	<i>11.042</i>	<i>9.178</i>	<i>7.245</i>	<i>5.541</i>	<i>4.498</i>	<i>6.497</i>	<i>5.785</i>	<i>5.102</i>	<i>7.200</i>
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		<i>1.017</i>	<i>0.978</i>	<i>0.977</i>	<i>0.974</i>	<i>0.630</i>	<i>0.488</i>	<i>2.454</i>	<i>1.693</i>	<i>0.799</i>	<i>0.818</i>	<i>0.607</i>	<i>2.753</i>	<i>1.115</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Bilancny stav	BSC=C/MPP	5.85 A	6.81 A	11.65 A	22.36 A	10.59 A	6.80 A	27.30 A	14.25 A	5.41 A	7.99 A	5.25 A	21.19 A	12.13 A
Bilanc.stav	BSEN=ENP/MPP	5.01 A	5.92 A	9.37 A	18.59 A	8.31 A	5.44 A	23.41 A	12.47 A	4.55 A	6.28 A	4.25 A	19.16 A	10.24 A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	3.246	3.873	7.070	14.017	6.302	3.820	17.131	8.720	2.928	4.652	2.841	13.381	7.366
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	2.685	3.275	5.557	11.541	4.799	2.927	14.595	7.550	2.357	3.513	2.174	12.035	6.114
2843H1	PVS-vod. Žakarovce (Zlámaný p		4L	4300007320002000040000430							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2980HZ	VN RUZIN			HORNAD		1P	4300007090							
		0.327	0.095	0.025 -0.429	0.289	-0.285	0.441 -0.013	-0.052	-0.063	0.236	-0.393	0.016		
2983HV	ODB.PZV POD VN RUZIN			HORNAD		1P	4300007065							
		0.003	0.002	0.002 0.003	0.003	0.002	0.002 0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2983HY	ODB.PZV POD VN RUZIN			HORNAD		1P	4300007065							
		0.001	0.001	0.001 0.001	0.001	0.001	0.001 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2983H0	HORNAD POD VN RUZIN	1907.50km2		HORNAD		1P	4300007060							
Sucet odberov z PV	PO	0.095	0.089	0.051	0.039	0.048	0.055	0.046	0.051	0.068	0.046	0.048	0.055	0.057
Sucet odberov z PZV	PZO	0.101	0.106	0.102	0.091	0.096	0.097	0.101	0.100	0.095	0.100	0.108	0.106	0.100
Sucet vypust. do tokov	V	0.375	0.400	0.400	0.454	0.406	0.354	0.444	0.414	0.395	0.442	0.364	0.492	0.412
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.178	0.204	0.247	0.324	0.262	0.202	0.297	0.263	0.232	0.296	0.209	0.331	0.254
Minimalny bil. prietok MQ		2.195	2.195	2.195	2.195	2.195	2.195	2.195	2.195	2.195	2.195	2.195	2.195	2.195
Min. potrebny prietok MPP		2.017	1.991	1.948	1.871	1.933	1.993	1.898	1.932	1.963	1.899	1.986	1.864	1.941
Ovplyvneny prietok	E	8.767	10.475	15.687	25.884	13.487	9.937	42.040	20.918	9.044	13.081	8.449	28.238	17.246
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-0.155	-0.115	-0.383	-0.052	-0.318	0.666	-0.739	0.083	0.211	-0.173	-0.118	0.237	-0.074
Vplyv prevodov	P	-0.733	-0.578	-1.155	-1.995	-1.474	-1.273	-2.238	-1.241	-0.730	-0.903	-0.785	-1.190	-1.195
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	8.589	10.271	15.440	25.560	13.225	9.735	41.743	20.655	8.812	12.785	8.240	27.907	16.992
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		9.476	10.963	16.979	27.606	15.018	10.342	44.719	21.813	9.331	13.861	9.144	28.860	18.260
Priem.mes.dlhod.priet.	D	8.126	10.092	18.913	30.564	23.097	19.550	15.826	12.834	10.189	13.250	12.236	10.740	15.461
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.166	1.086	0.898	0.903	0.650	0.529	2.826	1.700	0.916	1.046	0.747	2.687	1.181
Bilancny stav	BSC=C/MPP	4.70 A	5.51 A	8.72 A	14.76 A	7.77 A	5.19 A	23.56 A	11.29 A	4.75 A	7.30 A	4.60 A	15.48 A	9.41 A
Bilanc.stav	BSEN=ENP/MPP	4.26 A	5.16 A	7.93 A	13.66 A	6.84 A	4.88 A	21.99 A	10.69 A	4.49 A	6.73 A	4.15 A	14.97 A	8.75 A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	7.460	8.973	15.030	25.736	13.084	8.349	42.821	19.881	7.368	11.962	7.157	26.996	16.319
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	6.572	8.280	13.492	23.689	11.292	7.742	39.845	18.723	6.849	10.886	6.254	26.043	15.051
2985HA	ČOV PVE Ružin I výus			Hornád		1P	4300007050							
		0.027	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
2983HA	ČOV PVE Ružín I výus			Hornád		1P	4300007000							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3003HA	ČOV Salvator Lipovce			Lipovec -2		4L	4300005380038100036000120							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3005HA	ČOV Chminianska Nová			Svinka		2L	430000538002700							
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
3010HA	ČOV Domov Cemjata			Bzenovský		3L	43000053800162000420							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3550HA	ČOV Telekom Bzenov			Svinka		2L	430000538001540							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3004HA	Výust ČOV			Svinka		2L	430000538000020							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3180HA	ČOV Kysak			Hornád		1P	4300005270							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
3240HV	ODB.PZV TAHANOVCE			HORNAD		1P	4300003885							
		0.055	0.049	0.041	0.042	0.040	0.047	0.041	0.044	0.048	0.046	0.058	0.048	0.046
3240HX	ODB.PZV TAHANOVCE			HORNAD		1P	4300003885							
		0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3240HY	ODB.PZV TAHANOVCE			HORNAD		1P	4300003885							
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
3240H0	KOSICE		2403.00km2		HORNAD		1P	4300003880						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.095	0.089	0.051	0.039	0.048	0.055	0.046	0.051	0.068	0.046	0.048	0.055	0.057
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.161	0.160	0.148	0.137	0.140	0.148	0.147	0.148	0.147	0.150	0.170	0.157	0.151
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.409	0.436	0.434	0.489	0.440	0.389	0.478	0.448	0.430	0.476	0.400	0.526	0.446
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.154	0.187	0.235	0.313	0.252	0.186	0.285	0.248	0.215	0.280	0.182	0.313	0.238
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		2.525	2.525	2.525	2.525	2.525	2.525	2.525	2.525	2.525	2.525	2.525	2.525	2.525
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		2.371	2.338	2.290	2.212	2.273	2.339	2.240	2.277	2.310	2.245	2.343	2.212	2.287
<i>Ovplynveny prietok E</i>		10.424	13.035	18.069	29.868	15.891	11.670	49.084	24.757	11.066	14.980	10.101	30.844	20.067
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		-0.155	-0.115	-0.383	-0.052	-0.318	0.666	-0.739	0.083	0.211	-0.173	-0.118	0.237	-0.074
<i>Vplyv prevodov P</i>		-0.733	-0.578	-1.155	-1.995	-1.474	-1.273	-2.238	-1.241	-0.730	-0.903	-0.785	-1.190	-1.195
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		10.270	12.848	17.834	29.555	15.639	11.484	48.799	24.509	10.851	14.700	9.919	30.531	19.829
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		11.158	13.540	19.372	31.601	17.432	12.091	51.775	25.666	11.370	15.776	10.822	31.483	21.098
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		10.324	12.408	22.938	33.242	27.495	22.832	17.805	15.373	11.951	13.626	14.652	12.067	17.903
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.081	1.091	0.845	0.951	0.634	0.530	2.908	1.670	0.951	1.158	0.739	2.609	1.178
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		4.71 A	5.79 A	8.46 A	14.29 A	7.67 A	5.17 A	23.12 A	11.27 A	4.92 A	7.03 A	4.62 A	14.23 A	9.23 A
<i>Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP</i>		4.33 A	5.50 A	7.79 A	13.36 A	6.88 A	4.91 A	21.79 A	10.77 A	4.70 A	6.55 A	4.23 A	13.80 A	8.67 A

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		8.787	11.203	17.082	29.390	15.158	9.752	49.535	23.390	9.060	13.531	8.479	29.272	18.811
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		7.899	10.510	15.544	27.343	13.366	9.145	46.559	22.232	8.541	12.455	7.576	28.319	17.542
3400HA	ŽSR Košice-septiky			Hornád			1P	4300003350						
3520HA	Chladiace vody	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3520H3	Tepláreň-Košice			Hornád			1P	4300003150						
3560H3	US STEEL	0.040	0.024	0.042	0.027	0.032	0.029	0.025	0.034	0.036	0.057	0.057	0.062	0.039
3301HA	ČOV Košice	0.642	0.690	0.682	0.681	0.695	0.815	0.813	0.876	0.726	0.800	0.768	0.642	0.736
3840HV	ODB.PZV NAD TORYSOU	0.835	0.813	0.777	0.830	0.777	0.745	0.734	0.770	0.743	0.747	0.739	0.842	0.779
3840HX	ODB.PZV NAD TORYSOU	0.036	0.041	0.038	0.037	0.040	0.039	0.041	0.045	0.040	0.038	0.038	0.033	0.039
3840HY	ODB.PZV NAD TORYSOU	0.008	0.008	0.008	0.009	0.010	0.009	0.008	0.006	0.007	0.008	0.005	0.007	0.008
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1P	4300002430						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3840H0	HORNAD NAD TORYSOU	2536.04km2		HORNAD			1P	4300002220						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.777	0.803	0.775	0.746	0.775	0.899	0.884	0.962	0.830	0.902	0.873	0.760	0.832
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.205	0.210	0.194	0.184	0.190	0.196	0.196	0.199	0.195	0.197	0.213	0.197	0.198
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		1.245	1.250	1.212	1.320	1.217	1.135	1.220	1.223	1.174	1.223	1.140	1.369	1.228
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.263	0.237	0.243	0.390	0.251	0.040	0.140	0.063	0.148	0.124	0.053	0.412	0.197
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655	2.655
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		2.392	2.418	2.412	2.265	2.404	2.615	2.515	2.592	2.507	2.531	2.602	2.243	2.458
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		11.231	13.976	19.902	31.298	16.593	12.175	50.337	26.240	11.776	15.738	11.013	32.873	21.184
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		-0.155	-0.115	-0.383	-0.052	-0.318	0.666	-0.739	0.083	0.211	-0.173	-0.118	0.237	-0.074
<i>Vplyv prevodov P</i>		-0.733	-0.578	-1.155	-1.995	-1.474	-1.273	-2.238	-1.241	-0.730	-0.903	-0.785	-1.190	-1.195
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		10.968	13.739	19.659	30.908	16.342	12.135	50.197	26.177	11.628	15.614	10.960	32.461	20.987
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		11.855	14.432	21.198	32.955	18.134	12.742	53.173	27.335	12.146	16.690	11.863	33.413	22.255
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		10.675	12.845	23.745	34.412	28.463	23.635	18.432	15.914	12.372	14.106	15.167	12.492	18.532
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.111	1.124	0.893	0.958	0.637	0.539	2.885	1.718	0.982	1.183	0.782	2.675	1.201
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		4.96 A	5.97 A	8.79 A	14.55 A	7.54 A	4.87 A	21.14 A	10.54 A	4.85 A	6.59 A	4.56 A	14.90 A	9.06 A
<i>Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP</i>		4.59 A	5.68 A	8.15 A	13.65 A	6.80 A	4.64 A	19.96 A	10.10 A	4.64 A	6.17 A	4.21 A	14.47 A	8.54 A

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		9.464	12.014	18.785	30.690	15.730	10.127	50.659	24.743	9.640	14.159	9.261	31.171	19.798
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		8.576	11.321	17.247	28.643	13.938	9.520	47.682	23.585	9.121	13.083	8.358	30.218	18.529
3845H1	MO - vod. Prešov			Torysa			2L		430000221011300					
		0.073	0.070	0.071	0.068	0.066	0.065	0.057	0.083	0.026	0.051	0.064	0.065	0.063
3850HV	ODB.PZV BREZOVICA			TORYSA			2L		430000221010575					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.017	0.027	0.016	0.023	0.007	0.001	0.004	0.008
3850HY	ODB.PZV BREZOVICA			TORYSA			2L		430000221010575					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
3850H0	BREZOVICA		134.16km2	TORYSA			2L		430000221010570					
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.073	0.070	0.071	0.068	0.066	0.065	0.057	0.083	0.026	0.051	0.064	0.065	0.063
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.018	0.027	0.017	0.024	0.008	0.002	0.005	0.009
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.074	-0.072	-0.073	-0.070	-0.067	-0.082	-0.084	-0.100	-0.049	-0.059	-0.065	-0.070	-0.072
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.152	0.150	0.151	0.148	0.145	0.160	0.162	0.178	0.127	0.137	0.143	0.148	0.150
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		0.770	1.156	1.603	1.658	1.076	0.257	3.883	1.403	0.453	1.000	0.485	1.559	1.282
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		0.844	1.228	1.676	1.728	1.143	0.339	3.967	1.503	0.502	1.059	0.550	1.629	1.354
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		0.844	1.228	1.676	1.728	1.143	0.339	3.967	1.503	0.502	1.059	0.550	1.629	1.354
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		0.425	0.511	1.525	3.005	1.969	1.385	1.257	1.092	0.711	0.827	0.629	0.600	1.163
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.987	2.403	1.099	0.575	0.581	0.245	3.156	1.376	0.707	1.280	0.875	2.715	1.165
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	5.54 A	8.18 A	11.10 A	11.68 A	7.86 A	2.12 A	24.46 A	8.45 A	3.94 A	7.73 A	3.84 A	11.02 A	9.01 A	
<i>Bilanc.stav BSENTP=ENP/MPP</i>	5.54 A	8.18 A	11.10 A	11.68 A	7.86 A	2.12 A	24.46 A	8.45 A	3.94 A	7.73 A	3.84 A	11.02 A	9.01 A	
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		0.692	1.078	1.525	1.580	0.998	0.179	3.805	1.325	0.375	0.922	0.407	1.481	1.204
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		0.692	1.078	1.525	1.580	0.998	0.179	3.805	1.325	0.375	0.922	0.407	1.481	1.204
3900HA	ČOV Torysa			Torysa			2L		430000221009900					
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	0.002	0.002
3903HC	ČOV Lipany			Torysa			2L		430000221009120					
		0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.016	0.020	0.022	0.019	0.018	0.018	0.022	0.020
3906HA	ČOV Obec Milpoš			Milpošský P.			3L		43000022100885000400					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3910HA	ČOV Rožkovany			Torysa			2L	430000221008850						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	
3991H1	PVS Tokáreň			Tokáreň			4P	4300002210085700117000100						
		0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.009	0.008	0.010	0.008	0.009	0.009
3940HV	ODB.PZV POD LUTINKOU			TORYSA			2L	430000221008565						
		0.160	0.153	0.142	0.153	0.155	0.158	0.149	0.132	0.175	0.166	0.166	0.162	0.156
3940HY	ODB.PZV POD LUTINKOU			TORYSA			2L	430000221008565						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3940H0	TORYSA POD LUTINKOU	461.23km2		TORYSA			2L	430000221008560						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.082</i>	<i>0.079</i>	<i>0.080</i>	<i>0.077</i>	<i>0.075</i>	<i>0.073</i>	<i>0.065</i>	<i>0.092</i>	<i>0.034</i>	<i>0.061</i>	<i>0.072</i>	<i>0.075</i>	<i>0.072</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.162</i>	<i>0.155</i>	<i>0.144</i>	<i>0.155</i>	<i>0.157</i>	<i>0.176</i>	<i>0.177</i>	<i>0.149</i>	<i>0.199</i>	<i>0.174</i>	<i>0.169</i>	<i>0.167</i>	<i>0.165</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.026</i>	<i>0.026</i>	<i>0.025</i>	<i>0.025</i>	<i>0.023</i>	<i>0.020</i>	<i>0.025</i>	<i>0.027</i>	<i>0.025</i>	<i>0.023</i>	<i>0.021</i>	<i>0.026</i>	<i>0.024</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.217</i>	<i>-0.208</i>	<i>-0.199</i>	<i>-0.208</i>	<i>-0.209</i>	<i>-0.230</i>	<i>-0.217</i>	<i>-0.213</i>	<i>-0.208</i>	<i>-0.212</i>	<i>-0.219</i>	<i>-0.215</i>	<i>-0.213</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.228</i>	<i>0.228</i>	<i>0.228</i>	<i>0.228</i>	<i>0.228</i>	<i>0.228</i>	<i>0.228</i>	<i>0.228</i>	<i>0.228</i>	<i>0.228</i>	<i>0.228</i>	<i>0.228</i>	<i>0.228</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.445</i>	<i>0.436</i>	<i>0.427</i>	<i>0.436</i>	<i>0.437</i>	<i>0.458</i>	<i>0.445</i>	<i>0.441</i>	<i>0.436</i>	<i>0.440</i>	<i>0.447</i>	<i>0.443</i>	<i>0.441</i>
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>2.249</i>	<i>3.285</i>	<i>4.539</i>	<i>4.881</i>	<i>2.798</i>	<i>1.183</i>	<i>10.597</i>	<i>4.135</i>	<i>1.733</i>	<i>3.270</i>	<i>1.472</i>	<i>3.857</i>	<i>3.683</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priest. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>2.466</i>	<i>3.493</i>	<i>4.738</i>	<i>5.089</i>	<i>3.007</i>	<i>1.413</i>	<i>10.814</i>	<i>4.348</i>	<i>1.941</i>	<i>3.482</i>	<i>1.691</i>	<i>4.072</i>	<i>3.896</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>2.466</i>	<i>3.493</i>	<i>4.738</i>	<i>5.089</i>	<i>3.007</i>	<i>1.413</i>	<i>10.814</i>	<i>4.348</i>	<i>1.941</i>	<i>3.482</i>	<i>1.691</i>	<i>4.072</i>	<i>3.896</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>1.289</i>	<i>2.134</i>	<i>5.353</i>	<i>7.330</i>	<i>5.103</i>	<i>4.278</i>	<i>3.497</i>	<i>2.661</i>	<i>1.745</i>	<i>2.231</i>	<i>1.757</i>	<i>1.694</i>	<i>3.259</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>1.913</i>	<i>1.637</i>	<i>0.885</i>	<i>0.694</i>	<i>0.589</i>	<i>0.330</i>	<i>3.092</i>	<i>1.634</i>	<i>1.112</i>	<i>1.561</i>	<i>0.962</i>	<i>2.404</i>	<i>1.196</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>5.54 A</i>	<i>8.01 A</i>	<i>11.10 A</i>	<i>11.68 A</i>	<i>6.88 A</i>	<i>3.09 A</i>	<i>24.30 A</i>	<i>9.86 A</i>	<i>4.45 A</i>	<i>7.92 A</i>	<i>3.78 A</i>	<i>9.19 A</i>	<i>8.84 A</i>
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		<i>5.54 A</i>	<i>8.01 A</i>	<i>11.10 A</i>	<i>11.68 A</i>	<i>6.88 A</i>	<i>3.09 A</i>	<i>24.30 A</i>	<i>9.86 A</i>	<i>4.45 A</i>	<i>7.92 A</i>	<i>3.78 A</i>	<i>9.19 A</i>	<i>8.84 A</i>
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>2.021</i>	<i>3.057</i>	<i>4.311</i>	<i>4.653</i>	<i>2.570</i>	<i>0.955</i>	<i>10.369</i>	<i>3.907</i>	<i>1.505</i>	<i>3.042</i>	<i>1.244</i>	<i>3.629</i>	<i>3.455</i>
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>2.021</i>	<i>3.057</i>	<i>4.311</i>	<i>4.653</i>	<i>2.570</i>	<i>0.955</i>	<i>10.369</i>	<i>3.907</i>	<i>1.505</i>	<i>3.042</i>	<i>1.244</i>	<i>3.629</i>	<i>3.455</i>
3944HB	ČOV Sabinov			Torysa			2L	430000221007690						
		0.029	0.029	0.033	0.034	0.032	0.029	0.037	0.037	0.029	0.027	0.025	0.030	0.031
3960HA	ČOV Imuna			Torysa			2L	430000221007250						
		0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.009	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006
3972HA	ČOV Pivovar Šariš			Torysa			2L	430000221006600						
		0.009	0.009	0.010	0.010	0.013	0.019	0.024	0.021	0.014	0.012	0.012	0.013	0.014
4160HV	ODB.PZV NAD SEKCOVOM			TORYSA			2L	430000221005655						
		0.028	0.027	0.027	0.028	0.029	0.031	0.029	0.031	0.031	0.029	0.027	0.029	0.029

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4160HX	ODB.PZV NAD SEKCOVOM			TORYSA			2L	430000221005655						
		0.008	0.009	0.008	0.009	0.007	0.009	0.008	0.006	0.009	0.009	0.006	0.005	0.008
4160HY	ODB.PZV NAD SEKCOVOM			TORYSA			2L	430000221005655						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4160H0	TORYSA NAD SEKCOVOM	675.99km2		TORYSA			2L	430000221005650						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.082</i>	<i>0.079</i>	<i>0.080</i>	<i>0.077</i>	<i>0.075</i>	<i>0.073</i>	<i>0.065</i>	<i>0.092</i>	<i>0.034</i>	<i>0.061</i>	<i>0.072</i>	<i>0.075</i>	<i>0.072</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.199</i>	<i>0.192</i>	<i>0.180</i>	<i>0.193</i>	<i>0.194</i>	<i>0.217</i>	<i>0.215</i>	<i>0.187</i>	<i>0.240</i>	<i>0.212</i>	<i>0.203</i>	<i>0.202</i>	<i>0.203</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.070</i>	<i>0.071</i>	<i>0.074</i>	<i>0.076</i>	<i>0.075</i>	<i>0.076</i>	<i>0.096</i>	<i>0.092</i>	<i>0.074</i>	<i>0.068</i>	<i>0.063</i>	<i>0.075</i>	<i>0.076</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.211</i>	<i>-0.200</i>	<i>-0.186</i>	<i>-0.194</i>	<i>-0.195</i>	<i>-0.214</i>	<i>-0.184</i>	<i>-0.187</i>	<i>-0.199</i>	<i>-0.205</i>	<i>-0.212</i>	<i>-0.202</i>	<i>-0.199</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.350</i>	<i>0.350</i>	<i>0.350</i>	<i>0.350</i>	<i>0.350</i>	<i>0.350</i>	<i>0.350</i>	<i>0.350</i>	<i>0.350</i>	<i>0.350</i>	<i>0.350</i>	<i>0.350</i>	<i>0.350</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.561</i>	<i>0.550</i>	<i>0.536</i>	<i>0.544</i>	<i>0.545</i>	<i>0.564</i>	<i>0.534</i>	<i>0.537</i>	<i>0.549</i>	<i>0.555</i>	<i>0.562</i>	<i>0.552</i>	<i>0.549</i>
<i>Ovplynny prietok</i>	<i>E</i>	<i>3.294</i>	<i>4.514</i>	<i>6.224</i>	<i>6.538</i>	<i>3.684</i>	<i>1.650</i>	<i>14.044</i>	<i>5.234</i>	<i>2.352</i>	<i>4.240</i>	<i>1.975</i>	<i>5.269</i>	<i>4.940</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>3.505</i>	<i>4.714</i>	<i>6.410</i>	<i>6.732</i>	<i>3.879</i>	<i>1.864</i>	<i>14.228</i>	<i>5.421</i>	<i>2.551</i>	<i>4.445</i>	<i>2.187</i>	<i>5.471</i>	<i>5.139</i>
<i>Ocisteny priet.</i>	<i>C=E-X-N-P</i>	<i>3.505</i>	<i>4.714</i>	<i>6.410</i>	<i>6.732</i>	<i>3.879</i>	<i>1.864</i>	<i>14.228</i>	<i>5.421</i>	<i>2.551</i>	<i>4.445</i>	<i>2.187</i>	<i>5.471</i>	<i>5.139</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>1.934</i>	<i>2.981</i>	<i>7.840</i>	<i>8.564</i>	<i>5.937</i>	<i>5.033</i>	<i>4.370</i>	<i>3.393</i>	<i>2.267</i>	<i>2.629</i>	<i>2.326</i>	<i>2.397</i>	<i>4.143</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>1.812</i>	<i>1.581</i>	<i>0.818</i>	<i>0.786</i>	<i>0.653</i>	<i>0.370</i>	<i>3.256</i>	<i>1.598</i>	<i>1.125</i>	<i>1.691</i>	<i>0.940</i>	<i>2.282</i>	<i>1.240</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>6.25 A</i>	<i>8.57 A</i>	<i>11.96 A</i>	<i>12.38 A</i>	<i>7.12 A</i>	<i>3.30 A</i>	<i>26.65 A</i>	<i>10.10 A</i>	<i>4.64 A</i>	<i>8.01 A</i>	<i>3.89 A</i>	<i>9.92 A</i>	<i>9.36 A</i>
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		<i>6.25 A</i>	<i>8.57 A</i>	<i>11.96 A</i>	<i>12.38 A</i>	<i>7.12 A</i>	<i>3.30 A</i>	<i>26.65 A</i>	<i>10.10 A</i>	<i>4.64 A</i>	<i>8.01 A</i>	<i>3.89 A</i>	<i>9.92 A</i>	<i>9.36 A</i>
<i>Kapac.prir.zdr.</i>	<i>KZC=C-MPP</i>	<i>2.944</i>	<i>4.164</i>	<i>5.874</i>	<i>6.188</i>	<i>3.334</i>	<i>1.300</i>	<i>13.694</i>	<i>4.884</i>	<i>2.002</i>	<i>3.890</i>	<i>1.625</i>	<i>4.919</i>	<i>4.590</i>
<i>Kapac.zdr.</i>	<i>KZENP=ENP-MPP</i>	<i>2.944</i>	<i>4.164</i>	<i>5.874</i>	<i>6.188</i>	<i>3.334</i>	<i>1.300</i>	<i>13.694</i>	<i>4.884</i>	<i>2.002</i>	<i>3.890</i>	<i>1.625</i>	<i>4.919</i>	<i>4.590</i>
4180H1	Sk.Vod. Hertnik			Pastevník			4P	4300002210056400398000470						
		0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	
4190HA	Obec Hertník			Pastevník			4P	4300002210056400398000230						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
4196HA	ČOV Obec Osikov			Osikovský p.			4P	4300002210056400366000140						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	
4210H1	Sk.Vod. Kobyly			Hrabovec -4			4L	4300002210056400311001040						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	
4262HA	ČOV Slovnaft Terminá			Sekčov			3L	43000022100564001670						
		0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	
4270HA	ČOV Kapušany-nová			Sekčov			3L	43000022100564001550						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4290HA	ČOV Niž.Šebast.Išla			Sekčov			3L	43000022100564001080						
		0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005
4280HA	ČOV VÚ Prešov			Sekčov			3L	43000022100564000821						
		0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004
4335H3	Kronospan s r.o.			Sekčov			3L	43000022100564000620						
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004
4335HA	ČOV Kronospan			Sekčov			3L	43000022100564000620						
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004
4440HV	ODB.PZV SEKCOV USTIE			SEKCOV			3L	43000022100564000005						
		0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007
4440HX	ODB.PZV SEKCOV USTIE			SEKCOV			3L	43000022100564000005						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4440HY	ODB.PZV SEKCOV USTIE			SEKCOV			3L	43000022100564000005						
		0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
4440H0	SEKCOV USTIE	355.43km2		SEKCOV			3L	43000022100564000000						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.013</i>	<i>0.012</i>	<i>0.011</i>	<i>0.011</i>	<i>0.011</i>	<i>0.011</i>	<i>0.011</i>	<i>0.011</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.010</i>	<i>0.009</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.011</i>	<i>0.011</i>	<i>0.011</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.019</i>	<i>0.018</i>	<i>0.019</i>	<i>0.019</i>	<i>0.017</i>	<i>0.016</i>	<i>0.020</i>	<i>0.018</i>	<i>0.018</i>	<i>0.019</i>	<i>0.018</i>	<i>0.021</i>	<i>0.019</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.003</i>	<i>-0.003</i>	<i>-0.004</i>	<i>-0.003</i>	<i>-0.004</i>	<i>-0.006</i>	<i>-0.002</i>	<i>-0.003</i>	<i>-0.003</i>	<i>-0.003</i>	<i>-0.004</i>	<i>-0.002</i>	<i>-0.003</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.205</i>	<i>0.205</i>	<i>0.205</i>	<i>0.205</i>	<i>0.205</i>	<i>0.205</i>	<i>0.205</i>	<i>0.205</i>	<i>0.205</i>	<i>0.205</i>	<i>0.205</i>	<i>0.205</i>	<i>0.205</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.208</i>	<i>0.208</i>	<i>0.209</i>	<i>0.208</i>	<i>0.209</i>	<i>0.211</i>	<i>0.207</i>	<i>0.208</i>	<i>0.208</i>	<i>0.208</i>	<i>0.209</i>	<i>0.207</i>	<i>0.208</i>
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>0.942</i>	<i>1.473</i>	<i>1.841</i>	<i>2.335</i>	<i>1.369</i>	<i>0.648</i>	<i>6.469</i>	<i>2.430</i>	<i>1.660</i>	<i>1.356</i>	<i>0.903</i>	<i>1.791</i>	<i>1.943</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>0.945</i>	<i>1.476</i>	<i>1.845</i>	<i>2.338</i>	<i>1.373</i>	<i>0.654</i>	<i>6.471</i>	<i>2.433</i>	<i>1.663</i>	<i>1.359</i>	<i>0.907</i>	<i>1.793</i>	<i>1.946</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>0.945</i>	<i>1.476</i>	<i>1.845</i>	<i>2.338</i>	<i>1.373</i>	<i>0.654</i>	<i>6.471</i>	<i>2.433</i>	<i>1.663</i>	<i>1.359</i>	<i>0.907</i>	<i>1.793</i>	<i>1.946</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>1.268</i>	<i>2.075</i>	<i>4.547</i>	<i>3.616</i>	<i>2.373</i>	<i>2.106</i>	<i>1.894</i>	<i>1.544</i>	<i>0.990</i>	<i>1.252</i>	<i>1.356</i>	<i>1.505</i>	<i>2.044</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>0.745</i>	<i>0.712</i>	<i>0.406</i>	<i>0.646</i>	<i>0.579</i>	<i>0.310</i>	<i>3.416</i>	<i>1.576</i>	<i>1.680</i>	<i>1.085</i>	<i>0.669</i>	<i>1.191</i>	<i>0.952</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>4.55 A</i>	<i>7.08 A</i>	<i>8.84 A</i>	<i>11.26 A</i>	<i>6.57 A</i>	<i>3.10 A</i>	<i>31.33 A</i>	<i>11.69 A</i>	<i>7.99 A</i>	<i>6.55 A</i>	<i>4.34 A</i>	<i>8.68 A</i>	<i>9.35 A</i>
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP</i>	<i>4.55 A</i>	<i>7.08 A</i>	<i>8.84 A</i>	<i>11.26 A</i>	<i>6.57 A</i>	<i>3.10 A</i>	<i>31.33 A</i>	<i>11.69 A</i>	<i>7.99 A</i>	<i>6.55 A</i>	<i>4.34 A</i>	<i>8.68 A</i>	<i>9.35 A</i>
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>0.737</i>	<i>1.268</i>	<i>1.636</i>	<i>2.130</i>	<i>1.164</i>	<i>0.443</i>	<i>6.264</i>	<i>2.225</i>	<i>1.455</i>	<i>1.151</i>	<i>0.698</i>	<i>1.586</i>	<i>1.738</i>
<i>Kapac.zdr.</i>	<i>KZENP=ENP-MPP</i>	<i>0.737</i>	<i>1.268</i>	<i>1.636</i>	<i>2.130</i>	<i>1.164</i>	<i>0.443</i>	<i>6.264</i>	<i>2.225</i>	<i>1.455</i>	<i>1.151</i>	<i>0.698</i>	<i>1.586</i>	<i>1.738</i>
4490H1	Vod. Sigord			Sigordský p.			4P	4300002210055600128000050						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4500HA	ČOV Dulova Ves			Delňa			3L	43000022100556000500						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4560HA	ČOV Doma Haniska			Delňa			3L	43000022100556000110						
		0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4485HA	Bez ČOV Prešov, BXI			Torysa			2L	430000221005310						
		0.229	0.219	0.222	0.222	0.219	0.217	0.222	0.274	0.229	0.224	0.210	0.230	0.227
4573HA	ČOV DSS Petrovany			Petroviansky P.			3L	43000022100473000010						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4680HV	ODB.PZV KOSIC.OLSANY			TORYSA			2L	430000221001305						
		0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.008
4680HX	ODB.PZV KOSIC.OLSANY			TORYSA			2L	430000221001305						
		0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
4680HY	ODB.PZV KOSIC.OLSANY			TORYSA			2L	430000221001305						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4680H0	KOSICKÉ OLSANY	1298.30km2		TORYSA			2L	430000221001300						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.094	0.092	0.093	0.089	0.087	0.085	0.076	0.103	0.045	0.072	0.084	0.087	0.084
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.219	0.212	0.199	0.214	0.215	0.238	0.235	0.207	0.261	0.233	0.223	0.221	0.223
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.320	0.311	0.317	0.320	0.313	0.312	0.341	0.388	0.325	0.314	0.294	0.328	0.324
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.007	0.007	0.025	0.018	0.011	-0.010	0.030	0.077	0.019	0.009	-0.013	0.020	0.017
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.665	0.665	0.665	0.665	0.665	0.665	0.665	0.665	0.665	0.665	0.665	0.665	0.665
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.658	0.658	0.640	0.647	0.654	0.675	0.635	0.588	0.646	0.656	0.678	0.645	0.648
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		4.877	7.009	9.774	10.970	6.020	2.985	25.170	9.796	5.055	6.741	3.727	8.707	8.440
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		4.870	7.002	9.749	10.952	6.009	2.995	25.140	9.719	5.036	6.732	3.740	8.687	8.423
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		4.870	7.002	9.749	10.952	6.009	2.995	25.140	9.719	5.036	6.732	3.740	8.687	8.423
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		4.331	6.346	14.662	15.024	10.025	8.635	7.667	5.893	4.110	5.171	4.610	4.955	7.623
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.125	1.103	0.665	0.729	0.599	0.347	3.279	1.649	1.225	1.302	0.811	1.753	1.105
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		7.40 A	10.65 A	15.23 A	16.92 A	9.19 A	4.43 A	39.59 A	16.53 A	7.79 A	10.26 A	5.51 A	13.47 A	12.99 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		7.40 A	10.65 A	15.23 A	16.92 A	9.19 A	4.43 A	39.59 A	16.53 A	7.79 A	10.26 A	5.51 A	13.47 A	12.99 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		4.212	6.344	9.109	10.305	5.355	2.320	24.505	9.131	4.390	6.076	3.062	8.042	7.775
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		4.212	6.344	9.109	10.305	5.355	2.320	24.505	9.131	4.390	6.076	3.062	8.042	7.775
4685HA	ČOV Košická Nová Ves			Novoveský p.-2			3P	43000022100110000320						
		0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3520HB	tepláreň Košice z od				Torysa			2L	430000221000470						
		0.011	0.012	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003
4840HA	ČOV Nižná Myšľa				Hornád			1P	4300001830						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4892HA	ČOV Bidovce				Olšava -2			2L	430000180002200						
		0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005
4890H1	Vod. Herľany				Svinický P.			3L	43000018000199001370						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4920HV	ODB.PZV ZDANA				HORNAD			1P	4300001730						
		0.018	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.018
4920HX	ODB.PZV ZDANA				HORNAD			1P	4300001730						
		0.020	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
4920HY	ODB.PZV ZDANA				HORNAD			1P	4300001730						
		0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001
4920H0	ZDANA			4232.20km2		HORNAD		1P	4300001720						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	0.871	0.896	0.869	0.836	0.862	0.984	0.961	1.065	0.876	0.975	0.958	0.847	0.917	
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	0.463	0.461	0.432	0.437	0.444	0.474	0.470	0.446	0.495	0.468	0.476	0.456	0.460	
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	1.584	1.580	1.547	1.648	1.537	1.455	1.569	1.618	1.505	1.543	1.440	1.704	1.561	
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.250	0.223	0.247	0.375	0.230	-0.004	0.138	0.107	0.134	0.100	0.006	0.401	0.184	
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		4.005	4.005	4.005	4.005	4.005	4.005	4.005	4.005	4.005	4.005	4.005	4.005	4.005	
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		3.755	3.782	3.758	3.630	3.775	4.009	3.867	3.898	3.871	3.905	3.999	3.604	3.821	
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	18.810	23.610	32.680	47.000	25.320	15.830	76.080	39.480	17.840	24.420	15.920	43.930	31.871	
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	-0.155	-0.115	-0.383	-0.052	-0.318	0.666	-0.739	0.083	0.211	-0.173	-0.118	0.237	-0.074	
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	-0.733	-0.578	-1.155	-1.995	-1.474	-1.273	-2.238	-1.241	-0.730	-0.903	-0.785	-1.190	-1.195	
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	18.560	23.387	32.433	46.625	25.090	15.834	75.942	39.373	17.706	24.320	15.914	43.529	31.686	
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		19.448	24.080	33.971	48.671	26.882	16.441	78.918	40.531	18.225	25.396	16.817	44.481	32.955	
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	16.588	21.792	43.382	53.741	40.952	34.557	27.784	22.787	17.249	20.721	21.455	19.261	28.367	
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	1.172	1.105	0.783	0.906	0.656	0.476	2.840	1.779	1.057	1.226	0.784	2.309	1.162	
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	5.18 A	6.37 A	9.04 A	13.41 A	7.12 A	4.10 A	20.41 A	10.40 A	4.71 A	6.50 A	4.21 A	12.34 A	8.63 A	
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP</i>	4.94 A	6.18 A	8.63 A	12.85 A	6.65 A	3.95 A	19.64 A	10.10 A	4.57 A	6.23 A	3.98 A	12.08 A	8.29 A	
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		15.693	20.298	30.213	45.042	23.107	12.432	75.051	36.633	14.354	21.491	12.818	40.878	29.134	
<i>Kapac.zdr.</i>	<i>KZENP=ENP-MPP</i>	14.805	19.605	28.675	42.995	21.315	11.825	72.075	35.475	13.835	20.415	11.915	39.925	27.866	
4925HA	ČOV Obec Čaňa				Hornád			1P	4300001660						
		0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4940HV	ODB.PZV STAT.HRANICA				HORNAD			1P	4300000015						
		0.009	0.008	0.007	0.009	0.009		0.010	0.011	0.014	0.004	0.008	0.007	0.008	0.009
4940HX	ODB.PZV STAT.HRANICA				HORNAD			1P	4300000015						
		0.111	0.110	0.115	0.126	0.124		0.121	0.115	0.124	0.122	0.122	0.126	0.121	0.120
4940HY	ODB.PZV STAT.HRANICA				HORNAD			1P	4300000015						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
5010HA	Výust ČOV U. S. Stee				Sokoliansky P.			3P	43000000010001000850						
		0.745	0.729	0.696	0.595	0.579		0.798	0.793	0.929	0.803	0.770	0.774	0.711	0.744
<i>Sucet odberov z PV PO 0.871 0.896 0.869 0.836 0.862 0.984 0.961 1.065 0.876 0.975 0.958 0.847 0.917</i>															
<i>Sucet odberov z PZV PZO 0.584 0.581 0.556 0.573 0.579 0.606 0.598 0.585 0.624 0.600 0.611 0.586 0.590</i>															
<i>Sucet vypust. do tokov V 2.334 2.315 2.249 2.249 2.121 2.259 2.367 2.553 2.314 2.319 2.220 2.421 2.311</i>															
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK -0.155 -0.115 -0.383 -0.052 -0.318 0.666 -0.739 0.083 0.211 -0.173 -0.118 0.237 -0.074</i>															
<i>Vplyv prevodov P -0.733 -0.578 -1.155 -1.995 -1.474 -1.273 -2.238 -1.241 -0.730 -0.903 -0.785 -1.190 -1.195</i>															

8.11 POVODIE BODROGU

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí BODROGU za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1220B3	SŠTS-OSB Čierna/Tis.			LATORICA			1L	4200054500						
		0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
1280BA	SPP V. Kapušany LT -			Studničný K.			4P	4200053400001000032000110						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1320BV	ODB.PZV NAD LABORCOM			LATORICA			1L	4200052505						
		0.081	0.082	0.078	0.078	0.078	0.075	0.072	0.074	0.071	0.068	0.066	0.068	0.074
1320BX	ODB.PZV NAD LABORCOM			LATORICA			1L	4200052505						
		0.003	0.002	0.003	0.004	0.005	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006
1320BY	ODB.PZV NAD LABORCOM			LATORICA			1L	4200052505						
		0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
 1320B0	LATORICA N/LABORCOM	3099.62km²		LATORICA			1L	4200052500						
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.003</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.003</i>	<i>0.002</i>	<i>0.003</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.085</i>	<i>0.086</i>	<i>0.083</i>	<i>0.084</i>	<i>0.086</i>	<i>0.084</i>	<i>0.082</i>	<i>0.083</i>	<i>0.081</i>	<i>0.077</i>	<i>0.075</i>	<i>0.076</i>	<i>0.082</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.001</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.088</i>	<i>-0.089</i>	<i>-0.086</i>	<i>-0.086</i>	<i>-0.087</i>	<i>-0.086</i>	<i>-0.084</i>	<i>-0.085</i>	<i>-0.083</i>	<i>-0.078</i>	<i>-0.076</i>	<i>-0.078</i>	<i>-0.084</i>
 <i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>2.730</i>	<i>2.730</i>	<i>2.730</i>	<i>2.730</i>	<i>2.730</i>	<i>2.730</i>	<i>2.730</i>	<i>2.730</i>	<i>2.730</i>	<i>2.730</i>	<i>2.730</i>	<i>2.730</i>	<i>2.730</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>2.818</i>	<i>2.819</i>	<i>2.816</i>	<i>2.816</i>	<i>2.817</i>	<i>2.816</i>	<i>2.814</i>	<i>2.815</i>	<i>2.813</i>	<i>2.808</i>	<i>2.806</i>	<i>2.808</i>	<i>2.814</i>
 <i>Ovplynveneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>24.820</i>	<i>27.807</i>	<i>81.244</i>	<i>74.753</i>	<i>27.342</i>	<i>14.997</i>	<i>44.567</i>	<i>49.275</i>	<i>13.995</i>	<i>15.180</i>	<i>14.673</i>	<i>62.703</i>	<i>37.754</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priest. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>24.908</i>	<i>27.896</i>	<i>81.330</i>	<i>74.839</i>	<i>27.429</i>	<i>15.083</i>	<i>44.651</i>	<i>49.360</i>	<i>14.078</i>	<i>15.258</i>	<i>14.749</i>	<i>62.781</i>	<i>37.838</i>
<i>Ocisteny priest. C=E-X-N-P</i>		<i>24.908</i>	<i>27.896</i>	<i>81.330</i>	<i>74.839</i>	<i>27.429</i>	<i>15.083</i>	<i>44.651</i>	<i>49.360</i>	<i>14.078</i>	<i>15.258</i>	<i>14.749</i>	<i>62.781</i>	<i>37.838</i>
 <i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		<i>35.017</i>	<i>44.291</i>	<i>66.225</i>	<i>66.546</i>	<i>35.799</i>	<i>28.093</i>	<i>27.196</i>	<i>18.492</i>	<i>16.303</i>	<i>22.268</i>	<i>30.939</i>	<i>38.454</i>	<i>35.742</i>
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		<i>0.711</i>	<i>0.630</i>	<i>1.228</i>	<i>1.125</i>	<i>0.766</i>	<i>0.537</i>	<i>1.642</i>	<i>2.669</i>	<i>0.864</i>	<i>0.685</i>	<i>0.477</i>	<i>1.633</i>	<i>1.059</i>
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		<i>8.84 A</i>	<i>9.90 A</i>	<i>28.88 A</i>	<i>26.57 A</i>	<i>9.74 A</i>	<i>5.36 A</i>	<i>15.87 A</i>	<i>17.54 A</i>	<i>5.00 A</i>	<i>5.43 A</i>	<i>5.26 A</i>	<i>22.36 A</i>	<i>13.45 A</i>
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		<i>8.84 A</i>	<i>9.90 A</i>	<i>28.88 A</i>	<i>26.57 A</i>	<i>9.74 A</i>	<i>5.36 A</i>	<i>15.87 A</i>	<i>17.54 A</i>	<i>5.00 A</i>	<i>5.43 A</i>	<i>5.26 A</i>	<i>22.36 A</i>	<i>13.45 A</i>
 <i>Kapac.pripr.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>22.090</i>	<i>25.077</i>	<i>78.514</i>	<i>72.023</i>	<i>24.612</i>	<i>12.267</i>	<i>41.837</i>	<i>46.545</i>	<i>11.265</i>	<i>12.450</i>	<i>11.943</i>	<i>59.973</i>	<i>35.024</i>
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>22.090</i>	<i>25.077</i>	<i>78.514</i>	<i>72.023</i>	<i>24.612</i>	<i>12.267</i>	<i>41.837</i>	<i>46.545</i>	<i>11.265</i>	<i>12.450</i>	<i>11.943</i>	<i>59.973</i>	<i>35.024</i>
 1360B1	Vod. Medzilaborce +			Daňová			5L	420005244011120003800015000280						
		0.008	0.008	0.008	0.011	0.011	0.011	0.004	0.004	0.004	0.007	0.008	0.008	0.008

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1381BA	ČOV Medzilaborce			Laborec		2P	420005244011060							
		0.021	0.016	0.019	0.017	0.014	0.013	0.015	0.016	0.015	0.015	0.013	0.018	0.016
1400BA	DSS Jabloň ČOV			Lipová		4L	4200052440084500012000050							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1570B2	Snina VS Starina Ke			VN Starina	(Cirocha)	3L	42000524400693003730							
		0.515	0.507	0.519	0.513	0.493	0.525	0.515	0.455	0.563	0.485	0.461	0.531	0.507
1635BA	ČOV Stakčín			Cirocha		3L	42000524400693002950							
		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.000	0.003	0.004	0.004
1640B3	Vihorlat Snina			Cirocha		3L	42000524400693002680							
		0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.012	0.008	0.009	0.010	0.009	0.008	0.008	0.009
1640BA	ČOV Vihorlat			Cirocha		3L	42000524400693002480							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1721BA	ČOV Snina			Cirocha		3L	42000524400693002190							
		0.059	0.051	0.082	0.070	0.064	0.058	0.074	0.064	0.053	0.047	0.048	0.066	0.062
1720B1	Vod. Snina			Barnov		4L	4200052440069300195000730							
		0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.008	0.005	0.006	0.006	0.004	0.005	0.005	0.006
1710BA	ČOV Kamenica nad Cir			Cirocha		3L	42000524400693000660							
		0.006	0.008	0.007	0.008	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.006	0.006
1740B1	Vod. Humenné			Kamenica		4L	4200052440069300037000650							
		0.037	0.041	0.030	0.039	0.044	0.043	0.048	0.055	0.048	0.049	0.053	0.037	0.044
1520BV	ODB.PZV NAD CIROCHOU			LABOREC		2P	420005244006885							
		0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007
1520BX	ODB.PZV NAD CIROCHOU			LABOREC		2P	420005244006885							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1520BY	ODB.PZV NAD CIROCHOU			LABOREC		2P	420005244006885							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1520B0	LABOREC NAD CIROCHOU	728.24km2		LABOREC		2P	420005244006880							
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.576</i>	<i>0.571</i>	<i>0.572</i>	<i>0.580</i>	<i>0.564</i>	<i>0.599</i>	<i>0.580</i>	<i>0.530</i>	<i>0.630</i>	<i>0.554</i>	<i>0.536</i>	<i>0.588</i>	<i>0.573</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.009</i>	<i>0.009</i>	<i>0.009</i>	<i>0.009</i>	<i>0.008</i>	<i>0.009</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.010</i>	<i>0.009</i>	<i>0.009</i>	<i>0.009</i>	<i>0.009</i>
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	<i>V</i>	<i>0.090</i>	<i>0.079</i>	<i>0.112</i>	<i>0.099</i>	<i>0.089</i>	<i>0.080</i>	<i>0.100</i>	<i>0.089</i>	<i>0.076</i>	<i>0.068</i>	<i>0.068</i>	<i>0.095</i>	<i>0.087</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.494</i>	<i>-0.501</i>	<i>-0.469</i>	<i>-0.490</i>	<i>-0.484</i>	<i>-0.529</i>	<i>-0.490</i>	<i>-0.451</i>	<i>-0.564</i>	<i>-0.495</i>	<i>-0.477</i>	<i>-0.503</i>	<i>-0.495</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.323</i>	<i>0.323</i>	<i>0.323</i>	<i>0.323</i>	<i>0.323</i>	<i>0.323</i>	<i>0.323</i>	<i>0.323</i>	<i>0.323</i>	<i>0.323</i>	<i>0.323</i>	<i>0.323</i>	<i>0.323</i>
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		<i>0.817</i>	<i>0.824</i>	<i>0.792</i>	<i>0.813</i>	<i>0.807</i>	<i>0.852</i>	<i>0.813</i>	<i>0.774</i>	<i>0.887</i>	<i>0.818</i>	<i>0.800</i>	<i>0.826</i>	<i>0.818</i>
<i>Ovplyvnený prietok E</i>		<i>9.094</i>	<i>8.668</i>	<i>11.605</i>	<i>9.816</i>	<i>3.450</i>	<i>2.468</i>	<i>12.176</i>	<i>4.630</i>	<i>2.112</i>	<i>2.233</i>	<i>1.744</i>	<i>5.024</i>	<i>6.093</i>
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov P</i>		<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		9.588	9.169	12.074	10.306	3.934	2.997	12.666	5.081	2.676	2.728	2.221	5.527	6.588
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		9.588	9.169	12.074	10.306	3.934	2.997	12.666	5.081	2.676	2.728	2.221	5.527	6.588
Priem.mes.dlhod.priet. D		5.918	9.304	18.920	14.234	7.239	6.164	6.375	3.198	3.293	4.655	6.046	7.867	7.760
Koef. vodnosti KV=C/D		1.620	0.986	0.638	0.724	0.543	0.486	1.987	1.589	0.813	0.586	0.367	0.703	0.849
Bilancny stav BSC=C/MPP	11.73 A	11.13 A	15.25 A	12.68 A	4.88 A	3.52 A	15.58 A	6.57 A	3.02 A	3.34 A	2.78 A	6.69 A	8.05 A	
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP	11.73 A	11.13 A	15.25 A	12.68 A	4.88 A	3.52 A	15.58 A	6.57 A	3.02 A	3.34 A	2.78 A	6.69 A	8.05 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		8.771	8.345	11.282	9.493	3.127	2.145	11.853	4.307	1.789	1.910	1.421	4.701	5.770
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		8.771	8.345	11.282	9.493	3.127	2.145	11.853	4.307	1.789	1.910	1.421	4.701	5.770
1616B9 VN STARINA-VYPAR		0.000	0.000	0.000	0.049	0.073	3L	42000524400686003725						
1616BZ VN STARINA		-0.070	0.413	0.825	0.466	-0.113	3L	42000524400686003725						
1620B0 CIROCHA P/VN STARINA	131.44km2			CIROCHA			3L	42000524400686003500						
Sucet odberov z PV PO		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Sucet odberov z PZV PZO		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Sucet vypust. do tokov V		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Minimalny bil. prietok MQ		0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059
Min. potrebny prietok MPP		0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059
Ovplyvnenny prietok E		1.760	1.709	3.487	2.982	1.495	0.509	1.627	1.432	0.499	0.502	0.489	0.492	1.417
Vplyv nadzri N=WZ-WK		0.070	-0.413	-0.825	-0.466	0.113	0.435	-0.093	0.306	0.406	0.361	0.286	-1.580	-0.118
Vplyv prevodov P		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X		1.760	1.709	3.487	2.982	1.495	0.509	1.627	1.432	0.499	0.502	0.489	0.492	1.417
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		1.690	2.122	4.312	3.448	1.382	0.074	1.720	1.126	0.093	0.141	0.203	2.072	1.535
Priem.mes.dlhod.priet. D		1.420	2.393	4.413	3.278	1.900	1.937	1.705	0.811	1.083	1.177	1.836	2.084	2.000
Koef. vodnosti KV=C/D		1.190	0.887	0.977	1.052	0.727	0.038	1.009	1.389	0.086	0.120	0.111	0.994	0.767
Bilancny stav BSC=C/MPP	28.64 A	35.96 A	73.09 A	58.43 A	23.42 A	1.25 A	29.15 A	19.09 A	1.57 A	2.39 A	3.44 A	35.12 A	26.02 A	
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP	29.83 A	28.97 A	59.10 A	50.54 A	25.34 A	8.63 A	27.58 A	24.27 A	8.46 A	8.51 A	8.29 A	8.34 A	24.01 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		1.631	2.063	4.253	3.389	1.323	0.015	1.661	1.067	0.034	0.082	0.144	2.013	1.476
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		1.701	1.650	3.428	2.923	1.436	0.450	1.568	1.373	0.440	0.443	0.430	0.433	1.358

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1800BV	ODB.PZV CIROCHA USTI			CIROCHA			3L	42000524400686000005						
		0.006	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.013	0.012	0.011
1800BY	ODB.PZV CIROCHA USTI			CIROCHA			3L	42000524400686000005						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1800B0	CIROCHA USTIE	499.81km2		CIROCHA		3L		42000524400686000003						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>	<i>0.006</i>	<i>0.009</i>	<i>0.009</i>	<i>0.010</i>	<i>0.012</i>	<i>0.013</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.012</i>	<i>0.013</i>	<i>0.012</i>	<i>0.011</i>
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>	<i>-0.006</i>	<i>-0.009</i>	<i>-0.009</i>	<i>-0.010</i>	<i>-0.012</i>	<i>-0.013</i>	<i>-0.012</i>	<i>-0.012</i>	<i>-0.012</i>	<i>-0.012</i>	<i>-0.012</i>	<i>-0.013</i>	<i>-0.012</i>	<i>-0.011</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>	<i>0.209</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>	<i>0.215</i>	<i>0.218</i>	<i>0.218</i>	<i>0.219</i>	<i>0.221</i>	<i>0.222</i>	<i>0.221</i>	<i>0.221</i>	<i>0.221</i>	<i>0.221</i>	<i>0.222</i>	<i>0.221</i>	<i>0.221</i>	<i>0.220</i>
<i>Ovplyvneny prietok E</i>	<i>5.157</i>	<i>4.964</i>	<i>9.781</i>	<i>9.083</i>	<i>5.342</i>	<i>2.640</i>	<i>8.406</i>	<i>6.255</i>	<i>1.813</i>	<i>1.776</i>	<i>1.548</i>	<i>5.886</i>	<i>5.238</i>	
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>	<i>0.070</i>	<i>-0.413</i>	<i>-0.825</i>	<i>-0.466</i>	<i>0.113</i>	<i>0.435</i>	<i>-0.093</i>	<i>0.306</i>	<i>0.406</i>	<i>0.361</i>	<i>0.286</i>	<i>-1.580</i>	<i>-0.118</i>	
<i>Vplyv prevodov P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	
<i>Priest. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	<i>5.163</i>	<i>4.973</i>	<i>9.790</i>	<i>9.093</i>	<i>5.354</i>	<i>2.653</i>	<i>8.418</i>	<i>6.267</i>	<i>1.825</i>	<i>1.788</i>	<i>1.561</i>	<i>5.898</i>	<i>5.249</i>	
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>	<i>5.093</i>	<i>5.386</i>	<i>10.616</i>	<i>9.559</i>	<i>5.241</i>	<i>2.218</i>	<i>8.511</i>	<i>5.962</i>	<i>1.419</i>	<i>1.426</i>	<i>1.276</i>	<i>7.478</i>	<i>5.367</i>	
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	<i>4.531</i>	<i>6.092</i>	<i>11.854</i>	<i>11.926</i>	<i>6.284</i>	<i>4.970</i>	<i>4.617</i>	<i>2.411</i>	<i>2.596</i>	<i>3.998</i>	<i>4.966</i>	<i>6.015</i>	<i>5.850</i>	
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	<i>1.124</i>	<i>0.884</i>	<i>0.896</i>	<i>0.802</i>	<i>0.834</i>	<i>0.446</i>	<i>1.843</i>	<i>2.473</i>	<i>0.547</i>	<i>0.357</i>	<i>0.257</i>	<i>1.243</i>	<i>0.917</i>	
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	<i>23.64</i>	<i>A</i>	<i>24.71</i>	<i>A</i>	<i>48.68</i>	<i>A</i>	<i>43.63</i>	<i>A</i>	<i>23.73</i>	<i>A</i>	<i>10.00</i>	<i>A</i>	<i>38.49</i>	<i>A</i>
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>	<i>23.96</i>	<i>A</i>	<i>22.81</i>	<i>A</i>	<i>44.89</i>	<i>A</i>	<i>41.51</i>	<i>A</i>	<i>24.24</i>	<i>A</i>	<i>11.97</i>	<i>A</i>	<i>38.07</i>	<i>A</i>
<i>23.64 A 24.71 A 48.68 A 43.63 A 23.73 A 10.00 A 38.49 A 26.92 A 6.41 A 6.47 A 5.73 A 33.80 A 24.39 A</i>														
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>	<i>4.878</i>	<i>5.168</i>	<i>10.397</i>	<i>9.340</i>	<i>5.020</i>	<i>1.996</i>	<i>8.290</i>	<i>5.740</i>	<i>1.198</i>	<i>1.206</i>	<i>1.053</i>	<i>7.257</i>	<i>5.147</i>	
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>	<i>4.948</i>	<i>4.755</i>	<i>9.572</i>	<i>8.874</i>	<i>5.133</i>	<i>2.431</i>	<i>8.197</i>	<i>6.046</i>	<i>1.604</i>	<i>1.567</i>	<i>1.339</i>	<i>5.677</i>	<i>5.029</i>	
1880B3	Chemes a.s.			Laborec			2P	420005244006788						
1940BV	ODB.PZV HUMENNE	0.045	0.046	0.048	0.051	0.049	0.050	0.050	0.043	0.046	0.044	0.043	0.038	0.046
				LABOREC			2P	420005244006665						
		0.006	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
1940B0	HUMENNE	1272.40km2		LABOREC		2P		420005244006660						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>	<i>0.621</i>	<i>0.617</i>	<i>0.619</i>	<i>0.631</i>	<i>0.613</i>	<i>0.649</i>	<i>0.629</i>	<i>0.573</i>	<i>0.676</i>	<i>0.598</i>	<i>0.578</i>	<i>0.626</i>	<i>0.619</i>	
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>	<i>0.022</i>	<i>0.025</i>	<i>0.026</i>	<i>0.027</i>	<i>0.027</i>	<i>0.029</i>	<i>0.028</i>	<i>0.029</i>	<i>0.029</i>	<i>0.027</i>	<i>0.030</i>	<i>0.028</i>	<i>0.027</i>	
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	<i>0.090</i>	<i>0.079</i>	<i>0.112</i>	<i>0.099</i>	<i>0.089</i>	<i>0.080</i>	<i>0.100</i>	<i>0.089</i>	<i>0.076</i>	<i>0.068</i>	<i>0.068</i>	<i>0.095</i>	<i>0.087</i>	
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>	<i>-0.552</i>	<i>-0.563</i>	<i>-0.533</i>	<i>-0.559</i>	<i>-0.551</i>	<i>-0.598</i>	<i>-0.558</i>	<i>-0.513</i>	<i>-0.629</i>	<i>-0.557</i>	<i>-0.540</i>	<i>-0.559</i>	<i>-0.559</i>	<i>-0.559</i>

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	0.546	0.546	0.546	0.546	0.546	0.546	0.546	0.546	0.546	0.546	0.546	0.546	0.546
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>	1.098	1.109	1.079	1.105	1.097	1.144	1.104	1.059	1.175	1.103	1.086	1.105	1.105
<i>Ovplyvneny prietok E</i>	14.960	14.340	22.080	19.220	9.532	5.430	21.030	11.280	4.015	4.179	3.503	11.660	11.796
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>	0.070	-0.413	-0.825	-0.466	0.113	0.435	-0.093	0.306	0.406	0.361	0.286	-1.580	-0.118
<i>Vplyv prevodov P</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>	15.512	14.903	22.613	19.779	10.083	6.028	21.588	11.793	4.644	4.736	4.043	12.219	12.355
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>	15.442	15.316	23.438	20.245	9.970	5.593	21.681	11.487	4.237	4.375	3.757	13.799	12.473
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	10.584	15.656	31.837	25.956	13.705	11.051	11.506	5.672	5.613	8.038	11.096	14.061	13.720
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>	1.459	0.978	0.736	0.780	0.727	0.506	1.884	2.025	0.755	0.544	0.339	0.981	0.909
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>	14.06 A	13.81 A	21.72 A	18.32 A	9.09 A	4.89 A	19.64 A	10.85 A	3.61 A	3.97 A	3.46 A	12.48 A	11.29 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>	14.13 A	13.43 A	20.96 A	17.90 A	9.19 A	5.27 A	19.55 A	11.14 A	3.95 A	4.29 A	3.72 A	11.05 A	11.18 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>	14.344	14.207	22.359	19.140	8.873	4.449	20.577	10.428	3.063	3.272	2.671	12.694	11.368
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>	14.414	13.794	21.534	18.674	8.986	4.884	20.484	10.734	3.469	3.633	2.957	11.114	11.250
1960BA ČOV Humenné			Laborec			2P	420005244006340						
	0.167	0.159	0.153	0.170	0.149	0.169	0.214	0.070	0.194	0.182	0.172	0.210	0.167
2040BA ČOV Chemko Laborec			Laborec			2P	420005244005390						
	0.015	0.013	0.040	0.026	0.018	0.018	0.054	0.028	0.015	0.008	0.025	0.040	0.025
2056BA ČOV Strážske			Laborec			2P	420005244005390						
	0.002	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.008	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005
2122BV ODB.PZV PETROVCE			LABOREC			2P	420005244004535						
	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2122BX ODB.PZV PETROVCE			LABOREC			2P	420005244004535						
	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2122BY ODB.PZV PETROVCE			LABOREC			2P	420005244004535						
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2122B0 PETROVCE NAD ODBEROM	1386.02km2		LABOREC			2P	420005244004530						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>	0.621	0.617	0.619	0.631	0.613	0.649	0.629	0.573	0.676	0.598	0.578	0.626	0.619
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>	0.024	0.029	0.029	0.030	0.030	0.032	0.031	0.032	0.032	0.030	0.032	0.031	0.030
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	0.274	0.256	0.310	0.300	0.261	0.273	0.376	0.193	0.291	0.262	0.270	0.351	0.285
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>	-0.371	-0.390	-0.339	-0.362	-0.382	-0.408	-0.285	-0.411	-0.417	-0.365	-0.340	-0.306	-0.364
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622	0.622
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>	0.993	1.012	0.961	0.984	1.004	1.030	0.907	1.033	1.039	0.987	0.962	0.928	0.986

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Ovplynnyeny prietok	E	15.910	15.250	23.511	20.458	10.155	5.793	22.401	12.016	4.309	4.469	3.752	12.418	12.565	
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	0.070	-0.413	-0.825	-0.466	0.113	0.435	-0.093	0.306	0.406	0.361	0.286	-1.580	-0.118	
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Priet. ovpl. N+P ENP=E-X	ENP=E-X	16.281	15.640	23.850	20.820	10.537	6.201	22.686	12.427	4.726	4.834	4.092	12.724	12.930	
Ocisteny priet. C=E-X-N-P	C=E-X-N-P	16.211	16.053	24.675	21.285	10.424	5.766	22.779	12.122	4.320	4.473	3.807	14.304	13.048	
Priem.mes.dlhod.priet.	D	11.262	16.660	33.879	27.621	14.584	11.760	12.244	6.035	5.973	8.554	11.808	14.963	14.600	
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.439	0.964	0.728	0.771	0.715	0.490	1.860	2.009	0.723	0.523	0.322	0.956	0.894	
Bilancny stav	BSC=C/MPP	16.33 A	15.86 A	25.68 A	21.64 A	10.38 A	5.60 A	25.12 A	11.73 A	4.16 A	4.53 A	3.96 A	15.41 A	13.23 A	
Bilanc.stav	BSEN=ENP/MPP	16.40 A	15.46 A	24.82 A	21.16 A	10.49 A	6.02 A	25.02 A	12.03 A	4.55 A	4.90 A	4.25 A	13.71 A	13.11 A	
Kapac.pir.zdr. KZC=C-MPP	KZC=C-MPP	15.218	15.041	23.714	20.302	9.420	4.736	21.872	11.088	3.281	3.486	2.844	13.376	12.061	
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP	KZENP=ENP-MPP	15.288	14.628	22.889	19.836	9.533	5.171	21.779	11.394	3.687	3.847	3.130	11.796	11.943	
2150BA	ČOV Agrostroj														
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2130B9	VN ZEM.SIRAVA-VYPAR														
		0.000	0.000	0.000	0.500	0.847	0.964	0.872	0.942	0.702	0.309	0.000	0.000	0.429	
2130BZ	VN ZEMPLINSKA SIRAVA														
		2.860	2.055	3.222	7.423	0.000	-0.116	-0.657	-4.902	-4.564	-2.662	-3.171	0.949	0.027	
2450BV	ODB.PZV MICHALOVCE														
		0.053	0.051	0.049	0.044	0.048	0.050	0.050	0.047	0.053	0.046	0.039	0.043	0.048	
2450BX	ODB.PZV MICHALOVCE														
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2450BY	ODB.PZV MICHALOVCE														
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
2450B0	MICHALOVCE		1629.36km2		LABOREC		2P	420005244003690							
Sucet odberov z PV	PO	0.621	0.617	0.619	0.631	0.613	0.649	0.629	0.573	0.676	0.598	0.578	0.626	0.619	
Sucet odberov z PZV	PZO	0.078	0.080	0.079	0.075	0.079	0.082	0.082	0.079	0.085	0.076	0.072	0.074	0.078	
Sucet vypust. do tokov	V	0.274	0.256	0.310	0.300	0.261	0.273	0.376	0.193	0.291	0.263	0.270	0.351	0.285	
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.424	-0.441	-0.388	-0.406	-0.431	-0.458	-0.335	-0.458	-0.470	-0.412	-0.380	-0.350	-0.412	
Minimalny bil. prietok MQ		1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	1.320	
Min. potrebny prietok MPP		1.744	1.761	1.708	1.726	1.751	1.778	1.655	1.778	1.790	1.732	1.700	1.670	1.732	
Ovplynnyeny prietok	E	16.680	16.460	27.420	20.620	10.960	5.892	31.290	23.210	9.895	8.909	7.968	15.870	16.320	
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-2.790	-2.468	-4.047	-7.889	0.113	0.551	0.564	5.208	4.970	3.023	3.457	-2.529	-0.145	
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Priest. ovpl. N+P ENP=E-X		17.104	16.901	27.808	21.026	11.391	6.350	31.625	23.668	10.365	9.321	8.348	16.220	16.732
Ocisteny priest. C=E-X-N-P		19.894	19.369	31.855	28.915	11.278	5.799	31.061	18.460	5.394	6.297	4.891	18.749	16.877
Priem.mes.dlhod.priest. D		13.114	19.399	39.448	32.162	16.981	13.693	14.257	7.028	6.955	9.960	13.749	17.423	17.000
Koef. vodnosti KV=C/D		1.517	0.998	0.808	0.899	0.664	0.424	2.179	2.627	0.776	0.632	0.356	1.076	0.993
Bilancny stav BSC=C/MPP	11.40 A	11.00 A	18.65 A	16.75 A	6.44 A	3.26 A	18.76 A	10.38 A	3.01 A	3.64 A	2.88 A	11.23 A	9.74 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	9.80 A	9.60 A	16.28 A	12.18 A	6.51 A	3.57 A	19.11 A	13.31 A	5.79 A	5.38 A	4.91 A	9.71 A	9.66 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP	18.150	17.608	30.147	27.189	9.527	4.021	29.406	16.682	3.605	4.566	3.191	17.079	15.145	
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP	15.360	15.140	26.100	19.300	9.640	4.572	29.970	21.890	8.575	7.589	6.648	14.550	15.000	
2481BA ČOV Michalovce							Laborec			2P	420005244003420			
2530BA ČOV Lastomír		0.149	0.145	0.160	0.167	0.140	0.128	0.144	0.122	0.133	0.137	0.066	0.103	0.133
2760BV ODB.PZV NAD UHOM		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2760BX ODB.PZV NAD UHOM		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		0.010	0.010	0.011	0.011	0.013	0.011	0.010	0.011	0.011	0.010	0.013	0.010	0.011
2760B0 LABOREC NAD UHOM		1708.00km2		LABOREC			2P	420005244001635						
Sucet odberov z PV PO		0.621	0.617	0.619	0.631	0.613	0.649	0.629	0.573	0.676	0.598	0.578	0.626	0.619
Sucet odberov z PZV PZO		0.088	0.090	0.090	0.086	0.092	0.092	0.092	0.090	0.095	0.087	0.084	0.084	0.089
Sucet vypust. do tokov V		0.424	0.401	0.471	0.468	0.402	0.402	0.522	0.317	0.425	0.400	0.337	0.455	0.419
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.285	-0.306	-0.238	-0.250	-0.302	-0.340	-0.199	-0.345	-0.347	-0.284	-0.326	-0.256	-0.289
Minimalny bil. prietok MQ		0.691	0.691	0.691	0.691	0.691	0.691	0.691	0.691	0.691	0.691	0.691	0.691	0.691
Min. potrebny prietok MPP		0.976	0.997	0.929	0.941	0.993	1.031	0.890	1.036	1.038	0.975	1.017	0.947	0.980
Ovplyvneny prietok E	17.071	16.849	27.978	21.086	11.260	6.106	31.889	23.670	10.172	9.176	8.150	16.204	16.691	
Vplyv nadrzi N=WZ-WK	-2.790	-2.468	-4.047	-7.889	0.113	0.551	0.564	5.208	4.970	3.023	3.457	-2.529	-0.145	
Vplyv prevodov P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priest. ovpl. N+P ENP=E-X	17.356	17.155	28.216	21.336	11.562	6.446	32.088	24.015	10.519	9.460	8.476	16.460	16.980	
Ocisteny priest. C=E-X-N-P	20.145	19.623	32.263	29.224	11.449	5.895	31.524	18.807	5.549	6.437	5.019	18.989	17.125	
Priem.mes.dlhod.priest. D	11.992	19.454	39.024	34.647	16.445	14.000	12.416	10.904	8.792	12.275	18.157	18.382	18.020	
Koef. vodnosti KV=C/D	1.680	1.009	0.827	0.843	0.696	0.421	2.539	1.725	0.631	0.524	0.276	1.033	0.950	
Bilancny stav BSC=C/MPP	20.65 A	19.68 A	34.74 A	31.07 A	11.53 A	5.72 A	35.41 A	18.15 A	5.35 A	6.60 A	4.93 A	20.06 A	17.47 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	17.79 A	17.21 A	30.38 A	22.69 A	11.64 A	6.25 A	36.04 A	23.17 A	10.13 A	9.70 A	8.33 A	17.39 A	17.32 A	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		19.170	18.626	31.334	28.284	10.456	4.864	30.634	17.771	4.511	5.462	4.002	18.042	16.145
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		16.380	16.158	27.287	20.395	10.569	5.415	31.198	22.979	9.481	8.485	7.459	15.513	16.000
2781BA	ČOV Ulič			Ulička -2			4P		4200052440016300822000125					
2790BV	ODB.PZV ULIC	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001
2850B1	Vod. Ubla	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
3220B2	SV Sobrance	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3221BA	ČOV Sobrance	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
3228BA	ČOV Vojnatina	0.019	0.019	0.022	0.022	0.017	0.014	0.016	0.013	0.013	0.012	0.012	0.018	0.016
1360BA	ČOV Hažín	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	
3360BV	ODB.PZV UH USTIE	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3360BX	ODB.PZV UH USTIE	0.073	0.073	0.075	0.073	0.072	0.097	0.080	0.081	0.095	0.083	0.076	0.088	0.080
3360BY	ODB.PZV UH USTIE	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
3360B0	UH USTIE		2640.58km2	UH			3L		42000524400163000003					
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.076	0.076	0.078	0.076	0.075	0.100	0.083	0.085	0.099	0.086	0.080	0.091	0.084
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.025	0.024	0.027	0.027	0.022	0.018	0.022	0.018	0.018	0.018	0.017	0.024	0.022
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.055	-0.054	-0.054	-0.052	-0.056	-0.085	-0.065	-0.070	-0.084	-0.071	-0.065	-0.070	-0.065
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		1.390	1.390	1.390	1.390	1.390	1.390	1.390	1.390	1.390	1.390	1.390	1.390	1.390
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		1.445	1.444	1.444	1.442	1.446	1.475	1.455	1.460	1.474	1.461	1.455	1.460	1.455
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		30.977	34.846	82.526	83.339	32.075	13.753	50.227	42.653	12.019	14.898	14.899	68.363	40.175
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		31.032	34.900	82.580	83.391	32.131	13.838	50.292	42.723	12.103	14.969	14.964	68.433	40.240
<i>Ocistený priet. C=E-X-N-P</i>		31.032	34.900	82.580	83.391	32.131	13.838	50.292	42.723	12.103	14.969	14.964	68.433	40.240

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
Priem.mes.dlhod.priet.	D	37.008	47.489	72.419	70.229	32.180	30.304	25.800	14.981	14.478	23.322	31.387	46.779	37.120													
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.839	0.735	1.140	1.187	0.998	0.457	1.949	2.852	0.836	0.642	0.477	1.463	1.084													
Bilancny stav	BSC=C/MPP	21.48	A	24.16	A	57.18	A	57.83	A	22.23	A	9.38	A	34.57	A	29.27	A	8.21	A	10.25	A	10.29	A	46.88	A	27.66	A
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	21.48	A	24.16	A	57.18	A	57.83	A	22.23	A	9.38	A	34.57	A	29.27	A	8.21	A	10.25	A	10.29	A	46.88	A	27.66	A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	29.587	33.456	81.136	81.949	30.685	12.363	48.837	41.263	10.629	13.508	13.509	66.973	38.785													
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	29.587	33.456	81.136	81.949	30.685	12.363	48.837	41.263	10.629	13.508	13.509	66.973	38.785													
3560BA	Bez ČOV SE Vojany			Laborec			2P	420005244001083																			
3440BA	ČOV SWS Vojany	0.731	0.133	0.061	0.188	0.091	0.730	0.135	0.116	0.163	0.164	0.217	0.180	0.242													
3560B3	SE - Vojany			Laborec			2P	420005244001050																			
3430BY	ODB.PZV VOJANY	0.005	0.004	0.004	0.007	0.006	0.012	0.013	0.009	0.008	0.008	0.007	0.009	0.008													
		0.876	0.266	0.127	0.282	0.188	0.899	0.276	0.359	0.331	0.333	0.436	0.362	0.394													
				LABOREC			2P	420005244001040																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
3430B0	VOJANY IZKOVCE			4364.18km2		LABOREC			2P	420005244001030																	
Sucet odberov z PV	PO	1.500	0.886	0.749	0.916	0.804	1.551	0.908	0.935	1.011	0.933	1.017	0.991	1.016													
Sucet odberov z PZV	PZO	0.164	0.166	0.168	0.162	0.167	0.193	0.175	0.174	0.194	0.173	0.164	0.176	0.173													
Sucet vypust. do tokov	V	1.184	0.563	0.563	0.690	0.521	1.163	0.691	0.460	0.613	0.590	0.579	0.667	0.690													
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.480	-0.489	-0.354	-0.389	-0.450	-0.582	-0.392	-0.649	-0.592	-0.516	-0.602	-0.499	-0.499													
Minimalny bil. prietok MQ		2.255	2.255	2.255	2.255	2.255	2.255	2.255	2.255	2.255	2.255	2.255	2.255	2.255													
Min. potrebny prietok MPP		2.735	2.744	2.609	2.644	2.705	2.837	2.647	2.904	2.847	2.771	2.857	2.754	2.754													
Ovplyvneny prietok	E	48.220	51.880	110.900	104.800	43.490	19.930	82.410	66.560	22.270	24.160	23.130	84.870	57.069													
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	-2.790	-2.468	-4.047	-7.889	0.113	0.551	0.564	5.208	4.970	3.023	3.457	-2.529	-0.145													
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	48.700	52.369	111.254	105.189	43.940	20.512	82.802	67.209	22.862	24.676	23.732	85.369	57.568													
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		51.490	54.837	115.301	113.078	43.827	19.961	82.238	62.001	17.891	21.653	20.275	87.899	57.713													
Priem.mes.dlhod.priet.	D	48.862	66.711	110.960	104.450	48.423	44.134	38.065	25.752	23.160	35.445	49.318	64.943	54.920													
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.054	0.822	1.039	1.083	0.905	0.452	2.160	2.408	0.773	0.611	0.411	1.353	1.051													
Bilancny stav	BSC=C/MPP	18.82	A	19.98	A	44.19	A	42.77	A	16.20	A	7.04	A	31.07	A	21.35	A	6.29	A	7.81	A	7.10	A	31.91	A	20.96	A
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	17.80	A	19.09	A	42.64	A	39.78	A	16.24	A	7.23	A	31.29	A	23.14	A	8.03	A	8.90	A	8.31	A	30.99	A	20.90	A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	48.755	52.093	112.692	110.434	41.122	17.124	79.591	59.097	15.045	18.882	17.418	85.144	54.959													
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	45.965	49.625	108.645	102.545	41.235	17.675	80.155	64.305	20.015	21.905	20.875	82.615	54.814													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
2460BA	bez ČOV Kerko			BP Duše (MILOVANÁ)			4L	4200052440007700272000010																			
		0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001													
2130BA	ČOV Transpetrol-Budk			Duša			3P	42000524400077000900																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000													
3720BV	ODB.PZV LABOR.USTIE			LABOREC			2P	420005244000005																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
3720BX	ODB.PZV LABOR.USTIE			LABOREC			2P	420005244000005																			
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001													
3720BY	ODB.PZV LABOR.USTIE			LABOREC			2P	420005244000005																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
3720B0	LABOREC USTIE		4522.50km2		LABOREC		2P	420005244000003																			
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>1.500</i>	<i>0.886</i>	<i>0.749</i>	<i>0.916</i>	<i>0.804</i>	<i>1.551</i>	<i>0.908</i>	<i>0.935</i>	<i>1.011</i>	<i>0.933</i>	<i>1.017</i>	<i>0.991</i>	<i>1.016</i>													
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.166</i>	<i>0.167</i>	<i>0.170</i>	<i>0.164</i>	<i>0.169</i>	<i>0.196</i>	<i>0.178</i>	<i>0.177</i>	<i>0.196</i>	<i>0.174</i>	<i>0.165</i>	<i>0.177</i>	<i>0.175</i>													
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>1.185</i>	<i>0.564</i>	<i>0.564</i>	<i>0.691</i>	<i>0.522</i>	<i>1.164</i>	<i>0.694</i>	<i>0.462</i>	<i>0.616</i>	<i>0.591</i>	<i>0.580</i>	<i>0.669</i>	<i>0.692</i>													
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.481</i>	<i>-0.490</i>	<i>-0.355</i>	<i>-0.390</i>	<i>-0.451</i>	<i>-0.583</i>	<i>-0.392</i>	<i>-0.650</i>	<i>-0.590</i>	<i>-0.516</i>	<i>-0.602</i>	<i>-0.498</i>	<i>-0.499</i>													
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>2.260</i>	<i>2.260</i>	<i>2.260</i>	<i>2.260</i>	<i>2.260</i>	<i>2.260</i>	<i>2.260</i>	<i>2.260</i>	<i>2.260</i>	<i>2.260</i>	<i>2.260</i>	<i>2.260</i>	<i>2.260</i>													
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>2.741</i>	<i>2.750</i>	<i>2.615</i>	<i>2.650</i>	<i>2.711</i>	<i>2.843</i>	<i>2.652</i>	<i>2.910</i>	<i>2.850</i>	<i>2.776</i>	<i>2.862</i>	<i>2.758</i>	<i>2.759</i>													
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>48.569</i>	<i>52.256</i>	<i>111.704</i>	<i>105.560</i>	<i>43.805</i>	<i>20.074</i>	<i>83.008</i>	<i>67.043</i>	<i>22.431</i>	<i>24.335</i>	<i>23.298</i>	<i>85.485</i>	<i>57.483</i>													
<i>Vplyv nadzri</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>-2.790</i>	<i>-2.468</i>	<i>-4.047</i>	<i>-7.889</i>	<i>0.113</i>	<i>0.551</i>	<i>0.564</i>	<i>5.208</i>	<i>4.970</i>	<i>3.023</i>	<i>3.457</i>	<i>-2.529</i>	<i>-0.145</i>													
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>													
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>49.050</i>	<i>52.746</i>	<i>112.059</i>	<i>105.950</i>	<i>44.256</i>	<i>20.657</i>	<i>83.400</i>	<i>67.693</i>	<i>23.021</i>	<i>24.851</i>	<i>23.900</i>	<i>85.983</i>	<i>57.982</i>													
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>51.839</i>	<i>55.214</i>	<i>116.106</i>	<i>113.839</i>	<i>44.143</i>	<i>20.106</i>	<i>82.835</i>	<i>62.485</i>	<i>18.051</i>	<i>21.828</i>	<i>20.443</i>	<i>88.513</i>	<i>58.127</i>													
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>49.530</i>	<i>67.622</i>	<i>112.476</i>	<i>105.879</i>	<i>49.084</i>	<i>44.736</i>	<i>38.585</i>	<i>26.098</i>	<i>23.476</i>	<i>35.929</i>	<i>49.992</i>	<i>65.830</i>	<i>55.670</i>													
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>1.047</i>	<i>0.817</i>	<i>1.032</i>	<i>1.075</i>	<i>0.899</i>	<i>0.449</i>	<i>2.147</i>	<i>2.394</i>	<i>0.769</i>	<i>0.608</i>	<i>0.409</i>	<i>1.345</i>	<i>1.044</i>													
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>18.92</i>	<i>A</i>	<i>20.08</i>	<i>A</i>	<i>44.40</i>	<i>A</i>	<i>42.96</i>	<i>A</i>	<i>16.28</i>	<i>A</i>	<i>7.07</i>	<i>A</i>	<i>31.24</i>	<i>A</i>	<i>21.47</i>	<i>A</i>	<i>6.33</i>	<i>A</i>	<i>7.86</i>	<i>A</i>	<i>7.14</i>	<i>A</i>	<i>32.09</i>	<i>A</i>	<i>21.07</i>	<i>A</i>
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP</i>	<i>17.90</i>	<i>A</i>	<i>19.18</i>	<i>A</i>	<i>42.85</i>	<i>A</i>	<i>39.98</i>	<i>A</i>	<i>16.33</i>	<i>A</i>	<i>7.27</i>	<i>A</i>	<i>31.45</i>	<i>A</i>	<i>23.26</i>	<i>A</i>	<i>8.08</i>	<i>A</i>	<i>8.95</i>	<i>A</i>	<i>8.35</i>	<i>A</i>	<i>31.17</i>	<i>A</i>	<i>21.01</i>	<i>A</i>
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>49.099</i>	<i>52.464</i>	<i>113.491</i>	<i>111.189</i>	<i>41.432</i>	<i>17.263</i>	<i>80.184</i>	<i>59.575</i>	<i>15.201</i>	<i>19.052</i>	<i>17.581</i>	<i>85.754</i>	<i>55.368</i>													
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>46.309</i>	<i>49.996</i>	<i>109.444</i>	<i>103.300</i>	<i>41.545</i>	<i>17.814</i>	<i>80.748</i>	<i>64.783</i>	<i>20.171</i>	<i>22.075</i>	<i>21.038</i>	<i>83.225</i>	<i>55.223</i>													
3844BV	ODB.PZV NAD ONDAVOU			LATORICA			1L	4200051515																			
		0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002													
3844BY	ODB.PZV NAD ONDAVOU			LATORICA			1L	4200051515																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
3844B0	LATORICA NAD ONDAVOU	7740.49km2		LATORICA		1L	4200051510							
Sucet odberov z PV	PO	1.503	0.889	0.753	0.919	0.806	1.554	0.910	0.936	1.013	0.935	1.019	0.993	1.019
Sucet odberov z PZV	PZO	0.253	0.255	0.253	0.250	0.256	0.283	0.263	0.264	0.280	0.253	0.242	0.255	0.259
Sucet vypust. do tokov V	V	1.186	0.564	0.564	0.691	0.523	1.164	0.695	0.462	0.616	0.591	0.580	0.669	0.692
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.570	-0.580	-0.441	-0.478	-0.540	-0.672	-0.479	-0.738	-0.677	-0.597	-0.681	-0.578	-0.585
Minimalny bil. prietok MQ		7.370	7.370	7.370	7.370	7.370	7.370	7.370	7.370	7.370	7.370	7.370	7.370	7.370
Min. potrebny prietok MPP		7.940	7.950	7.811	7.848	7.910	8.042	7.849	8.108	8.047	7.967	8.051	7.948	7.955
Ovplyvneny prietok	E	73.651	80.344	193.550	180.881	71.382	35.180	128.020	116.679	36.546	39.645	38.096	148.648	95.546
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	-2.790	-2.468	-4.047	-7.889	0.113	0.551	0.564	5.208	4.970	3.023	3.457	-2.529	-0.145
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	74.221	80.924	193.991	181.359	71.922	35.852	128.499	117.417	37.223	40.242	38.777	149.226	96.132
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		77.011	83.392	198.039	189.248	71.809	35.301	127.934	112.209	32.253	37.219	35.320	151.756	96.277
Priem.mes.dlhod.priet.	D	85.647	114.236	178.413	170.119	78.996	72.183	65.842	44.290	37.710	55.035	76.897	102.430	89.962
Koef. vodnosti	KV=C/D	0.899	0.730	1.110	1.112	0.909	0.489	1.943	2.534	0.855	0.676	0.459	1.482	1.070
Bilancny stav	BSC=C/MPP	9.70 A	10.49 A	25.35 A	24.12 A	9.08 A	4.39 A	16.30 A	13.84 A	4.01 A	4.67 A	4.39 A	19.09 A	12.10 A
Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP		9.35 A	10.18 A	24.83 A	23.11 A	9.09 A	4.46 A	16.37 A	14.48 A	4.63 A	5.05 A	4.82 A	18.77 A	12.08 A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		69.071	75.442	190.227	181.400	63.899	27.259	120.086	104.101	24.206	29.252	27.269	143.807	88.321
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		66.281	72.974	186.180	173.511	64.012	27.810	120.650	109.309	29.176	32.275	30.726	141.278	88.176
3846B1	Vod. Svidník			Rusinec		3P	42000515001213000210							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3848B1	Vod Svidník			Ondava		2P	420005150011850							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4050B2	Vod. Svidník			Ladomírka		3L	42000515001171000200							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4051BA	ČOV Svidník			Ondava		2P	420005150010950							
		0.048	0.041	0.047	0.050	0.046	0.043	0.061	0.053	0.039	0.039	0.034	0.044	0.045
4080B1	Vod. Stropkov			Zimný p. -1		3P	42000515001035000010							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4103BA	ČOV Tesla			Ondava		2P	420005150010100							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4105BV	ODB.PZV STROPKOV			ONDAVA		2P	420005150010005							
		0.047	0.048	0.045	0.046	0.046	0.056	0.051	0.046	0.047	0.046	0.051	0.051	0.048
4105BX	ODB.PZV STROPKOV			ONDAVA		2P	420005150010005							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002
4105BY	ODB.PZV STROPKOV			ONDAVA		2P	420005150010005							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
4105B0	STROPKOV		587.70km2		ONDAVA		2P	420005150010000																			
Sucet odberov z PV	PO	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002													
Sucet odberov z PZV	PZO	0.051	0.052	0.048	0.049	0.049	0.059	0.054	0.049	0.051	0.049	0.054	0.054	0.052													
Sucet vypust. do tokov V	V	0.048	0.041	0.048	0.050	0.046	0.043	0.061	0.054	0.039	0.039	0.034	0.044	0.046													
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		-0.005	-0.013	-0.003	-0.002	-0.005	-0.017	0.005	0.003	-0.014	-0.012	-0.022	-0.011	-0.008													
Minimalny bil. prietok MQ		0.238	0.238	0.238	0.238	0.238	0.238	0.238	0.238	0.238	0.238	0.238	0.238	0.238													
Min. potrebny prietok MPP		0.243	0.251	0.241	0.240	0.243	0.255	0.233	0.235	0.252	0.250	0.260	0.249	0.246													
Ovplyvneny prietok	E	6.201	6.084	6.572	7.838	3.146	1.779	11.813	3.429	1.641	2.440	1.402	5.515	4.833													
Vplyv nadzri	N=WZ-WK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
Vplyv prevodov	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
Priet. ovpl. N+P	ENP=E-X	6.206	6.097	6.575	7.840	3.151	1.796	11.808	3.426	1.655	2.452	1.424	5.526	4.841													
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		6.206	6.097	6.575	7.840	3.151	1.796	11.808	3.426	1.655	2.452	1.424	5.526	4.841													
Priem.mes.dlhod.priet.	D	4.123	7.258	14.735	11.133	5.023	4.689	5.598	3.629	2.646	3.158	4.698	5.492	6.010													
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.505	0.840	0.446	0.704	0.627	0.383	2.109	0.944	0.625	0.776	0.303	1.006	0.805													
Bilancny stav	BSC=C/MPP	25.55	A	24.28	A	27.32	A	32.67	A	12.98	A	7.04	A	50.72	A	14.56	A	6.57	A	9.82	A	5.48	A	22.17	A	19.69	A
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	25.55	A	24.28	A	27.32	A	32.67	A	12.98	A	7.04	A	50.72	A	14.56	A	6.57	A	9.82	A	5.48	A	22.17	A	19.69	A
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP		5.963	5.846	6.334	7.600	2.908	1.541	11.575	3.191	1.403	2.202	1.164	5.277	4.595													
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP		5.963	5.846	6.334	7.600	2.908	1.541	11.575	3.191	1.403	2.202	1.164	5.277	4.595													
4260B9	VN DOMASA-VYPAR			ONDAVA			2P	420005150007157																			
		0.000	0.000	0.000	0.203	0.329	0.399	0.323	0.369	0.249	0.120	0.000	0.000	0.166													
4260BZ	VN DOMASA			ONDAVA			2P	420005150007157																			
		2.751	2.528	3.585	4.549	-1.206	-2.910	9.584	-0.766	-3.191	-2.195	-3.260	1.065	0.891													
4440B5	ZČV Tovarné ČS 2			Ondava			2P	420005150005760																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000													
4441BA	ČOV Tovarné			Ondavka			3L	42000515000575000090																			
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003													
4455BA	ČOV Kladzany			Ondava			2P	420005150005340																			
		0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001													
4460BA	Bez ČOV Vranov RO	He		Ondava			2P	420005150005040																			
		0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005													
4464B3	Energetika-Kučín			Ondava			2P	420005150005040																			
		0.039	0.038	0.037	0.029	0.038	0.040	0.041	0.040	0.044	0.044	0.045	0.040	0.040													
4480B3	Bukocel			Ondava			2P	420005150005030																			
		0.316	0.307	0.328	0.315	0.285	0.313	0.326	0.320	0.302	0.283	0.292	0.257	0.304													
4480BA	Výust ČOV Bukocel			Ondava			2P	420005150004865																			
		0.310	0.314	0.313	0.313	0.269	0.306	0.308	0.325	0.290	0.282	0.289	0.253	0.298													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4510BB	ČOV Chemko Ondava			Ondava			2P	420005150004320						
		0.092	0.062	0.034	0.034	0.025	0.047	0.072	0.038	0.035	0.047	0.035	0.057	0.048
4500BA	ČOV Nižný Hrušov			Ondava			2P	420005150004150						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4560BV	ODB.PZV NAD TOPLOU			ONDAVA			2P	420005150003420						
		0.009	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008
4560BY	ODB.PZV NAD TOPLOU			ONDAVA			2P	420005150003420						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002
4560B0	ONDAVA NAD TOPLOU	1340.89km2			ONDAVA			2P	420005150003415					
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.358	0.348	0.367	0.347	0.325	0.355	0.370	0.362	0.349	0.329	0.339	0.299	0.346
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.061	0.061	0.057	0.058	0.058	0.068	0.065	0.059	0.061	0.058	0.063	0.063	0.061
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.462	0.428	0.405	0.408	0.350	0.405	0.452	0.426	0.373	0.377	0.367	0.365	0.402
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.043	0.020	-0.019	0.003	-0.033	-0.017	0.017	0.005	-0.036	-0.010	-0.035	0.003	-0.005
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.410	0.410	0.410	0.410	0.410	0.410	0.410	0.410	0.410	0.410	0.410	0.410	0.410
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.367	0.390	0.429	0.407	0.443	0.427	0.393	0.405	0.446	0.420	0.445	0.407	0.415
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		8.231	7.288	8.205	8.043	6.228	6.093	12.496	7.048	5.778	6.118	5.535	6.211	7.283
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		-2.751	-2.528	-3.585	-4.549	1.206	2.910	-9.584	0.766	3.191	2.195	3.260	-1.065	-0.891
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		8.188	7.268	8.224	8.040	6.261	6.110	12.479	7.043	5.814	6.128	5.570	6.208	7.288
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		10.938	9.796	11.809	12.589	5.054	3.200	22.063	6.277	2.623	3.933	2.309	7.273	8.179
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		7.343	12.538	23.959	17.949	9.163	8.312	9.108	6.561	4.805	5.734	7.971	9.353	10.219
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.490	0.781	0.493	0.701	0.552	0.385	2.422	0.957	0.546	0.686	0.290	0.778	0.800
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		29.81	A	25.13	A	27.52	A	30.91	A	11.42	A	7.49	A	56.15
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		22.32	A	18.64	A	19.17	A	19.74	A	14.14	A	14.30	A	31.76
<i>31.76 A 17.38 A 13.03 A 14.58 A 12.52 A 15.25 A 17.56 A</i>														
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		10.572	9.406	11.380	12.182	4.612	2.773	21.670	5.872	2.177	3.513	1.865	6.866	7.764
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		7.821	6.878	7.795	7.633	5.818	5.683	12.086	6.638	5.368	5.708	5.125	5.801	6.873
4580BA	ČOV Kružlôv			Topla			3P	42000515000341011550						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
4600B1	Vod. Bardejov			Topla			3P	42000515000341010720						
		0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.008	0.006	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
4610BV	ODB.PZV BARDEJOV			TOPLA			3P	42000515000341010355						
		0.053	0.054	0.048	0.054	0.049	0.046	0.051	0.057	0.055	0.053	0.054	0.052	0.052
4610BX	ODB.PZV BARDEJOV			TOPLA			3P	42000515000341010355						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4610BY	ODB.PZV BARDEJOV	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	3P	42000515000341010355						
							0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
4610B0	BARDEJOV		325.80km2		TOPLA		3P	42000515000341010350						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.008	0.006	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.055	0.056	0.049	0.055	0.050	0.047	0.052	0.058	0.056	0.055	0.055	0.053	0.053
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.055	-0.055	-0.050	-0.055	-0.050	-0.054	-0.056	-0.057	-0.055	-0.054	-0.055	-0.053	-0.054
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.203	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.258	0.258	0.253	0.258	0.253	0.257	0.259	0.260	0.258	0.257	0.258	0.256	0.257
<i>Ovplynveneny prietok E</i>		2.688	3.376	4.400	3.401	2.051	1.471	10.360	2.519	1.980	2.767	1.778	3.269	3.351
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		2.743	3.431	4.450	3.456	2.101	1.525	10.416	2.576	2.035	2.821	1.833	3.322	3.405
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		2.743	3.431	4.450	3.456	2.101	1.525	10.416	2.576	2.035	2.821	1.833	3.322	3.405
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		2.085	3.199	5.880	6.155	3.384	3.378	3.118	2.502	1.746	2.170	2.253	2.278	3.177
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.316	1.072	0.757	0.562	0.621	0.451	3.341	1.030	1.165	1.300	0.814	1.458	1.072
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		10.63 A	13.31 A	17.62 A	13.39 A	8.31 A	5.94 A	40.19 A	9.91 A	7.89 A	10.99 A	7.10 A	12.97 A	13.25 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		10.63 A	13.31 A	17.62 A	13.39 A	8.31 A	5.94 A	40.19 A	9.91 A	7.89 A	10.99 A	7.10 A	12.97 A	13.25 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		2.485	3.173	4.197	3.198	1.848	1.268	10.157	2.316	1.777	2.564	1.575	3.066	3.148
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		2.485	3.173	4.197	3.198	1.848	1.268	10.157	2.316	1.777	2.564	1.575	3.066	3.148
4670BA	ČOV Zborov			Kamenec -1			4L	4200051500034101015000630						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
4680B3	Export-Import			Kamenec -1			4L	4200051500034101015000200						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
4680BA	ČOV Export-Import			Kamenec -1			4L	4200051500034101015000120						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	
4800BA	ČOV Bardejov			Topla			3P	42000515000341009910						
		0.046	0.047	0.053	0.061	0.053	0.054	0.067	0.068	0.063	0.061	0.077	0.079	0.061
4880BA	ČOV Komárov			Topla			3P	42000515000341009470						
		0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	
4900BA	ČOV Poliakovce			Topla			3P	42000515000341008890						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
4910BA	ČOV Kurimál,2			Topla			3P	42000515000341008250						
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
4940B1	Vod. Giraltovce			Topla			3P	42000515000341006020						
		0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004
4942BA	ČOV Obec Kračúnovce			Topola			4P	4200051500034100578000100						
		0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
4941BA	ČOV Giraltovce			Radomka			4L	4200051500034100570000260						
		0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.009	0.007	0.008	0.007	0.006	0.012	0.007
5150B1	VVS Petrovce			Hanušovský P.			5P	420005150003410047800007000700						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5150BA	ČOV Hanušovce nad Tisou			Topla			3P	42000515000341004777						
		0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.006	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.010	0.008
5000BV	ODB.PZV HANUSOVCE			TOPLA			3P	42000515000341004775						
		0.025	0.022	0.022	0.021	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.020	0.020	0.023	0.022
5000BX	ODB.PZV HANUSOVCE			TOPLA			3P	42000515000341004775						
		0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5000BY	ODB.PZV HANUSOVCE			TOPLA			3P	42000515000341004775						
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
5000B0	HANUSOVCE			1050.03km2		TOPLA		3P	42000515000341004770					
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.007</i>	<i>0.006</i>	<i>0.008</i>	<i>0.006</i>	<i>0.006</i>	<i>0.013</i>	<i>0.011</i>	<i>0.004</i>	<i>0.005</i>	<i>0.005</i>	<i>0.007</i>	<i>0.005</i>	<i>0.007</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.083</i>	<i>0.082</i>	<i>0.075</i>	<i>0.079</i>	<i>0.075</i>	<i>0.073</i>	<i>0.077</i>	<i>0.084</i>	<i>0.081</i>	<i>0.078</i>	<i>0.079</i>	<i>0.080</i>	<i>0.079</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.068</i>	<i>0.068</i>	<i>0.075</i>	<i>0.082</i>	<i>0.071</i>	<i>0.073</i>	<i>0.090</i>	<i>0.090</i>	<i>0.085</i>	<i>0.083</i>	<i>0.097</i>	<i>0.107</i>	<i>0.082</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.022</i>	<i>-0.019</i>	<i>-0.008</i>	<i>-0.004</i>	<i>-0.010</i>	<i>-0.013</i>	<i>0.002</i>	<i>0.002</i>	<i>-0.002</i>	<i>-0.000</i>	<i>0.011</i>	<i>0.022</i>	<i>-0.003</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.610</i>	<i>0.610</i>	<i>0.610</i>	<i>0.610</i>	<i>0.610</i>	<i>0.610</i>	<i>0.610</i>	<i>0.610</i>	<i>0.610</i>	<i>0.610</i>	<i>0.610</i>	<i>0.610</i>	<i>0.610</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>0.632</i>	<i>0.629</i>	<i>0.618</i>	<i>0.614</i>	<i>0.620</i>	<i>0.623</i>	<i>0.608</i>	<i>0.608</i>	<i>0.612</i>	<i>0.610</i>	<i>0.599</i>	<i>0.588</i>	<i>0.613</i>
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>6.049</i>	<i>7.835</i>	<i>10.310</i>	<i>8.358</i>	<i>5.410</i>	<i>2.967</i>	<i>24.400</i>	<i>7.175</i>	<i>4.258</i>	<i>5.820</i>	<i>3.230</i>	<i>7.546</i>	<i>7.813</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>6.071</i>	<i>7.854</i>	<i>10.318</i>	<i>8.362</i>	<i>5.420</i>	<i>2.980</i>	<i>24.398</i>	<i>7.173</i>	<i>4.260</i>	<i>5.820</i>	<i>3.219</i>	<i>7.524</i>	<i>7.817</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>6.071</i>	<i>7.854</i>	<i>10.318</i>	<i>8.362</i>	<i>5.420</i>	<i>2.980</i>	<i>24.398</i>	<i>7.173</i>	<i>4.260</i>	<i>5.820</i>	<i>3.219</i>	<i>7.524</i>	<i>7.817</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		<i>5.959</i>	<i>8.712</i>	<i>17.938</i>	<i>16.374</i>	<i>8.627</i>	<i>8.102</i>	<i>8.120</i>	<i>6.202</i>	<i>4.293</i>	<i>5.493</i>	<i>6.844</i>	<i>6.447</i>	<i>8.588</i>
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		<i>1.019</i>	<i>0.902</i>	<i>0.575</i>	<i>0.511</i>	<i>0.628</i>	<i>0.368</i>	<i>3.005</i>	<i>1.157</i>	<i>0.992</i>	<i>1.060</i>	<i>0.470</i>	<i>1.167</i>	<i>0.910</i>
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		<i>9.60 A</i>	<i>12.49 A</i>	<i>16.69 A</i>	<i>13.63 A</i>	<i>8.75 A</i>	<i>4.78 A</i>	<i>40.11 A</i>	<i>11.80 A</i>	<i>6.96 A</i>	<i>9.54 A</i>	<i>5.37 A</i>	<i>12.80 A</i>	<i>12.74 A</i>
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		<i>9.60 A</i>	<i>12.49 A</i>	<i>16.69 A</i>	<i>13.63 A</i>	<i>8.75 A</i>	<i>4.78 A</i>	<i>40.11 A</i>	<i>11.80 A</i>	<i>6.96 A</i>	<i>9.54 A</i>	<i>5.37 A</i>	<i>12.80 A</i>	<i>12.74 A</i>
<i>Kapac.priр.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>5.439</i>	<i>7.225</i>	<i>9.700</i>	<i>7.748</i>	<i>4.800</i>	<i>2.357</i>	<i>23.790</i>	<i>6.565</i>	<i>3.648</i>	<i>5.210</i>	<i>2.620</i>	<i>6.936</i>	<i>7.203</i>
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>5.439</i>	<i>7.225</i>	<i>9.700</i>	<i>7.748</i>	<i>4.800</i>	<i>2.357</i>	<i>23.790</i>	<i>6.565</i>	<i>3.648</i>	<i>5.210</i>	<i>2.620</i>	<i>6.936</i>	<i>7.203</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
5160B1	SV Bystré-Hermanovce			Hermanovský	P.-2	4P	4200051500034100439000620							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5161BA	ČOV Bystré			Topla		3P	42000515000341004280							
		0.011	0.011	0.012	0.013	0.010	0.010	0.010	0.008	0.008	0.007	0.006	0.007	0.009
5240BA	ČOV Lykotex			Topla		3P	42000515000341003100							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5260BA	ČOV Obec Čaklov, Sol			Topla		3P	42000515000341002500							
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002
5405BA	ČOV Čemerné-Cintorín			Lomnica -2		4P	4200051500034100192000010							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5405BB	ČOV Čemerné-Cintorín			Lomnica -2		4P	4200051500034100192000010							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5384BA	ČOV Vranov-PESL Čeme			Topla		3P	42000515000341001750							
		0.036	0.035	0.030	0.032	0.037	0.035	0.037	0.040	0.035	0.035	0.031	0.033	0.035
5540BA	ČOV Sačurov			Olšava -6		4P	4200051500034100102000060							
		0.008	0.009	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.010
5680BP	PREVOD TOPLA-MANOV K			TOPLA		3P	42000515000341000520							
		0.476	0.441	0.427	0.514	0.450	0.399	0.559	0.426	0.243	0.216	0.262	0.160	0.381
5720BV	ODB.PZV TOPLA USTIE			TOPLA		3P	42000515000341000005							
		0.013	0.014	0.013	0.013	0.012	0.013	0.014	0.012	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013
5720BX	ODB.PZV TOPLA USTIE			TOPLA		3P	42000515000341000005							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
5720BY	ODB.PZV TOPLA USTIE			TOPLA		3P	42000515000341000005							
		0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
5720B0	TOPLA USTIE			1544.01km2		TOPLA		3P	42000515000341000003					
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>0.007</i>	<i>0.006</i>	<i>0.008</i>	<i>0.006</i>	<i>0.006</i>	<i>0.013</i>	<i>0.011</i>	<i>0.004</i>	<i>0.005</i>	<i>0.005</i>	<i>0.007</i>	<i>0.005</i>	<i>0.007</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.098</i>	<i>0.098</i>	<i>0.090</i>	<i>0.096</i>	<i>0.091</i>	<i>0.090</i>	<i>0.095</i>	<i>0.099</i>	<i>0.098</i>	<i>0.093</i>	<i>0.094</i>	<i>0.096</i>	<i>0.095</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>0.124</i>	<i>0.126</i>	<i>0.127</i>	<i>0.139</i>	<i>0.128</i>	<i>0.128</i>	<i>0.148</i>	<i>0.152</i>	<i>0.141</i>	<i>0.138</i>	<i>0.147</i>	<i>0.162</i>	<i>0.138</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>0.019</i>	<i>0.022</i>	<i>0.029</i>	<i>0.037</i>	<i>0.032</i>	<i>0.026</i>	<i>0.043</i>	<i>0.048</i>	<i>0.038</i>	<i>0.040</i>	<i>0.046</i>	<i>0.061</i>	<i>0.037</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>0.780</i>	<i>0.780</i>	<i>0.780</i>	<i>0.780</i>	<i>0.780</i>	<i>0.780</i>	<i>0.780</i>	<i>0.780</i>	<i>0.780</i>	<i>0.780</i>	<i>0.780</i>	<i>0.780</i>	<i>0.780</i>
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		<i>0.761</i>	<i>0.758</i>	<i>0.751</i>	<i>0.743</i>	<i>0.748</i>	<i>0.754</i>	<i>0.737</i>	<i>0.732</i>	<i>0.742</i>	<i>0.740</i>	<i>0.734</i>	<i>0.719</i>	<i>0.743</i>
<i>Ovplyvnený prietok E</i>		<i>8.109</i>	<i>10.152</i>	<i>13.595</i>	<i>12.427</i>	<i>7.972</i>	<i>5.537</i>	<i>34.204</i>	<i>9.982</i>	<i>6.052</i>	<i>8.052</i>	<i>4.555</i>	<i>10.109</i>	<i>10.941</i>
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>		<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Vplyv prevodov P</i>		<i>-0.476</i>	<i>-0.441</i>	<i>-0.427</i>	<i>-0.514</i>	<i>-0.450</i>	<i>-0.399</i>	<i>-0.559</i>	<i>-0.426</i>	<i>-0.243</i>	<i>-0.216</i>	<i>-0.262</i>	<i>-0.160</i>	<i>-0.381</i>
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		<i>8.090</i>	<i>10.130</i>	<i>13.566</i>	<i>12.390</i>	<i>7.940</i>	<i>5.511</i>	<i>34.161</i>	<i>9.934</i>	<i>6.014</i>	<i>8.012</i>	<i>4.509</i>	<i>10.048</i>	<i>10.904</i>
<i>Ocistený priet. C=E-X-N-P</i>		<i>8.566</i>	<i>10.571</i>	<i>13.993</i>	<i>12.904</i>	<i>8.390</i>	<i>5.910</i>	<i>34.720</i>	<i>10.360</i>	<i>6.257</i>	<i>8.228</i>	<i>4.771</i>	<i>10.208</i>	<i>11.285</i>

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Priem.mes.dlhod.priet.	D	7.723	11.600	24.444	21.042	11.356	10.147	9.443	7.194	5.323	6.858	9.029	8.495	11.046
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.109	0.911	0.572	0.613	0.739	0.582	3.677	1.440	1.175	1.200	0.528	1.202	1.022
Bilancny stav	BSC=C/MPP	11.25 A	13.95 A	18.63 A	17.37 A	11.22 A	7.84 A	47.13 A	14.15 A	8.43 A	11.12 A	6.50 A	14.19 A	15.18 A
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	10.63 A	13.36 A	18.07 A	16.68 A	10.62 A	7.31 A	46.37 A	13.57 A	8.10 A	10.82 A	6.14 A	13.97 A	14.67 A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	7.805	9.813	13.242	12.161	7.642	5.156	33.983	9.628	5.515	7.488	4.037	9.489	10.542
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	7.329	9.372	12.815	11.647	7.192	4.757	33.424	9.202	5.272	7.272	3.775	9.329	10.161
5760BX	ODB.PZV HOROVCE			ONDAVA			2P	420005150002930						
5760BY	ODB.PZV HOROVCE	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5760B0	HOROVCE		2885.80km2		ONDAVA		2P	420005150002920						
Sucet odberov z PV	PO	0.365	0.353	0.375	0.353	0.331	0.368	0.381	0.366	0.354	0.335	0.346	0.305	0.352
Sucet odberov z PZV	PZO	0.159	0.159	0.147	0.154	0.148	0.158	0.159	0.159	0.159	0.151	0.157	0.159	0.156
Sucet vypust. do tokov	V	0.586	0.554	0.532	0.546	0.478	0.534	0.600	0.578	0.514	0.515	0.513	0.527	0.540
Zmena prietoku X=V-PO-PZO		0.062	0.042	0.010	0.040	-0.001	0.009	0.060	0.053	0.002	0.030	0.011	0.064	0.032
Minimalny bil. prietok MQ		1.233	1.233	1.233	1.233	1.233	1.233	1.233	1.233	1.233	1.233	1.233	1.233	1.233
Min. potrebny prietok MPP		1.171	1.191	1.223	1.193	1.234	1.224	1.173	1.180	1.231	1.203	1.222	1.169	1.201
Ovplynveneny prietok	E	16.340	17.440	21.800	20.470	14.200	11.630	46.700	17.030	11.830	14.170	10.090	16.320	18.223
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	-2.751	-2.528	-3.585	-4.549	1.206	2.910	-9.584	0.766	3.191	2.195	3.260	-1.065	-0.891
Vplyv prevodov	P	-0.476	-0.441	-0.427	-0.514	-0.450	-0.399	-0.559	-0.426	-0.243	-0.216	-0.262	-0.160	-0.381
Priest. ovpl. N+P	ENP=E-X	16.278	17.398	21.790	20.430	14.201	11.621	46.640	16.977	11.828	14.140	10.079	16.256	18.191
Ocisteny priet. C=E-X-N-P		19.505	20.367	25.802	25.493	13.444	9.110	56.783	16.637	8.880	12.161	7.081	17.482	19.464
Priem.mes.dlhod.priet.	D	15.066	24.138	48.403	38.991	20.519	18.459	18.551	13.755	10.128	12.592	17.000	17.848	21.266
Koef. vodnosti	KV=C/D	1.295	0.844	0.533	0.654	0.655	0.494	3.061	1.210	0.877	0.966	0.417	0.979	0.915
Bilancny stav	BSC=C/MPP	16.65 A	17.10 A	21.10 A	21.37 A	10.90 A	7.44 A	48.42 A	14.10 A	7.21 A	10.11 A	5.79 A	14.95 A	16.20 A
Bilanc.stav	BSENP=ENP/MPP	13.90 A	14.61 A	17.82 A	17.12 A	11.51 A	9.49 A	39.77 A	14.39 A	9.61 A	11.75 A	8.25 A	13.90 A	15.14 A
Kapac.prir.zdr.	KZC=C-MPP	18.334	19.176	24.579	24.300	12.211	7.886	55.610	15.457	7.649	10.958	5.859	16.312	18.263
Kapac.zdr.	KZENP=ENP-MPP	15.107	16.207	20.567	19.237	12.967	10.397	45.467	15.797	10.597	12.937	8.857	15.087	16.990
6020BA	ČOV Dvorianky			Kubišov K.			5P	420005150002240004000052000370						
6041BA	ČOV Sečovce	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
				Trnavka -1			3P	42000515000107002230						
		0.018	0.017	0.018	0.019	0.017	0.017	0.017	0.018	0.016	0.015	0.016	0.017	0.017

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
6010BP	PREVOD TOPLA-MANOV K			MANOV K.			4L	4200051500010700195001040						
		-0.476	-0.441	-0.427	-0.514	-0.450	-0.399	-0.559	-0.426	-0.243	-0.216	-0.262	-0.160	-0.381
6180BA	nová ČOV Leonidas	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6200BA	ČOV Trebišov	0.086	0.086	0.086	0.087	0.087	0.086	0.087	0.087	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086
6250BA	ČOV Obec Zemplínska	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
6640BV	ODB.PZV ONDAVA USTIE	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008
6640BX	ODB.PZV ONDAVA USTIE	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6640BY	ODB.PZV ONDAVA USTIE	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
6640B0	ONDAVA USTIE	3354.73km2			ONDAVA			2P	420005150000003					
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.365	0.353	0.375	0.353	0.331	0.368	0.381	0.366	0.354	0.335	0.346	0.305	0.352
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.169	0.170	0.158	0.164	0.159	0.169	0.170	0.170	0.169	0.161	0.167	0.168	0.166
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.694	0.662	0.640	0.656	0.585	0.640	0.708	0.685	0.619	0.619	0.618	0.633	0.647
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.160	0.139	0.108	0.139	0.096	0.103	0.157	0.149	0.096	0.123	0.105	0.160	0.128
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		1.347	1.347	1.347	1.347	1.347	1.347	1.347	1.347	1.347	1.347	1.347	1.347	1.347
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		1.187	1.208	1.239	1.208	1.251	1.244	1.190	1.198	1.251	1.224	1.242	1.187	1.219
<i>Ovplyvneny prietok E</i>		17.394	18.563	22.722	22.068	14.881	12.189	47.728	18.215	12.231	14.645	10.539	17.701	19.128
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>		-2.751	-2.528	-3.585	-4.549	1.206	2.910	-9.584	0.766	3.191	2.195	3.260	-1.065	-0.891
<i>Vplyv prevodov P</i>		-0.000	-0.000	0.000	-0.000	0.000	0.000	-0.000	0.000	0.000	-0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		17.234	18.424	22.614	21.929	14.785	12.086	47.571	18.066	12.135	14.522	10.434	17.541	19.000
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		19.984	20.952	26.199	26.477	13.579	9.176	57.155	17.301	8.944	12.327	7.173	18.606	19.892
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		16.223	25.905	51.019	41.265	21.658	19.498	19.614	14.516	10.720	13.350	18.062	19.050	22.548
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.232	0.809	0.514	0.642	0.627	0.471	2.914	1.192	0.834	0.923	0.397	0.977	0.882
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		16.84 A	17.34 A	21.14 A	21.93 A	10.85 A	7.37 A	48.05 A	14.44 A	7.15 A	10.07 A	5.78 A	15.68 A	16.32 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		14.52 A	15.25 A	18.25 A	18.16 A	11.81 A	9.71 A	39.99 A	15.08 A	9.70 A	11.87 A	8.40 A	14.78 A	15.59 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		18.798	19.744	24.960	25.270	12.328	7.932	55.965	16.102	7.693	11.103	5.932	17.419	18.673
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		16.047	17.216	21.375	20.721	13.534	10.842	46.381	16.868	10.884	13.298	9.192	16.354	17.781
6950BA	ČOV Čierna nad Tisou	0.015	0.012	0.013	0.013	0.012	0.014	0.015	0.017	0.014	0.015	0.018	0.023	0.015
		Somotorský K.					2L	420005063002640						

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
7011BA	ČOV Královský Chlmeč			Chlmecký K.		4P	4200050630015400008000110							
		0.009	0.009	0.009	0.010	0.011	0.015	0.014	0.012	0.009	0.010	0.008	0.013	0.011
7200BY	ODB.PZV STREDA N/BOD			BODROG		1P	4200050525							
		0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
7200B0	STREDA N.BODROGOM	11429.30km2		BODROG		1P	4200050520							
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	<i>1.868</i>	<i>1.243</i>	<i>1.128</i>	<i>1.271</i>	<i>1.136</i>	<i>1.921</i>	<i>1.291</i>	<i>1.302</i>	<i>1.367</i>	<i>1.270</i>	<i>1.365</i>	<i>1.298</i>	<i>1.371</i>
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	<i>0.422</i>	<i>0.425</i>	<i>0.411</i>	<i>0.415</i>	<i>0.416</i>	<i>0.453</i>	<i>0.434</i>	<i>0.434</i>	<i>0.449</i>	<i>0.415</i>	<i>0.409</i>	<i>0.423</i>	<i>0.426</i>
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	<i>1.904</i>	<i>1.247</i>	<i>1.227</i>	<i>1.370</i>	<i>1.131</i>	<i>1.832</i>	<i>1.433</i>	<i>1.177</i>	<i>1.258</i>	<i>1.235</i>	<i>1.224</i>	<i>1.339</i>	<i>1.365</i>
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		<i>-0.386</i>	<i>-0.421</i>	<i>-0.312</i>	<i>-0.316</i>	<i>-0.422</i>	<i>-0.542</i>	<i>-0.292</i>	<i>-0.560</i>	<i>-0.559</i>	<i>-0.449</i>	<i>-0.550</i>	<i>-0.382</i>	<i>-0.432</i>
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		<i>9.400</i>	<i>9.400</i>	<i>9.400</i>	<i>9.400</i>	<i>9.400</i>	<i>9.400</i>	<i>9.400</i>	<i>9.400</i>	<i>9.400</i>	<i>9.400</i>	<i>9.400</i>	<i>9.400</i>	<i>9.400</i>
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		<i>9.786</i>	<i>9.821</i>	<i>9.712</i>	<i>9.716</i>	<i>9.822</i>	<i>9.942</i>	<i>9.692</i>	<i>9.960</i>	<i>9.959</i>	<i>9.849</i>	<i>9.950</i>	<i>9.782</i>	<i>9.832</i>
<i>Ovplyvneny prietok</i>	<i>E</i>	<i>95.920</i>	<i>99.880</i>	<i>214.800</i>	<i>205.600</i>	<i>96.130</i>	<i>47.520</i>	<i>148.500</i>	<i>164.400</i>	<i>48.520</i>	<i>55.100</i>	<i>47.840</i>	<i>167.800</i>	<i>116.402</i>
<i>Vplyv nadrzi</i>	<i>N=WZ-WK</i>	<i>-5.540</i>	<i>-4.996</i>	<i>-7.632</i>	<i>-12.438</i>	<i>1.319</i>	<i>3.461</i>	<i>-9.020</i>	<i>5.974</i>	<i>8.161</i>	<i>5.218</i>	<i>6.718</i>	<i>-3.595</i>	<i>-1.037</i>
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	<i>-0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>-0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>
<i>Priest. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	<i>96.306</i>	<i>100.301</i>	<i>215.112</i>	<i>205.916</i>	<i>96.552</i>	<i>48.062</i>	<i>148.792</i>	<i>164.960</i>	<i>49.079</i>	<i>55.549</i>	<i>48.390</i>	<i>168.182</i>	<i>116.834</i>
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		<i>101.846</i>	<i>105.297</i>	<i>222.744</i>	<i>218.353</i>	<i>95.232</i>	<i>44.600</i>	<i>157.813</i>	<i>158.986</i>	<i>40.917</i>	<i>50.331</i>	<i>41.673</i>	<i>171.777</i>	<i>117.870</i>
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	<i>102.420</i>	<i>140.813</i>	<i>231.250</i>	<i>212.913</i>	<i>101.430</i>	<i>92.421</i>	<i>86.165</i>	<i>59.340</i>	<i>48.857</i>	<i>68.893</i>	<i>95.628</i>	<i>122.272</i>	<i>113.330</i>
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	<i>0.994</i>	<i>0.748</i>	<i>0.963</i>	<i>1.026</i>	<i>0.939</i>	<i>0.483</i>	<i>1.832</i>	<i>2.679</i>	<i>0.837</i>	<i>0.731</i>	<i>0.436</i>	<i>1.405</i>	<i>1.040</i>
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	<i>10.41 A</i>	<i>10.72 A</i>	<i>22.93 A</i>	<i>22.47 A</i>	<i>9.70 A</i>	<i>4.49 A</i>	<i>16.28 A</i>	<i>15.96 A</i>	<i>4.11 A</i>	<i>5.11 A</i>	<i>4.19 A</i>	<i>17.56 A</i>	<i>11.99 A</i>
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		<i>9.84 A</i>	<i>10.21 A</i>	<i>22.15 A</i>	<i>21.19 A</i>	<i>9.83 A</i>	<i>4.83 A</i>	<i>15.35 A</i>	<i>16.56 A</i>	<i>4.93 A</i>	<i>5.64 A</i>	<i>4.86 A</i>	<i>17.19 A</i>	<i>11.88 A</i>
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		<i>92.060</i>	<i>95.476</i>	<i>213.032</i>	<i>208.637</i>	<i>85.411</i>	<i>34.659</i>	<i>148.120</i>	<i>149.026</i>	<i>30.959</i>	<i>40.482</i>	<i>31.722</i>	<i>161.995</i>	<i>108.038</i>
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		<i>86.520</i>	<i>90.480</i>	<i>205.400</i>	<i>196.200</i>	<i>86.730</i>	<i>38.120</i>	<i>139.100</i>	<i>155.000</i>	<i>39.120</i>	<i>45.700</i>	<i>38.440</i>	<i>158.400</i>	<i>107.002</i>
7405B5	Agroreál			Bodrog		1P	4200050500							
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7590BA	ČOV Kalša			Tereblia		3P	42000501100263000450							
		0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002
7441BA	ČOV Michalany			Roňava -1		2P	420005011001550							
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
7570BV	ODB.PZV STAT.HRANICA			BODROG		1P	4200050010							
		0.021	0.023	0.021	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.019	0.019	0.018	0.018	0.021
7570BX	ODB.PZV STAT.HRANICA			BODROG		1P	4200050010							
		0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
7570BY	ODB.PZV STAT.HRANICA			BODROG		1P	4200050010							
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
7420B5	SHR Krajník Borša				Bodrog		1P	4200000490							
			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7410BA	ČOV Borša				Bodrog		1P	4200000090							
			0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002
7750TA	ČOV ŽSR, Čierna/Tiso				Tisa		1L	4100063340							
			0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002
Sucet odberov z PV	PO	1.868	1.243	1.128	1.271	1.136	1.921	1.291	1.302	1.367	1.270	1.365	1.298	1.371	
Sucet odberov z PZV	PZO	0.451	0.457	0.441	0.446	0.447	0.485	0.465	0.465	0.477	0.443	0.436	0.450	0.455	
Sucet vypust. do tokov	V	1.923	1.266	1.245	1.390	1.149	1.849	1.452	1.194	1.275	1.252	1.241	1.358	1.383	
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	-5.540	-4.996	-7.632	-12.438	1.319	3.461	-9.020	5.974	8.161	5.218	6.718	-3.595	-1.037	
Vplyv prevodov	P	-0.000	-0.000	0.000	-0.000	0.000	0.000	-0.000	0.000	0.000	-0.000	0.000	0.000	0.000	
Vypar z nadrzi	:	0.000	0.000	0.000	0.753	1.249	1.459	1.280	1.399	1.008	0.460	0.000	0.000	0.636	
7755TA	ŠZTS-OSB Čierna/Tis.				Tisa		1L	4100063340							
			0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	
Sucet odberov z PV	PO	1.868	1.243	1.128	1.271	1.136	1.921	1.291	1.302	1.367	1.270	1.365	1.298	1.371	
Sucet odberov z PZV	PZO	0.451	0.457	0.441	0.446	0.447	0.485	0.465	0.465	0.477	0.443	0.436	0.450	0.455	
Sucet vypust. do tokov	V	1.923	1.266	1.245	1.390	1.149	1.849	1.452	1.194	1.275	1.252	1.241	1.358	1.383	
Vplyv nadrzi	N=WZ-WK	-5.540	-4.996	-7.632	-12.438	1.319	3.461	-9.020	5.974	8.161	5.218	6.718	-3.595	-1.037	
Vplyv prevodov	P	-0.000	-0.000	0.000	-0.000	0.000	0.000	-0.000	0.000	0.000	-0.000	0.000	0.000	0.000	
Vypar z nadrzi	:	0.000	0.000	0.000	0.753	1.249	1.459	1.280	1.399	1.008	0.460	0.000	0.000	0.636	

8.12 POVODIE POPRADU

Vodohospodárska bilancia povrchovej vody v povodí P O P R A D U za rok 2008 v m³.sec⁻¹

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1110PA	ČOV Kúpele Lučivná			Rakovec -2			3L		32000153900029000140					
1130PA	ČOV Šuňava	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1125P3	Chemosvit	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
1390PA	ČOV Gerlachov	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.000
1040PA	ČOV Vyšné Hágy	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1055P3	Chemosvit Svit	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.000	0.003
1050PV	ODB.PZV SVIT NAD	0.006	0.004	0.007	0.007	0.003	0.003	0.003	0.009	0.006	0.007	0.008	0.009	0.008
1050PX	ODB.PZV SVIT NAD	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004
		0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002
1050P0	SVIT NAD	45.67km²		POPRAD		1P		3200012600						
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.008	0.005	0.007	0.007	0.003	0.003	0.009	0.006	0.007	0.008	0.009	0.011	0.007
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.004	0.006
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.004	0.007
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.007	-0.005	-0.006	-0.006	-0.002	-0.002	-0.007	-0.005	-0.006	-0.006	-0.008	-0.011	-0.006
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		0.215	0.213	0.214	0.214	0.210	0.210	0.215	0.213	0.214	0.214	0.216	0.219	0.214
<i>Ovplynveneny prietok E</i>		0.637	0.670	1.309	1.243	2.777	2.254	2.776	1.440	0.608	0.925	0.562	0.557	1.318
<i>Vplyv nadrzi N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priest. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		0.644	0.675	1.315	1.249	2.779	2.256	2.783	1.445	0.614	0.931	0.570	0.568	1.324
<i>Ocisteny priet. C=E-X-N-P</i>		0.644	0.675	1.315	1.249	2.779	2.256	2.783	1.445	0.614	0.931	0.570	0.568	1.324
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>		0.517	0.489	0.678	1.266	2.733	2.573	1.933	1.379	1.092	1.019	0.791	0.660	1.265
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.247	1.380	1.940	0.986	1.017	0.877	1.440	1.048	0.562	0.914	0.720	0.861	1.047
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		2.99 A	3.17 A	6.14 A	5.84 A	13.24 A	10.74 A	12.92 A	6.79 A	2.87 A	4.35 A	2.64 A	2.59 A	6.19 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		2.99 A	3.17 A	6.14 A	5.84 A	13.24 A	10.74 A	12.92 A	6.79 A	2.87 A	4.35 A	2.64 A	2.59 A	6.19 A

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		0.429	0.462	1.101	1.035	2.569	2.046	2.568	1.232	0.400	0.717	0.354	0.349	1.110
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		0.429	0.462	1.101	1.035	2.569	2.046	2.568	1.232	0.400	0.717	0.354	0.349	1.110
1061PA	ČOV Štrbské Pleso			Mlynica -2			2P		320001258001470					
		0.005	0.012	0.006	0.016	0.020	0.008	0.012	0.009	0.005	0.005	0.003	0.004	0.009
1085P1	PVS Štrbské Pleso (M			Mlynica -2			2P		320001258001470					
		0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.005	0.010	0.008	0.005	0.007
1680PA	ČOV BIOCLAR, Rakúsy			Krivodol			3P		32000123800033000320					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
1120PA	ČOV Chemosvit			Poprad			1P		3200012350					
		0.008	0.008	0.010	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.007	0.008	0.008	0.010	0.009
1150P1	PVS SV Stolansky (Ri			Velký Rinčov			3L		32000122200113000030					
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
1360PA	ČOV Voj.VÚ N. Polian			Batizovský P.			3P		32000116100074000070					
		0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
1380PA	ČOV Batizovce			Batizovský			3P		32000116100064000270					
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
1420P3	Tatravagonka			Velický P. -1			2L		320001161000080					
		0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	
1505PV	ODB.PZV P/VELICKYM P			POPRAD			1P		3200011505					
		0.034	0.037	0.034	0.030	0.029	0.029	0.032	0.025	0.028	0.026	0.030	0.029	0.030
1505PX	ODB.PZV P/VELICKYM P			POPRAD			1P		3200011505					
		0.010	0.010	0.012	0.019	0.020	0.020	0.019	0.016	0.019	0.020	0.014	0.011	0.016
1505PY	ODB.PZV P/VELICKYM P			POPRAD			1P		3200011505					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	
1505P0	POPRAD POD		235.41km2		POPRAD		1P		3200011500					
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.017	0.015	0.016	0.014	0.010	0.011	0.018	0.015	0.013	0.020	0.019	0.017	0.015
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.051	0.055	0.054	0.057	0.057	0.057	0.059	0.049	0.054	0.052	0.051	0.045	0.053
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>		0.024	0.032	0.028	0.038	0.040	0.029	0.034	0.030	0.025	0.025	0.022	0.022	0.029
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		-0.044	-0.038	-0.041	-0.033	-0.027	-0.039	-0.043	-0.033	-0.043	-0.047	-0.047	-0.040	-0.039
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		0.614	0.608	0.611	0.603	0.597	0.609	0.613	0.603	0.613	0.617	0.617	0.610	0.609
<i>Ovplyvnený prietok E</i>		2.061	2.278	4.114	4.938	7.175	5.527	7.336	3.888	1.896	3.722	2.102	3.326	4.044
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		2.105	2.316	4.155	4.971	7.202	5.566	7.379	3.921	1.939	3.769	2.149	3.366	4.084
<i>Ocistený priet. C=E-X-N-P</i>		2.105	2.316	4.155	4.971	7.202	5.566	7.379	3.921	1.939	3.769	2.149	3.366	4.084

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
Priem.mes.dlhod.priet. D		1.493	1.576	2.631	3.973	6.090	5.962	4.571	3.266	2.688	2.692	2.217	1.878	3.260
Koef. vodnosti KV=C/D		1.410	1.469	1.579	1.251	1.183	0.934	1.614	1.201	0.721	1.400	0.969	1.792	1.253
Bilancny stav BSC=C/MPP	3.43 A	3.81 A	6.80 A	8.24 A	12.07 A	9.14 A	12.04 A	6.50 A	3.16 A	6.11 A	3.48 A	5.52 A	6.70 A	
Bilanc.stav BSENP=ENP/MPP	3.43 A	3.81 A	6.80 A	8.24 A	12.07 A	9.14 A	12.04 A	6.50 A	3.16 A	6.11 A	3.48 A	5.52 A	6.70 A	
Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP	1.491	1.708	3.544	4.368	6.605	4.957	6.766	3.318	1.326	3.152	1.532	2.756	3.474	
Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP	1.491	1.708	3.544	4.368	6.605	4.957	6.766	3.318	1.326	3.152	1.532	2.756	3.474	
1508PA	ČOV Whirlpool			Poprad			1P		3200011350					
		0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001
1510P2	Voj. zot. Tatranský			Slavkovský P.-1			2L		320001127001190					
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1510PA	ČOV Voj. zot.			Slavkovský P.-1			2L		320001127001140					
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
1512P1	PVS SV Smokovce (čer			Štiavnik -2			3L		32000112700077000470					
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1516PA	ČOV Sanatórium Tat.			Červený P.-2			3P		32000112700025000990					
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.001
1715PA	ČOV Ihlany			Holumnický P.			2P		320001106000750					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1720PA	ČOV Holumnica			Holumnický P.			2P		320001106000150					
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1506PA	ČOV Poprad 2 po biol			Poprad			1P		32000111000					
		0.353	0.348	0.420	0.427	0.387	0.351	0.432	0.398	0.344	0.373	0.303	0.387	0.377
1524P1	PVS Tatr. Lomnica (S			STUDENÝ POTOK			2L		320001088000980					
		0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003
1521PA	ČOV Stará Lesná			Studený P.			2L		320001088000450					
		0.024	0.021	0.020	0.023	0.022	0.020	0.016	0.017	0.017	0.016	0.015	0.018	0.019
1526PA	ČOV FICC Tatranská L			Skalnatý P.-1			2L		320001082000500					
		0.012	0.012	0.021	0.018	0.013	0.010	0.015	0.017	0.007	0.009	0.005	0.013	0.013
1526PB	ČOV Tatranské Matlia			Skalnatý P.-1			2L		320001082000020					
		0.012	0.011	0.012	0.011	0.011	0.013	0.013	0.010	0.013	0.009	0.011	0.014	0.012
1730P1	VOD. Podolíneč			Lomnický P.			2P		320001081000380					
		0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005
1528PA	ČOV Obec Huncovce			Poprad			1P		3200010640					
		0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1535PA	ČOV Oktan			Poprad			1P		3200010150					
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002
1652P1	PVS vod. Biela Voda			Kežmar.Biela Voda			2L		320000998000690					
		0.026	0.029	0.032	0.030	0.032	0.032	0.033	0.034	0.029	0.032	0.032	0.022	0.030
1656P3	Tatralan s.r.o.			Kežmar.Biela Voda			2L		320000998000050					
		0.003	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok													
1660PV	ODB.PZV KEZMAROK POD			POPRAD			1P	3200009970																			
		0.033	0.031	0.030	0.031	0.037	0.044	0.044	0.048	0.041	0.039	0.033	0.043	0.038													
1660PX	ODB.PZV KEZMAROK POD			POPRAD			1P	3200009970																			
		0.046	0.049	0.045	0.048	0.046	0.050	0.049	0.049	0.050	0.047	0.049	0.046	0.048													
1660PY	ODB.PZV KEZMAROK POD			POPRAD			1P	3200009970																			
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001													
1660P0	KEZMAROK POD	646.67km2		POPRAD		1P		3200009960																			
<i>Sucet odberov z PV</i>	<i>PO</i>	0.057	0.061	0.063	0.058	0.054	0.056	0.063	0.059	0.054	0.065	0.063	0.050	0.059													
<i>Sucet odberov z PZV</i>	<i>PZO</i>	0.131	0.137	0.130	0.136	0.141	0.151	0.153	0.146	0.145	0.139	0.133	0.136	0.140													
<i>Sucet vypust. do tokov</i>	<i>V</i>	0.435	0.434	0.511	0.526	0.482	0.433	0.521	0.482	0.415	0.440	0.365	0.464	0.460													
<i>Zmena prietoku X=V-PO-PZO</i>		0.247	0.236	0.319	0.331	0.287	0.226	0.305	0.278	0.216	0.236	0.169	0.278	0.261													
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370													
<i>Min. potrebny prietok MPP</i>		1.123	1.134	1.051	1.039	1.083	1.144	1.065	1.092	1.154	1.134	1.201	1.092	1.109													
<i>Ovplynnyeny prietok</i>	<i>E</i>	4.211	4.647	7.346	9.132	12.850	9.822	13.566	8.585	4.572	7.168	4.289	5.980	7.705													
<i>Vplyv nadzri</i>	<i>N=WZ-WK</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
<i>Vplyv prevodov</i>	<i>P</i>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
<i>Priet. ovpl. N+P</i>	<i>ENP=E-X</i>	3.964	4.411	7.027	8.801	12.563	9.596	13.261	8.307	4.356	6.932	4.120	5.702	7.444													
<i>Ocisteny priet.</i>	<i>C=E-X-N-P</i>	3.964	4.411	7.027	8.801	12.563	9.596	13.261	8.307	4.356	6.932	4.120	5.702	7.444													
<i>Priem.mes.dlhod.priet.</i>	<i>D</i>	3.344	3.862	6.827	10.383	13.820	13.531	11.005	8.023	6.232	5.926	4.866	4.052	7.672													
<i>Koef. vodnosti</i>	<i>KV=C/D</i>	1.185	1.142	1.029	0.848	0.909	0.709	1.205	1.035	0.699	1.170	0.847	1.407	0.970													
<i>Bilancny stav</i>	<i>BSC=C/MPP</i>	3.53	A	3.89	A	6.69	A	8.47	A	11.60	A	8.39	A	12.45	A	7.61	A	3.77	A	6.11	A	3.43	A	5.22	A	6.71	A
<i>Bilanc.stav</i>	<i>BSEN=ENP/MPP</i>	3.53	A	3.89	A	6.69	A	8.47	A	11.60	A	8.39	A	12.45	A	7.61	A	3.77	A	6.11	A	3.43	A	5.22	A	6.71	A
<i>Kapac.prir.zdr.</i>	<i>KZC=C-MPP</i>	2.841	3.277	5.976	7.762	11.480	8.452	12.196	7.215	3.202	5.798	2.919	4.610	6.335													
<i>Kapac.zdr.</i>	<i>KZENP=ENP-MPP</i>	2.841	3.277	5.976	7.762	11.480	8.452	12.196	7.215	3.202	5.798	2.919	4.610	6.335													
1653PA	ČOV Kežmarok			Poprad			1P	3200009920																			
		0.100	0.103	0.098	0.119	0.101	0.093	0.143	0.093	0.087	0.083	0.080	0.091	0.099													
1671PA	Bez ČOV Kežmarok pri			Poprad			1P	3200009920																			
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
1880PA	ČOV Kamienka			Kamienka			2L	320000953000040																			
		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003													
1701PC	Bez ČOV Spišská Belá			Beliansky P.-1			2L	320000934000180																			
		0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000													
1701PA	Bez ČOV Spišská Belá			Beliansky P.-1			2L	320000934000040																			
		0.006	0.007	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.007	0.007	0.006	0.007	0.008													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
1705PA	ČOV Krížová Ves			Poprad			1P	3200009340						
1706PA	ČOV hotel Magura	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.005	0.003	0.004	0.003
1707PA	ČOV Ždiar			Biela -1			2L	320000876002490						
1710PA	ČOV Tatranská Kotlina			Biela -1			2L	320000876002320						
1731PA	ČOV Podolíneč	0.004	0.004	0.005	0.005	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	
1895PA	ČOV Hromoš			Biela -1			2L	320000876001490						
1890P1	SV Stará Ľubovňa	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
1891PA	ČOV Vyšné Ružbachy	0.014	0.015	0.015	0.014	0.010	0.008	0.012	0.017	0.013	0.013	0.009	0.010	0.012
1905PA	ČOV Plaveč			Hromovec			2P	320000766000070						
1910PA	ČOV Plavnica	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
1915PA	Odkalisko Orlov VHS			Poprad			1P	3200007590						
1970PA	ČOV Orlov			Jakubianka			2P	320000637001075						
2000PV	ODB.PZV ST.HRANICA1	0.030	0.036	0.032	0.037	0.036	0.033	0.031	0.031	0.034	0.034	0.035	0.036	0.034
2000PX	ODB.PZV ST.HRANICA1	0.083	0.088	0.091	0.089	0.051	0.044	0.057	0.075	0.057	0.069	0.053	0.061	0.068
2000PY	ODB.PZV ST.HRANICA1			Poprad			1P	3200005280						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
		0.000	0.000	0.001	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.005	0.002	0.004
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
		0.043	0.046	0.041	0.047	0.033	0.035	0.038	0.035	0.038	0.034	0.038	0.042	0.039
		0.005	0.007	0.008	0.011	0.011	0.014	0.017	0.016	0.013	0.013	0.011	0.006	0.011
		0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
2000P0	STATNA HRANICA		1473.30km2	POPRAD			1P	3200003830						
		0.087	0.097	0.095	0.095	0.090	0.089	0.094	0.090	0.088	0.099	0.098	0.086	0.092
		0.184	0.196	0.185	0.200	0.190	0.206	0.212	0.202	0.201	0.192	0.188	0.189	0.195
		0.667	0.679	0.759	0.791	0.680	0.613	0.778	0.705	0.606	0.643	0.538	0.658	0.677
		0.396	0.386	0.479	0.495	0.399	0.317	0.471	0.412	0.317	0.352	0.252	0.383	0.389

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Rok
<i>Minimalny bil. prietok MQ</i>		2.890	2.890	2.890	2.890	2.890	2.890	2.890	2.890	2.890	2.890	2.890	2.890	2.890
<i>Min. potrebný prietok MPP</i>		2.494	2.504	2.411	2.395	2.491	2.573	2.419	2.478	2.573	2.538	2.638	2.507	2.501
<i>Ovplyvnený prietok E</i>	E	9.992	10.453	17.438	18.107	22.863	16.000	36.151	16.315	11.740	18.842	7.794	12.909	16.618
<i>Vplyv nadzri N=WZ-WK</i>		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Vplyv prevodov P</i>	P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>Priet. ovpl. N+P ENP=E-X</i>		9.596	10.067	16.959	17.612	22.464	15.683	35.680	15.903	11.423	18.490	7.542	12.526	16.229
<i>Ocistený priet. C=E-X-N-P</i>		9.596	10.067	16.959	17.612	22.464	15.683	35.680	15.903	11.423	18.490	7.542	12.526	16.229
<i>Priem.mes.dlhod.priet. D</i>	D	8.278	9.390	19.945	27.565	26.621	25.764	21.603	16.283	12.311	12.120	10.213	9.426	16.655
<i>Koef. vodnosti KV=C/D</i>		1.159	1.072	0.850	0.639	0.844	0.609	1.652	0.977	0.928	1.526	0.739	1.329	0.974
<i>Bilancny stav BSC=C/MPP</i>		3.85 A	4.02 A	7.03 A	7.35 A	9.02 A	6.10 A	14.75 A	6.42 A	4.44 A	7.28 A	2.86 A	5.00 A	6.49 A
<i>Bilanc.stav BSEN=ENP/MPP</i>		3.85 A	4.02 A	7.03 A	7.35 A	9.02 A	6.10 A	14.75 A	6.42 A	4.44 A	7.28 A	2.86 A	5.00 A	6.49 A
<i>Kapac.prir.zdr. KZC=C-MPP</i>		7.102	7.563	14.548	15.217	19.973	13.110	33.261	13.425	8.850	15.952	4.904	10.019	13.728
<i>Kapac.zdr. KZENP=ENP-MPP</i>		7.102	7.563	14.548	15.217	19.973	13.110	33.261	13.425	8.850	15.952	4.904	10.019	13.728
2005PV	ODB.PZV ST.HRANICA2			POPRAD			1P	3200000005						
		0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001
2005PY	ODB.PZV ST.HRANICA2			POPRAD			1P	3200000005						
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2100C1	PVS vod. Javorina			Javorinka -2			3P	31000040000001001080						
		0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005
2350CA	ČOV Spišská Stará Ve			Dunajec			1P	3100001450						
		0.015	0.015	0.020	0.015	0.012	0.011	0.025	0.016	0.016	0.022	0.012	0.016	0.016
2400C1	PVS SV Červ.Kláštor			Lipník-3			2P	310000077000190						
		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002
2300CV	ODB.PZV CERV.KLASTOR			DUNAJEC			1P	3100000540						
		0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.010	0.009	0.009	0.007	0.008
2300CY	ODB.PZV CERV.KLASTOR			DUNAJEC			1P	3100000540						
		0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	
<i>Sucet odberov z PV PO</i>		0.094	0.105	0.102	0.103	0.097	0.095	0.100	0.097	0.095	0.105	0.105	0.092	0.099
<i>Sucet odberov z PZV PZO</i>		0.194	0.207	0.194	0.210	0.200	0.216	0.222	0.212	0.213	0.202	0.199	0.198	0.206
<i>Sucet vypust. do tokov V</i>	V	0.682	0.694	0.779	0.806	0.692	0.623	0.803	0.721	0.621	0.664	0.550	0.674	0.693

VODOHOSPODÁRSKA BILANCIA SR

KVANTITATÍVNA VODOHOSPODÁRSKA BILANCIA ZA ROK 2008

Vydal Slovenský hydrometeorologický ústav, Jeséniova 17, 833 15 Bratislava

Generálny riaditeľ ústavu (poverený vedením funkcie) RNDr. P. Nejedlík, CSc.

Riaditeľ divízie Hydrologická služba Ing. J. Poórová, PhD.

Vedúci odboru Kvantita povrchových vôd RNDr. P. Škoda

Vedúci oddelenia Kvantita povrchových vôd Ing. L. Blaškovičová

Zodpovedný riešiteľ Ing. Z. Danáčová

Spolupracovníci Ing. V. Gápelová, Ing. L. Lovásová, Ing. L. Ľupták, Mgr. K. Melová,
RNDr. J. Podolinská, M. Rischaneková, Ing. B. Síčová, Ing. J. Staňová

Vytlačilo: Reprografické pracovisko SHMÚ v roku 2009

Účelová publikácia, 320 strán, náklad 120 výtlačkov