



SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV

# HYDROLOGICKÁ ROČENKA

POVRCHOVÉ VODY

2020

BRATISLAVA 2021



SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ  
ÚSTAV

HYDROLOGICKÁ  
ROČENKA

POVRCHOVÉ VODY

**2020**

BRATISLAVA 2021



# OBSAH

<b>ZOZNAM SKRATIEK A SYMBOLOV POUŽITÝCH V ROČENKE</b> .....	<b>7</b>
<b>SUMMARY</b> .....	<b>9</b>
<b>1. ÚVOD</b> .....	<b>15</b>
<b>2. HYDROLOGICKÉ HODNOTENIE ROKA</b> .....	<b>19</b>
Povodie Popradu a Dunajca .....	24
Povodie Moravy .....	25
Povodie Dunaja .....	25
Povodie Váhu .....	26
Povodie Malého Dunaja .....	26
Povodie Nitry .....	27
Povodie Hrona .....	27
Povodie Ipľa .....	28
Povodie Slanej .....	29
Povodie Bodvy .....	29
Povodie Hornádu .....	30
Povodie Bodrogu .....	30
<b>3. ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC</b> .....	<b>33</b>
Abecedný zoznam vodomerných staníc .....	37
Povodie Popradu a Dunajca .....	55
Povodie Moravy .....	59
Povodie Dunaja .....	63
Povodie Váhu a Malého Dunaja .....	67
Povodie Nitry .....	73
Povodie Hrona .....	77
Povodie Ipľa .....	81
Povodie Slanej .....	85
Povodie Bodvy .....	89
Povodie Hornádu .....	93
Povodie Bodrogu .....	97
<b>4. PRIEMERNÉ MESAČNÉ A EXTRÉMNE PRIETOKY</b> .....	<b>101</b>
Povodie Popradu a Dunajca .....	104
Povodie Moravy .....	106
Povodie Dunaja .....	108
Povodie Váhu a Malého Dunaja .....	109
Povodie Nitry .....	117
Povodie Hrona .....	119
Povodie Ipľa .....	123

<b>Povodie Slanej .....</b>	<b>125</b>
<b>Povodie Bodvy .....</b>	<b>127</b>
<b>Povodie Hornádu .....</b>	<b>128</b>
<b>Povodie Bodrogu .....</b>	<b>131</b>
<b>5. ROČNÉ SPRACOVANIE PRIETOKOV .....</b>	<b>135</b>
<b>6. ROČNÉ SPRACOVANIE TEPLÔT VODY .....</b>	<b>169</b>
<b>7. PLAVENINY .....</b>	<b>183</b>
<b>8. PREHLADNÉ HODNOTENIE PRIETOKOVÝCH ÚDAJOV .....</b>	<b>209</b>
<b>9. PRÍLOHA: Posúdenie zmeny M-denných prietokov so zameraním na málo- vodné obdobie v období 2001–2015 voči referenčnému obdobiu 1961-2000 ...</b>	<b>229</b>

# CONTENT

<b>LIST OF SYMBOLS USED IN THE YEARBOOK .....</b>	<b>7</b>
<b>1. INTRODUCTION .....</b>	<b>15</b>
<b>2. HYDROLOGICAL CHARACTERISTICS OVER THE YEAR .....</b>	<b>19</b>
<b>River basin of Poprad and Dunajec .....</b>	<b>24</b>
<b>River basin of Morava .....</b>	<b>25</b>
<b>River basin of Dunaj .....</b>	<b>25</b>
<b>River basin of Váh .....</b>	<b>26</b>
<b>River basin of Malý Dunaj .....</b>	<b>26</b>
<b>River basin of Nitra .....</b>	<b>27</b>
<b>River basin of Hron .....</b>	<b>27</b>
<b>River basin of Ipel' .....</b>	<b>28</b>
<b>River basin of Slaná .....</b>	<b>29</b>
<b>River basin of Bodva .....</b>	<b>29</b>
<b>River basin of Hornád .....</b>	<b>30</b>
<b>River basin of Bodrog .....</b>	<b>30</b>
<b>3. LIST OF WATER GAUGING STATIONS .....</b>	<b>33</b>
<b>List of water gauging stations by alphabetic order .....</b>	<b>37</b>
<b>River basin of Poprad and Dunajec .....</b>	<b>55</b>
<b>River basin of Morava .....</b>	<b>59</b>
<b>River basin of Dunaj .....</b>	<b>63</b>
<b>River basin of Váh and Malý Dunaj .....</b>	<b>67</b>
<b>River basin of Nitra .....</b>	<b>73</b>
<b>River basin of Hron .....</b>	<b>77</b>
<b>River basin of Ipel' .....</b>	<b>81</b>
<b>River basin of Slaná .....</b>	<b>85</b>
<b>River basin of Bodva .....</b>	<b>89</b>
<b>River basin of Hornád .....</b>	<b>93</b>
<b>River basin of Bodrog .....</b>	<b>97</b>
<b>4. MEAN MONTHLY DISCHARGES .....</b>	<b>101</b>
<b>River basin of Poprad and Dunajec .....</b>	<b>104</b>
<b>River basin of Morava .....</b>	<b>106</b>
<b>River basin of Dunaj .....</b>	<b>108</b>
<b>River basin of Váh and Malý Dunaj .....</b>	<b>109</b>
<b>River basin of Nitra .....</b>	<b>117</b>
<b>River basin of Hron .....</b>	<b>119</b>
<b>River basin of Ipel' .....</b>	<b>123</b>
<b>River basin of Slaná .....</b>	<b>125</b>
<b>River basin of Bodva .....</b>	<b>127</b>

<b>River basin of Hornád .....</b>	<b>128</b>
<b>River basin of Bodrog .....</b>	<b>131</b>
<b>5. STATISTICAL DISCHARGES PROCESSING .....</b>	<b>135</b>
<b>6. STATISTICAL WATER TEMPERATURE PROCESSING .....</b>	<b>169</b>
<b>7. SUSPENDED SEDIMENTS .....</b>	<b>183</b>
<b>8. ASSESSMENT OF SELECTED DISCHARGE DATA .....</b>	<b>209</b>
<b>9. APPENDIX: Evaluation of M-daily discharges with focus on low flow periods between 2001-2015 in comparison with reference period 1961 – 2000 .....</b>	<b>229</b>

# ZOZNAM SKRATIEK A SYMBOLOV POUŽITÝCH V ROČENKE

## Kapitola 1

SHMÚ - Slovenský hydrometeorologický ústav

## Kapitola 2

$Q_a$  - dlhodobý priemerný prietok

$Q_{ma}$  - dlhodobý priemerný mesačný prietok

$Q_N$  - N-ročný prietok

S - suchý

VS - veľmi suchý

MS - mimoriadne suchý

N - normálny

V - vlhký

VV - veľmi vlhký

MV - mimoriadne vlhký

SR - Slovenská republika

## Kapitola 3

POR. ČÍS. - poradové číslo

DB. ČÍS. - databankové číslo

H - vodný stav

Q - prietok vody

T - teplota vody

P - plaveniny

## Kapitola 4

$Q_m$  - priemerný mesačný prietok

$Q_{max\ 2020}$  - maximálny kulminačný prietok v roku 2020

$Q_{min\ 2020}$  - minimálny priemerný denný prietok v roku 2020

## Kapitola 5

SÚČ. - súčet

PRM. - priemer

Š.O. - špecifický odtok

ODT. - odtok

$Q_{Md}$  - M-denný prietok

$Q_{Mda}$  - dlhodobý M-denný prietok

## Kapitola 6

$T_m$  - priemerná mesačná teplota vody

$T_{Md}$  - M-denné teploty vody

# LIST OF SYMBOLS USED IN THE YEARBOOK

## Chapter 1

SHMÚ (SHMI) - Slovak Hydrometeorological Institute

## Chapter 2

$Q_a$  - long-term average discharge  
 $Q_{ma}$  - long-term average monthly discharge  
 $Q_N$  - N-year-flood discharge  
S - dry  
VS - very dry  
MS - extremely dry  
N - normal  
V - wet  
VV - very wet  
MV - extremely wet  
SR - Slovak Republic

## Chapter 3

POR. ČÍS. - number  
DB. ČÍS. - databank number  
H - water stage  
Q - discharge  
T - water temperature  
P - suspended sediments

## Chapter 4

$Q_m$  - mean monthly discharge  
 $Q_{max\ 2020}$  - maximum peak discharge in 2020  
 $Q_{min\ 2020}$  - minimum mean daily discharge in 2020

## Chapter 5

SÚČ. - total  
PRM. - average  
Š.O. - runoff per unit of surface area  
ODT. - runoff volume  
 $Q_{Md}$  - M-day discharge  
 $Q_{Mda}$  - long-term M-day discharge

## Chapter 6

$T_m$  - mean monthly water temperature  
 $T_{Md}$  - long-term M-day water temperature

## **SUMMARY**

### **INTRODUCTION**

The monitoring of the surface waters quantitative indicators is provided in the water-gauging stations of state hydrological network by Slovak Hydrometeorological Institute, Division of Hydrological Service, Department of surface waters quantity.

The Hydrological Yearbook of Surface Waters 2020 presents the summary of data and information obtained by the monitoring of the quantity of surface waters on the streams of Slovakia for the period of calendar year 2020. The observation and evaluation of quantitative status of surface waters on Slovak territory creates an important source of information for water management in state administration, for the fulfilling of the requests of European union, for flood protection, for the effective exploitation of water sources, for designing of water works and constructions in the vicinity of streams as well as for other activities.

The basis of the monitoring of the quantitative indicators is the observation, measurement and evaluation of the water stage, discharge, water temperature and concentration of suspended sediments in the surface water monitoring network.

The data obtained by monitoring of surface water quantity are used mostly for the assessment of the status of waters, for evaluation of hydrological regime of Slovak streams, quantity of runoff from Slovak territory, for the purpose of hydrological and water management balance, as basis data for applied hydrology (expert opinions, studies, analysis), in operational hydrology, for water quality analysis, providing information to other countries and international institutes on the basis of international agreements and as a background for the state administration for decision making in the area of water economy.

The structure of Hydrological Yearbook 2020 is as follows: after the brief introduction follows the hydrological evaluation of the year (for whole territory and for main river basins). In the third chapter there is a list of water-gauging stations operated in 2020, in alphabet order and then organized by main river basins. Since 2010 there is also the list of gauging stations with corresponding water bodies. In the fourth chapter there are presented the mean monthly discharges and the extreme discharge values in 2020 for all discharge stations. In the chapter 5 you can find the yearly tables – mean daily discharges for year 2020 and the statistical evaluation for 30 selected water-gauging stations. The sixth chapter contains the yearly tables and statistical evaluation of mean daily water temperatures in 10 selected water-gauging stations.

In the seventh chapter there are the yearly tables of suspended sediments in 16 stations, where the samples were regularly taken and assessed in 2020. Further, an assessment and comparison of the data with long-term characteristics are listed for 16 stations.

In the chapter 8 there are situated the text, table and graphical evaluations of selected discharge data (mean yearly and extreme discharges in 2020) in discharge water-gauging stations. The maps made in the Geographical Information System provide a view of space distribution of extreme and mean discharge values in evaluated year. Since 2018 a new part in this chapter, Monthly runoff rating, is presented, which evaluates the relative runoff values in individual months of evaluated hydrological year, as well as a map view with color differentiation of individual categories of relative monthly runoff values in individual evaluated water stations.

The chapter 9 – Annex - in this yearbook consists of the article Changes and trends in the long-term yearly and monthly discharges in Slovakia as a shortened version of the partial report from Hydrological drought assessment task.

The Slovak Hydrometeorological Institute (SHMI) had published until 1975 the Hydrological Yearbooks in two volumes - Hydrological Yearbook, part Groundwater and Hydrological Yearbook, part Surface Water. These year-books had been published for whole former Czechoslovakia and they had comprised the data both about Czech and Slovak streams. After 1975 the edition of the year-books was stopped and the year outputs of surface waters from the central database were published for the internal need of SHMI only.

In the beginning of nineties the Hydrological Service of SHMI in effort to span a gap in the evaluating of hydrological situation in Slovakia, published the Hydrological Bulletins for periods 1976-1980, 1981-1985, 1986-1990. In 1996 the Hydrological Bulletin for period 1991-1995 was published. In 2001 the Hydrological Bulletin of period 1996 - 2000 was processed. In 2006 the Bulletin for the period 2001 – 2005 was published and the Bulletin for the period 2006 – 2010 was published in 2013. Hydrological Bulletins contains evaluations in selected hydrologic stations both by 5-year periods and by individual hydrological years.

For the foreign experts and people interested in the evaluation of the hydrological situation we had included into the yearbook the English version of the table of contents, list of symbols used, introduction and hydrological evaluation of the year.

We believe that also this edition of Hydrological Yearbook will find its fans and persons interested in hydrology among the experts in state administration, hydrological, ecological and water-management institutions, universities, private companies as well as people from public, and that the yearbook will represent the valuable source of hydrological data.

Selected information is available for public via internet on the web site of SHMI (<http://www.shmu.sk/?page=25>).

## HYDROLOGICAL CHARACTERISTICS OVER THE YEAR

Annual mean precipitation total on the area of Slovak Republic in 2020 has reached the value 886 mm, which represents 116 % of the long-term mean precipitation total and according to the precipitation the year 2020 is assessed as the wet year. The monthly mean precipitation totals in particular months of 2020 are listed in the table 0.1.

**Tab. 0.1 Mean precipitation totals on the area of Slovakia in 2020**

Month	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	Year
mm	20	72	48	12	68	140	94	99	89	161	23	60	886
% of long-term mean	43	171	102	22	89	163	104	122	141	264	37	113	116
Abundance(+)/Deficit(-)	-26	30	1	-43	-8	54	4	18	26	100	-39	7	124
Precipitation character of period	VD	VW	N	VD	N	VW	N	W	W	EW	VD	N	W

D - dry, VD - very dry, ED – extremely dry, N - normal, W - wet, VW - very wet, EW - extremely wet

The character of particular months was different. During January 20 mm of precipitation total fell on the territory of Slovakia, which represented 43 % of long-term normal and it was evaluated as a very dry month. It was followed by a very wet February (171 % of long-term normal). March was according to precipitation the normal month (102 %). April was the driest month of the year and with 12 mm of precipitation total the precipitation deficit reached 43 mm. Following was precipitation normal May (89 % of long-term normal) and very wet June, when with 140 mm precipitation total it was reached the second highest abundance in the year (54 mm). Next was the precipitation normal July (104 % of long-term normal). August and September were evaluated as precipitation wet months (122 % and 141 % of long-term normal) and were followed by extremely wet month of October with the highest monthly precipitation abundance of 100 mm (161 mm of precipitation total, which is 264 % of long-term normal). It was followed by very dry month of November (23 mm, 37 % of long-term normal). The year ended by the precipitation normal December (60 mm, 113 % of long-term normal). When assessing the precipitation total of the whole year 2020 there was 124 mm abundance of precipitation.

The yearly amounts of precipitation total in the particular river basins of Slovakia in 2020 are demonstrated in the table 0.2.

According to the precipitation the normal status had the river basins of Morava, Danube and Slaná (98 to 109 % of long-term normal), wet according to precipitation were the river basins Váh, Nitra, Hron, Ipeľ and Bodva (111 to 120 % of long-term normal) and Hornád, Bodrog and Poprad River basins were very wet (128 to 132 % of long-term mean).

The precipitation total in Slovak main river basins and its distribution during the year has manifested in yearly runoff of particular river basins. The values of yearly runoff varied between 66 to 118 % of the long-term mean. The yearly runoff from the territory of Slovak Republic in 2020 reached 103 % of the long-term mean.

The mean yearly discharges in particular river basins varied from 27 to 262 %  $Q_a$  (mean long-term discharge) – Morava River basin (61 to 130 %  $Q_a$ ), Danube River basin (44 to 92 %  $Q_a$ ), Malý Dunaj sub-basin (27 to 98 %  $Q_a$ ), Váh River basin (60 to 139 %  $Q_a$ ), Nitra River basin (56 to 129 %  $Q_a$ ), Hron River basin (69 to 116 %  $Q_a$ ), Ipeľ River basin (68 to 159 %  $Q_a$ ), Slaná River basin (100 to 161 %  $Q_a$ ), Bodva River basin (84 to 110 %  $Q_a$ ), Hornád

River basin (70 to 162 %  $Q_a$ ), Bodrog River basin (65 to 107 %  $Q_a$ ) and Poprad River basin (94 to 140 %  $Q_a$ ).

**Tab. 0.2 Mean values of precipitation total and runoff in particular Slovak river basins in 2020**

River basin	*Morava	*Dunaj	Váh	Nitra	Hron	*Ipeľ	Slaná	Bodva	Hornád	*Bodrog	*Poprad Dunajec	SR
Catchment area [km <sup>2</sup> ]	2282	1138	14268	4501	5465	3649	3217	858	4414	7272	1950	49014
Mean yearly precipitation total [mm]	665	686	937	806	945	758	837	876	878	934	1073	886
% of long-term mean	98	109	111	116	120	111	106	120	129	132	128	116
Precipitation character of the period	N	N	W	W	W	W	N	W	VW	VW	VW	W
Yearly runoff [mm]	100	25	333	145	280	108	223	147	218	193	494	240
% of long-term mean	99	66	108	101	97	80	118	118	107	87	115	103

D - dry, VD - very dry, ED – extremely dry, N - normal, W - wet, VW - very wet, EW - extremely wet

\* Rivers and values only from the Slovak parts of river basins

The distribution of the precipitation during the year has influenced the runoff distribution during the year as follows:

The maximum mean monthly discharges occurred mainly in February, March, June and October and the relative values varied from 39 % to 121 % of corresponding long-term mean monthly discharges. The occurrence of the maximum mean monthly discharges on Danube River was recorded in February, with relative values from 133 to 139 % of corresponding long-term mean monthly discharge.

The minimum mean monthly discharges were recorded in January, May, August and September. The values of minimum mean monthly discharges reached from 3 to 148 % of corresponding long-term monthly discharges.

The maximum peak discharges occurred mostly in February, June to August and in October. The most significant peak discharge in Morava River basin was reached in October on Chvojnica in Lopašov with 10 – 20-year return period. Peak discharge with 10-year return period was reached in October on Morava in Brodské, on Teplica in Sobotište and on Malina in Jakubov. The maximum peak discharge on Sološnický potok in Sološnica was reached in June and on Myjava in Podbranč in December. In the northern parts of Myjava River (in Jablonica) and on Teplica (in Kunov and Senica) there were reached the peak discharges with 5 – year return period in October, the same as on Morava in Záhorská Ves. Discharge with 5 – year return period on Malina in Kuchyňa was reached in June. In the gauging stations in Danube River basin there were recorded the peak discharges with 2-year return period. In Malý Dunaj River basin the peak discharges with 5 – year return period were reached on Parná in Horné Orešany and on Šurský kanál in Svätý Jur, discharges with 2 – year return period were reached on Blatina in Pezinok, on Vištucký potok in Modra and on Trnávka in Bohdanovce nad Trnavou. The most significant peak discharge in Váh River basin was recorded in June on Lupčianka in Partizánska Lupča with 50-year return period. The peak discharge with 20 – year return period was reached in October on Vlára in Horné Srnie. The peak discharges with 10-year return period were reached in October on Váh in Liptovský

Hrádok, on Boca in Malužiná, on Lúžňanka in Liptovská Lúžna and on Hybica in Kráľova Lehota. The peak discharge in Nitra River basin was reached in October on Lehotský potok in Nováky with 20 to 50-year return period. The peak discharge with 20-year return period was reached on Nitra in Nové Zámky, Nitrianska Streda, Chalmová and Nedožery, also on Chocina in Nemečky, on Bebrava in Biskupice, and on Nitrica in Nitrianske Rudno. The discharges with 10-year return period were observed on Žitava in Obyce and on Radiša in Bánovce nad Bebravou. On Handlovka in Prievidza the peak discharge with 10 – year return period was recorded, and peak discharge of 5 – 10-year return period was recorded in Handlová. In June the peak discharge with 5 – year return period was reached on Hostiansky potok in Zlaté Moravce. The most significant peak discharges on the Hron River basin were reached on Hron in Brehy and Kamenín and on Zolná in Zvolen with 5-year return period. The peak discharges of 2-5-year return period were reached on Hron in Brezno, Žiar nad Hronom, Veľké Kozmálovce and the tributaries: Vajskovský potok in Dolná Lehota and on Slatina in Môťová nad VN. 2 – year peak discharges were recorded on Hron in Zlatno, Polomka, Dubová, Zvolen and tributaries: on Havraník in Zlatno, on Kamenistý potok in Hronček, on Čierny Hron on Hronec, on Štiavnička in Mýto pod Ďumbierom, on Jaseniensky potok in Jasenie, on Hutná in Ľubietova, on Kocansky potok in Pstruša, on Slatina in Zvolen, on Lutilský potok in Žiar nad Hronom, on Kľak in Žarnovicia and on Sikenica in Kalinčiakovo. In the Ipeľ River basin a discharge with 5-year return period was reached on Krivánsky potok in Mýtna nad VN Mýtna, 2 - 5-year return period was reached in Mýtna pod VN Mýtna. The peak discharges with 2 – year return period were recorded on Tuhársky potok in Lučenec, on Budinský potok in Divín, on Veľký potok in Kosihy nad Ipľom and on Štiavnica in Horné Semerovce. On Budinsky potok under Ružiná dam, on Krivánsky potok in Lučenec and on Litava in Plášťovce the peak discharges with 1 – 2-year return period were reached. In the Slaná River basin in June there was recorded a discharge with 20 – 50 –year return period on Zdychava in Revúca. The peak discharges with 10 – year return period were reached on Slaná in Bretka and on Turec in Gemerská Ves and in Behynce. The peak discharges with 5 – year return period were observed on Slaná in Vyšná Slaná, Gemerská Poloma, Rožňava, Lenartovce and on tributaries: Štítnik in Plešivec and Blh in Drienčany nad VN. The peak discharges with 2 – 5-year return period were reached on Slaná in Vlachov and tributaries: on Súľovský potok in Gemerská Poloma, on Muráň in Bretka, on Rimava in Hnúšťa, Likier and Vlkyňa, on Blh in Teplý Vrch pod VN and in Rimavská Seč. The peak discharges of 2-year return period were reached on Dobšinský potok in Dobšiná, on Štítnik in Štítnik and on Rimava in Rimavská Sobota, Sobôtka. In the Bodva River basin the most significant peak discharges with 10-year return period were on Bodva in Nižný Medzev. The peak discharge with 2 – 5-year return period was reached on Bodva in Moldava nad Bodvou and peak discharges of 2-year return period were reached on Ida and Turňa. In the Hornád River basin there was reached a peak discharge of 10 – 20-year return period on Hornád (Hranovnica, Hrabušice, Spišská Nová Ves), on Veľká Biela voda (Hrabušice), on Rudniansky potok (Markušovce) and on Hnilec (Stratená). The peak discharge of 10-year return period was reached on Hornád in Margecany. The peak discharges of 5 – 10-year return period were recorded on Hornád (Spišské Vlchy, Kysak, Košice, Ždaňa) and on Hnilec (Švedlár, Jaklovce). The peak discharges with 2 - 5-year return period were reached on Levočský potok (Markušovce), Slovinský potok (Krompachy), Smolník (Mníšek nad Hnilcom) and on Svinka (Obišovce). In the Bodrog River basin the most significant peak discharge with 10-year return period was reached on Vydranka in Medzilaborce and the peak discharge of 5 – 10-year return period was reached on Laborec in Krásny Brod. Discharges with 2 - 5-year return period were reached on Udava (Udavské) and on Cirocha (Snina). The peak discharges in the Poprad River basin with 10 – 20-year return period were reached on Biela voda (Lysá Poľana). The peak discharges of 5 – 10-year return

period were reached on Javorinka (Podspády), on Velický potok (Batizovce) and on Slavkovský potok (Poprad). The discharges of 5 – year return period were reached on Mlynica (Svit) and on Poprad (Chmeľnica), on the rest of the observed stations in the catchment there were reached the discharges with 2 - 5-year return period.

The minimum mean daily discharges occurred mainly in January, May, June, August and September. The values varied in the range of long-term values  $Q_{90d}$  to  $Q_{364d}$ , in many water-gauging stations the minimum discharges were lower than  $Q_{364d}$ .

NOTE: For the comparison of the values for the year 2020 with the long-term characteristics ( $Q_a$ ,  $Q_{ma}$ ,  $Q_{mda}$ ) there were used the long-term characteristics for the reference period 1961-2000.

## **1. ÚVOD**

## 1. ÚVOD

Pozorovanie kvantitatívnych ukazovateľov povrchových tokov vykonáva Slovenský hydrometeorologický ústav, Úsek Hydrologická služba, Odbor kvantita povrchových vôd, vo vodomerných staniciach štátnej hydrologickej siete.

Hydrologická ročenka povrchových vôd 2020 predstavuje sumár údajov a informácií získaných monitorovaním kvantity povrchových vôd na slovenských tokoch za obdobie kalendárneho roku 2020. Pozorovanie a hodnotenie kvantitatívneho stavu povrchových tokov na území Slovenska je významným zdrojom informácií pre vodohospodárske plánovanie v štátnej správe, pri plnení požiadaviek Európskej únie, pri ochrane pred povodňami, pri efektívnom využívaní vodných zdrojov, pri navrhovaní vodných diel a stavieb v blízkosti vodných tokov, ako aj pre ďalšie aktivity.

Základom monitorovania kvantitatívnych ukazovateľov povrchových tokov je pozorovanie, meranie a vyhodnocovanie vodného stavu, prietoku, teploty vody a mútnosti (obsahu plavenín) vody v sieti vodomerných staníc povrchových vôd.

Údaje získané prostredníctvom sledovania množstva povrchových vôd sa využívajú predovšetkým na hodnotenie stavu vôd, vyhodnocovanie hydrologického režimu slovenských tokov, množstva odtečenej vody zo slovenského územia, na účely hydrologickej a vodohospodárskej bilancie, ako podkladové informácie pre aplikovanú hydrológiu (spracovanie návrhových veličín, vypracovanie odborných posudkov, štúdií a analýz), v operatívnej hydrológii, pri vyhodnocovaní kvality povrchových vôd, poskytovanie údajov iným štátom a medzinárodným inštitúciám na základe medzinárodných dohovorov a ako podklad pre štátnu správu na rozhodovanie v oblasti vodného hospodárstva.

Členenie Hydrologickej ročenky 2020 je nasledovné: po stručnom úvode nasleduje hydrologické hodnotenie roka (všeobecné a po čiastkových povodiach), v tretej kapitole sa nachádza zoznam vodomerných staníc, ktoré boli v prevádzke v roku 2020, usporiadaný podľa abecedy a v ďalšej časti sú zoznamy uvedené podľa jednotlivých čiastkových povodí. Od ročníka 2010 je do ročenky pridaný aj zoznam staníc s uvedením vodných útvarov, v ktorých sa jednotlivé stanice nachádzajú. V štvrtej kapitole sa uvádzajú priemerné mesačné a extrémne prietoky za rok 2020 vo vodomerných staniciach, v ktorých sa vyhodnocujú prietoky. Pre tridsať vybraných vodomerných staníc sa v piatej kapitole nachádzajú ročné tabuľky – priemerné denné prietoky za kalendárny rok 2020 a ich štatistické charakteristiky. Šiesta kapitola obsahuje ročné spracovanie priemerných denných teplôt vody v desiatich vybraných vodomerných staniciach.

V siedmej kapitole sa nachádza ročné spracovanie mútností vody (obsahu plavenín vo vode) v 16 vodomerných staniciach, v ktorých sa v roku 2020 pravidelne odoberali a vyhodnocovali vzorky. Ďalej sa uvádza zhodnotenie a porovnanie údajov zo 16 z týchto staníc s dlhodobými charakteristikami.

V kapitole 8 sa uvádza textové, tabuľkové a grafické (mapové) zhodnotenie vybraných prietokových údajov (priemerné a extrémne prietoky v roku 2020) vo vodomerných staniciach vyčísľujúcich prietoky. Mapy vytvorené v prostredí geografických informačných systémov (GIS) poskytujú prehľad o priestorovom rozložení výskytu priemerných a extrémnych hodnôt prietoku v aktuálnom roku. Od roku 2018 sa v tejto kapitole nachádza časť, Hodnotenie mesačnej vodnosti, v ktorej je textovo zhodnotená vodnosť v jednotlivých mesiacoch hodnoteného roku, ako aj mapové zobrazenie s farebným odlíšením jednotlivých kategórií mesačných vodností v jednotlivých hodnotených vodomerných staniciach.

Kapitola 9 – Príloha – prílohu v tejto ročenke tvorí článok Zmeny a trendy ročných a mesačných prietokov na Slovenských tokoch, ktorý je skrátanou verziou čiastkovej správy hodnotenia hydrologického sucha.

Hydrometeorologický ústav v Bratislave vydával ročenky do roku 1975, a to v dvoch zväzkoch - ročenku časť Povrchové vody a ročenku časť Podzemné vody. Ročenky boli vydávané za celé bývalé Československo, obsahovali údaje tak z českých, ako aj zo slovenských tokov. Po roku 1975 bola edícia ročeniek zastavená a len pre vnútornú potrebu SHMÚ boli vydávané ročkové výstupy povrchových vôd z centrálnej databázy vo veľkých formátoch.

Začiatkom 90. rokov, v snahe preklenúť medzeru v hodnotení hydrologických pomerov Slovenska, spracovala hydrologická služba Hydrologické bulletiny povrchových vôd za obdobia 1976 - 1980, 1981 - 1985, 1986 - 1990. V roku 1996 bol vydaný bulletin za obdobie 1991 - 1995. V roku 2001 bol spracovaný Hydrologický bulletin za obdobie 1996 -2000. V roku 2006 bol vydaný Bulletin za obdobie 2001 – 2005 a v roku 2013 Bulletin s hodnotením obdobia 2006 – 2010. Bulletiny obsahujú hydrologické hodnotenia vybraných vodomerných staníc tak po päťročiach, ako aj za jednotlivé hydrologické roky.

Pre zahraničných odborníkov a záujemcov o zhodnotenie hydrologickej situácie sa ako v predchádzajúcich ročníkoch aj v tejto ročenke nachádza anglický preklad obsahu ročenky, použitých symbolov, úvodu a hydrologického zhodnotenia roka.

Veríme, že aj toto vydanie Hydrologickej ročenky si nájde svojich priaznivcov a záujemcov z radu odborníkov v štátnej správe, v hydrologických, ekologických a vodohospodárskych inštitúciách, na vysokých školách, v súkromných firmách, ako aj záujemcov z radov verejnosti a bude predstavovať hodnotný zdroj hydrologických údajov.

Vybrané informácie sú prístupné verejnosti prostredníctvom internetu na stránke SHMÚ (<http://www.shmu.sk/?page=25>).

## **2. HYDROLOGICKÉ HODNOTENIE ROKA**

## 2. HYDROLOGICKÉ HODNOTENIE ROKA

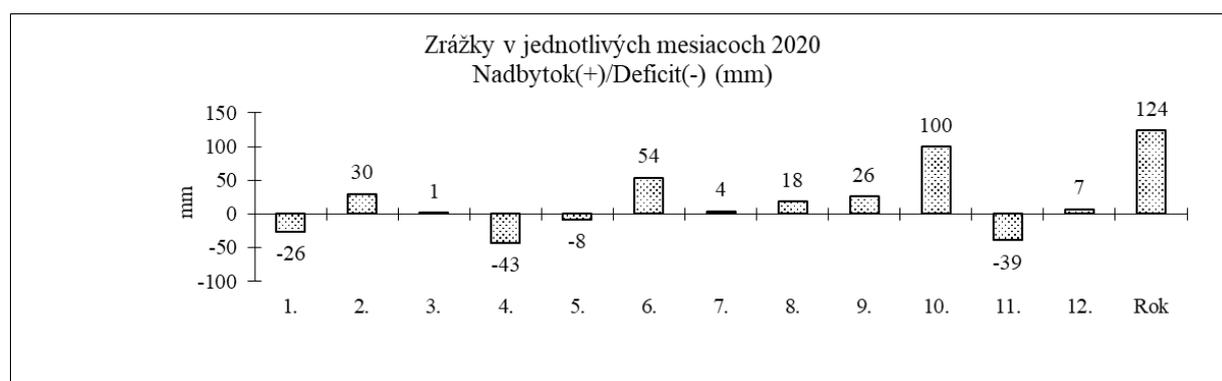
Zrážkový úhrn na území SR dosiahol v roku 2020 hodnotu 886 mm, čo predstavuje 116 % normálu a je hodnotený ako zrážkovo vlhký rok. Zrážkové úhrny v jednotlivých mesiacoch kalendárneho roka 2020 dokumentuje Tabuľka 2.1.

**Tab. 2.1 Priemerné úhrny zrážok na území SR v roku 2020**

Mesiac	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	Rok
mm	20	72	48	12	68	140	94	99	89	161	23	60	886
% normálu	43	171	102	22	89	163	104	122	141	264	37	113	116
Nadbytok(+)/Deficit(-)	-26	30	1	-43	-8	54	4	18	26	100	-39	7	124
Charakter zrážkového obdobia	VS	VV	N	VS	N	VV	N	V	V	MV	VS	N	V

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

Rok 2020 je hodnotený ako zrážkovo vlhký rok. Jednotlivé mesiace mali rozličný charakter. V januári spadlo na územie SR len 20 mm zrážok, čo predstavuje 43 % normálu a klasifikujeme ho ako veľmi suchý mesiac. Vystriedal ho naopak zrážkovo veľmi vlhký mesiac február (171 % normálu). Po nich nasledoval zrážkovo normálny mesiac marec (102 % normálu). Apríl bol najsuchším mesiacom, kedy pri 12 mm zrážok dosiahol zrážkový deficit hodnotu 43 mm. Nasledoval zrážkovo normálny mesiac máj (89 % normálu), ďalej veľmi vlhký jún, kedy pri 140 mm zrážok dosiahol zrážkový nadbytok druhú najvyššiu hodnotu v roku (54 mm) a zrážkovo normálny júl (104 % normálu). August a september boli zrážkovo vlhké mesiace (122 % a 141 % normálu) a nasledoval mimoriadne vlhký mesiac október, kedy bol zaznamenaný najväčší nadbytok zrážok 100 mm (úhrn 161 mm, 264 % normálu). Vystriedal ich zrážkovo veľmi suchý mesiac november (23 mm, 37 % normálu). Rok ukončil zrážkovo normálny december (60 mm, 113 % normálu). Pri celkovom hodnotení roka 2020 došlo k nadbytku zrážok 124 mm (Obr. 2.1).



**Obr. 2.1 Výška nadbytku (resp. deficitu) mesačných úhrnov zrážok v roku 2020**

Ročné zrážkové úhrny v jednotlivých povodiach SR dokumentuje Tab. 2.2. Zrážkovo normálnym bolo povodie Moravy, Dunaja a Slanej (98 až 109 % príslušného normálu), zrážkovo vlhkými boli povodia Váhu, Nitry, Hrona, Ipľa a Bodvy (111 až 120 % príslušného

normálu) a povodia Hornádu, Bodrogu a Popradu boli zrážkovo veľmi vlhké (128 až 132 % príslušného normálu).

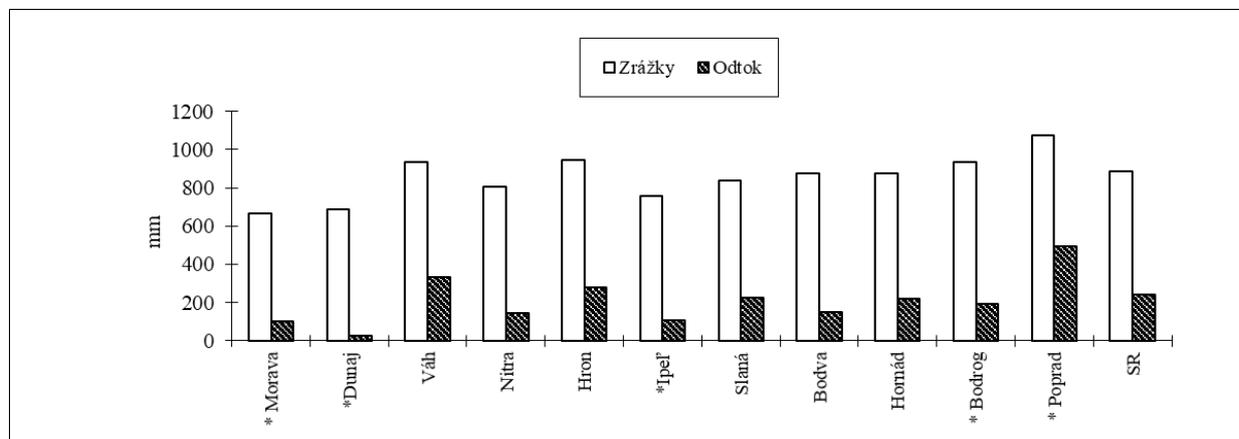
Zrážkový úhrn v jednotlivých povodiach a jeho rozdelenie v roku sa prejavilo v ročnom odtečenom množstve z hlavných povodí nasledovne: hodnoty odtečeného množstva sa pohybovali v rozpätí 66 až 118 % normálu, odtečené množstvo vo všetkých povodiach okrem povodia Váhu, Nitry, Slanej, Bodvy, Hornádu a Popradu predstavovalo viac ako 100 % dlhodobého priemeru. Ročné odtečené množstvo v SR v roku 2020 dosiahlo 103 % dlhodobého priemeru.

**Tab. 2.2 Priemerné výšky zrážok a odtoku v jednotlivých povodiach SR v roku 2020**

Čiastkové povodie	* Morava	*Dunaj	Váh	Nitra	Hron	*Ipeľ	Slaná	Bodva	Hornád	* Bodrog	* Poprad Dunajec	SR
Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	2282	1138	14268	4501	5465	3649	3217	858	4414	7272	1950	49014
Priemerný úhrn zrážok [mm]	665	686	937	806	945	758	837	876	878	934	1073	886
% normálu	98	109	111	116	120	111	106	120	129	132	128	116
Charakter zrážk. obdobia	N	N	V	V	V	V	N	V	VV	VV	VV	V
Ročný odtok [mm]	100	25	333	145	280	108	223	147	218	193	494	240
% normálu	99	66	108	101	97	80	118	118	107	87	115	103

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

\* toky a im zodpovedajúce údaje len zo slovenskej časti povodia



**Obr. 2.2 Priemerné výšky zrážok a odtoku v jednotlivých povodiach SR v roku 2020**

Priemerné ročné prietoky sa v jednotlivých povodiach pohybovali v rozpätí 27 až 162 %  $Q_a$  (dlhodobého prietoku) - Morava (61 až 130 %  $Q_a$ ), Dunaj (44 až 92 %  $Q_a$ ), Malý Dunaj (27 až 98 %  $Q_a$ ), Váh (60 až 139 %  $Q_a$ ), Nitra (56 až 129 %  $Q_a$ ), Hron (69 až 116 %  $Q_a$ ), Ipeľ (68 až 159 %  $Q_a$ ), Slaná (100 až 161 %  $Q_a$ ), Bodva (84 až 110 %  $Q_a$ ), Hornád (70 až 162 %  $Q_a$ ), Bodrog (65 až 107 %  $Q_a$ ) a Poprad (94 až 140 %  $Q_a$ ).

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

Maximálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytovali najmä vo februári, marci, júni a októbri a percentuálne rozpätie sa pohybovalo od 39 až do 1211 % príslušných  $Q_{ma/1961-2000}$ . Na hlavnom toku Dunaja bol výskyt maximálnych priemerných mesačných prietokov zaznamenaný vo februári s relatívnymi hodnotami 133 až 139 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku.

Minimálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané najmä v januári, máji, auguste a septembri. Ich hodnoty dosahovali 3 až 148 % príslušného dlhodobého priemerného mesačného prietoku.

Maximálne kulminačné prietoky sa vyskytli prevažne vo februári, v období od júna do augusta a v októbri. Najvýznamnejšia kulminácia v povodí Moravy bola dosiahnutá v októbri na toku Chvojnice v profile Lopašov s významnosťou 10 – 20-ročného prietoku. Prietok s 10 – ročnou významnosťou bol dosiahnutý v októbri na Morave v profile Brodské, na Teplici v stanici Sobotište a na toku Malina v Jakubove. Na Sološnickom potoku v profile Sološnica bol dosiahnutý v júni a na toku Myjava v profile Podbranč bol dosiahnutý v mesiaci december. V severnej časti povodia na toku Myjava (profil Jablonica) a Teplica (profil Kunov a Senica) bol dosiahnutý prietok s 5-ročnou významnosťou v októbri, ako aj na Morave v Záhorskej Vsi. Prietok s 5-ročnou významnosťou na toku Malina v stanici Kuchyňa bol dosiahnutý v mesiaci jún. Vo vodomerných staniciach v povodí Dunaja boli zaznamenané maximálne kulminačné prietoky s významnosťou 2-ročného prietoku. V povodí Malého Dunaja boli dosiahnuté maximálne kulminačné prietoky s významnosťou 5-ročného prietoku v profiloch Parná - Horné Orešany a Šurský kanál - Svätý Jur, prietoky s 2-ročnou významnosťou v profiloch Pezinok – Blatina, Modra – Vištucký potok a Bohdanovce nad Trnavou – Trnávka. V povodí Váhu bola najvýznamnejšia kulminácia dosiahnutá v júni na Lupčianke v profile Partizánska Lupča s významnosťou 50-ročného prietoku. Na Vlære v Hornom Srní bol dosiahnutý 20 - ročný prietok v októbri. Kulminácie s významnosťou 10-ročného prietoku boli dosiahnuté v októbri na Váhu v Liptovskom Hrádku, ďalej na Boci v Malužinej, v profile Liptovská Lúžna na Lúžňanke a na Hybici v Kráľovej Lehote. V povodí Nitry bola najvýznamnejšia kulminácia dosiahnutá v októbri na Lehotskom potoku v stanici Nováky s významnosťou 20 – 50-ročného prietoku. Prietok s 20-ročnou významnosťou bol dosiahnutý na samotnom toku Nitra v staniciach Nové Zámky, Nitrianska Streda, Chalmová a Nedožery, ďalej na toku Chocina v stanici Nemečky, na toku Bebrava, stanica Biskupice, a na toku Nitrica v Nitrianskom Rudne. Na toku Žitava v profile Obyce a toku Radiša v profile Bánovce nad Bebravou bol dosiahnutý prietok s 10-ročnou významnosťou. Na toku Handlovka sa vyskytol prietok s 10-ročnou významnosťou v profile Prievidze, a zároveň prietok s 5 – 10-ročnou významnosťou v Handlovej. V juhozápadnej časti povodia, na Hostianskom potoku v Zlatých Moravciach, sa dosiahol prietok s 5-ročnou významnosťou v mesiaci jún. Najvýznamnejšie kulminačné prietoky v povodí Hrona boli na hlavnom toku Hron v Brehoch a Kameníne a na Zolnej vo Zvolene s významnosťou 5-ročného prietoku. 2-5-ročné prietoky sa na Hrone vyskytli v Brezne, Žiari nad Hronom, Veľkých Kozmálovciach a na prítokoch: Vajskovský potok v Dolnej Lehote a Slatina v Môt'ovej nad VN. 2-ročné prietoky sa na Hrone vyskytli v Zlatne, Polomke, Dubovej, Zvolene a na prítokoch: Havraník v Zlatne, Kamenistý potok v Hrončeku, Čierny Hron v Hronci, Štiavnička v Mýte pod Ďumbierom, Jasenienský potok v Jasení, Hutná v Ľubietovej, Kocanský potok v Pstruši, Slatina vo Zvolene, Lutilský potok v Žiari nad Hronom, Kľak v Žarnovici a Sikenica v Kalinčiakove. V povodí Ipľa na Krivánskom potoku v Mýtnej nad VN Mýtna bol zaznamenaný 5-ročný prietok, v Mýtnej pod VN Mýtna 2 – 5-ročný prietok. 2-ročný prietok

sa vyskytol na Tuhárskom potoku v Lučenci, na Budinskom potoku v Divíne, Veľkom potoku v Kosihách nad Ipľom a Štiavnici v Horných Semerovciach. Na Budinskom potoku pod vodným dielom Ružiná, Krivánskom potoku v Lučenci a Litave v Plášťovciach bol 1 – 2-ročný prietok. V povodí Slanej bol dosiahnutý 20 – 50-ročný prietok počas privalovej povodne v júni na Zdychave v Revúcej. 10-ročný prietok sa vyskytol na Slanej v Bretke a Turci v Gemerskej Vsi a Behynciach. 5-ročný prietok bol zaznamenaný na Slanej vo Vyšnej Slanej, Gemerskej Polome, Rožňave, Lenartovciach a na prítokoch: Štítnik v Plešivci a Blh v Drienčanoch nad VN. 2 – 5-ročný prietok sa vyskytol na Slanej vo Vlachove a prítokoch: Súľovský potok v Gemerskej Polome, Muráň v Bretke, Rimava v Hnúšti Likier a vo Vlkyňi, Blh v Teplom Vrchu pod VN a v Rimavskej Seči. 2-ročný prietok bol zaznamenaný na Dobšinskom potoku v Dobšinej, Štítniku v Štítniku a Rimave v Rimavskej Sobote, Sobôtke. V povodí Bodvy boli najvýznamnejšie kulminácie dosiahnuté vo vodomernej stanici Nižný Medzev – Bodva a bol dosiahnutý 10-ročný prietok, v Moldave nad Bodvou – Bodva bol dosiahnutý 2 až 5-ročný prietok a 2-ročné prietoky boli dosiahnuté na Ide a Turni. V povodí Hornádu bol dosiahnutý 10 až 20-ročný prietok na Hornáde ( Hranovnica, Hrabušice, Spišská Nová Ves), na Veľkej Bielej vode (Hrabušice), na Rudnianskom potoku (Markušovce), na Hnilci (Stratená). 10-ročný prietok bol dosiahnutý na Hornáde (Margecany). 5 až 10-ročný prietok bol dosiahnutý na Hornáde (Spišské Vlchy, Kysak, Košice, Ždaňa), na Hnilci (Švedlár, Jaklovce). 2 až 5-ročný prietok bol dosiahnutý na Levočskom potoku (Markušovce), Slovinskom potoku (Krompachy), Smolníku (Mníšek nad Hnilcom) a na Svinke (Obišovce). V povodí Bodrogu bola najvýznamnejšia kulminácia dosiahnutá s významnosťou 10-ročného prietoku na Vydranke (Medzilaborce), 5 až 10-ročný prietok bol zaznamenaný na Laborci (Krásny Brod). 2 až 5-ročný prietok bol dosiahnutý na Udave (Udavské) a na Ciroche (Snina). Najvýznamnejšie kulminácie v povodí Popradu boli dosiahnuté s významnosťou 10 až 20-ročného prietoku na Bielej vode (Lysá Poľana). 5 až 10-ročný prietok bol dosiahnutý na Javorinke (Podspády), na Velickom potoku (Batizovce) a Slavkovskom potoku (Poprad). 5-ročný prietok bol dosiahnutý na Mlynici (Svit) a Poprade (Chmeľnica), na ostatných tokoch bol dosiahnutý 2 až 5-ročný prietok.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytli najmä v januári, máji, júni, auguste a septembri. Pohybovali sa v rozpätí  $Q_{90d}$  až  $Q_{364d}$ , vo viacerých vodomerných staniciach klesli pod  $Q_{364d}$ . V povodí Váhu klesli minimálne priemerné denné prietoky pod  $Q_{364d}$  v štyroch staniciach (Rajec – Čierňanka, Visolaje – Pružinka, Jablonka – Piekelnik, Necpaly – Necpalský potok). V povodí Nitry na Bebrave v Krásnej Vsi a Biskupiciach a na Nitre v Nových Zámkoch klesli minimálne priemerné denné prietoky pod  $Q_{364d}$ . Prietok nižší ako  $Q_{364d}$  v povodí Hrona bol zaznamenaný na Slatine vo Zvolene. V povodí Bodrogu bola hodnota minimálneho priemerného denného prietoku menšia ako  $Q_{364d}$  na Sobraneckom potoku v Sobranciach.

### **Povodie Popradu**

Hodnoty priemerných ročných prietokov v povodí Popradu dosahovali 94 až 140 %, v povodí Dunajca 101 až 122 % príslušného dlhodobého priemeru  $Q_{a/1961-2000}$ .

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané v povodí Dunajca v júni, v povodí Popradu v júni a októbri. V povodí Dunajca dosahovali hodnoty 95 až 217 % a v povodí Popradu 93 až 539 % príslušných dlhodobých hodnôt  $Q_{ma/1961-2000}$ .

Výskyt minimálnych priemerných mesačných prietokov v povodí Popradu bol zaznamenaný vo väčšine v januári a v menšej miere v auguste, decembri, prietoky sa pohybovali v rozpätí 24 až 135 % príslušných dlhodobých hodnôt. V povodí Dunajca minimálne priemerné mesačné prietoky boli dosiahnuté v januári, apríli a decembri, ich hodnoty sa pohybovali v rozpätí 18 až 136 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Maximálne kulminačné prietoky v povodí Popradu a Dunajca sa vyskytli v júni a októbri. Najvýznamnejšia kulminácia s významnosťou 10 až 20-ročného prietoku bola dosiahnutá na Bielej vode (Lysá Poľana). 5 až 10-ročný prietok bol dosiahnutý na Javorinke (Podspády), na Velickom potoku (Batizovce) a Slavkovskom potoku (Poprad). 5-ročný prietok bol dosiahnutý na Mlynici (Svit) a Poprade (Chmeľnica), na ostatných tokoch bol dosiahnutý 2 až 5-ročný prietok.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytli vo väčšine v januári a decembri. Prietoky sa pohybovali v rozpätí dlhodobých hodnôt  $Q_{180-355d}$ .

### **Povodie Moravy**

V povodí Moravy hodnoty priemerných ročných prietokov dosahovali 61 až 130 % dlhodobých hodnôt  $Q_{a/1961-2000}$ , na hlavnom toku povodia dosahovali hodnoty 104 – 109 %  $Q_{a/1961-2000}$ .

Maximálne priemerné mesačné prietoky v povodí boli zaznamenané najmä v mesiaci október, v stanici Brestovec vo februári a v stanici Borinka v decembri. Pohybovali sa od 112 do 1211 % príslušných dlhodobých hodnôt. Na hlavnom toku dosahovali maximálne priemerné mesačné prietoky 455 až 534 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Minimálne priemerné mesačné prietoky boli vyhodnotené najmä v mesiacoch august a september, ojedinele aj v mesiacoch január, apríl a máj. Ich hodnoty sa pohybovali v rozmedzí 10 až 75 % príslušných dlhodobých hodnôt, a na hlavnom toku dosahovali 28 až 30 %  $Q_{ma/1961-2000}$ .

Maximálne kulminačné prietoky boli zaznamenané najmä v mesiaci október. Najvýznamnejšia kulminácia bola dosiahnutá v októbri na toku Chvojnice v profile Lopašov s významnosťou 10 – 20-ročného prietoku. Prietok s 10-ročnou významnosťou bol dosiahnutý v októbri na Morave v profile Brodské, na Teplici v stanici Sobotište a na toku Malina v Jakubove. Na Sološnickom potoku v profile Sološnica bol dosiahnutý v júni a na toku Myjava v profile Podbranč v mesiaci december. V severnej časti povodia na toku Myjava (profil Jablonica) a Teplica (profil Kunov a Senica) bol dosiahnutý prietok s 5-ročnou významnosťou v októbri, ako aj na Morave v Záhorskej Vsi. Prietok s 5-ročnou významnosťou na toku Malina v stanici Kuchyňa bol dosiahnutý v mesiaci jún.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytovali najmä v máji, auguste a septembri, ojedinele aj v mesiaci január. Ich hodnoty sa pohybovali medzi  $Q_{270d}$  -  $Q_{364d}$ , na toku Teplica v Senici medzi  $Q_{180d}$  –  $Q_{270d}$ .

### **Povodie Dunaja**

Priemerné ročné prietoky na hlavnom toku Dunaja dosahovali 89 - 92 % dlhodobého priemeru  $Q_{a/1961-2000}$ , na Vydrici 44 – 56 %  $Q_{a/1961-2000}$ .

Maximálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytli na Dunaji vo februári, kedy dosiahli 133 - 139 % príslušných dlhodobých hodnôt  $Q_{ma/1961-2000}$  a na Vydrici v decembri a dosiahli 150 - 233 % príslušných dlhodobých mesačných hodnôt  $Q_{ma/1961-2000}$ .

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa v povodí vyskytli v januári a dosiahli 70 - 76 % príslušných dlhodobých hodnôt a na Vydrici v septembri a dosiahli 24 - 35 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Maximálne kulminačné prietoky boli zaznamenané na Dunaji vo februári a v auguste a dosiahli významnosť 2-ročného prietoku, na Vydrici sa vyskytli v októbri, ale nedosiahli ani hodnoty 1-ročného prietoku.

Minimálne priemerné denné prietoky sa na Vydrici vyskytli v septembri a pohybovali sa v rozpätí dlhodobých hodnôt  $Q_{355d} - Q_{364d}$ , na Dunaji v januári a decembri a pohybovali sa v rozpätí dlhodobých hodnôt  $Q_{330d} - Q_{355d}$ .

### **Povodie Váhu**

Hodnoty priemerných ročných prietokov v povodí Váhu sa pohybovali v rozpätí 60 až 139 % dlhodobých hodnôt  $Q_a/1961-2000$ , na hlavnom toku povodia dosahovali hodnoty od 98 do 115 %  $Q_a/1961-2000$ .

Maximálne priemerné mesačné prietoky v povodí boli zaznamenané v mesiacoch február a október, v niektorých staniaciach aj v júni. Pohybovali sa od 133 až do 1026 % príslušných dlhodobých hodnôt. Na hlavnom toku dosahovali maximálne priemerné mesačné prietoky 133 – 297 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Minimálne priemerné mesačné prietoky boli vyhodnotené najmä v mesiacoch január, august a december, v niektorých staniaciach aj vo februári, apríli, máji a septembri. Ich hodnoty sa pohybovali od 11 do 148 % príslušných dlhodobých hodnôt, na hlavnom toku dosahovali 45 – 94 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Maximálne kulminačné prietoky boli zaznamenané najmä vo februári, júni a októbri. Najvýznamnejšia kulminácia bola dosiahnutá v júni na Ľupčianke v profile Partizánska Ľupča s významnosťou 50 – ročného prietoku. Na Vlære v Hornom Srní bol dosiahnutý 20-ročný prietok v októbri. Kulminácie s významnosťou 10- ročného prietoku boli dosiahnuté v októbri na Váhu v Liptovskom Hrádku, ďalej na Boci v Malužinej, v profile Liptovská Lúžna na Lúžňanke a na Hybici v Kráľovej Lehote.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytovali v januári, výrazne v auguste a v decembri, na niektorých staniaciach aj v septembri. Hodnoty priemerných denných prietokov v profile Turček - Turiec sa pohybovali medzi  $Q_{90d} - Q_{180d}$ , inak sa väčšina hodnôt pohybovala medzi  $Q_{180d} - Q_{364d}$ , ale v štyroch staniaciach (Rajec – Čierňanka, Visolaje – Pružinka, Jablonka – Piekelník, Necpaly – Necpalský potok) klesli aj pod  $Q_{364d}$ .

### **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 27 až 98 % dlhodobých hodnôt  $Q_a/1961-2000$ .

Maximálne priemerné mesačné prietoky sa na tokoch danej oblasti vyskytli v mesiaci október, ale aj vo februári, marci a decembri a pohybovali sa v rozpätí od 39 až do 508 % príslušných dlhodobých mesačných hodnôt  $Q_{ma/1961-2000}$ .

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytli v povodí Malého Dunaja v mesiacoch jún až september, najmä v mesiaci august a dosiahli hodnoty 3 až 70 % príslušných dlhodobých mesačných hodnôt  $Q_{ma/1961-2000}$ .

Maximálne kulminačné prietoky boli zaznamenané v októbri. Kulminácia s významnosťou 5-ročného prietoku bola dosiahnutá v profiloch Parná - Horné Orešany a Šurský kanál - Svätý Jur, prietoky s 2-ročnou významnosťou v profiloch Pezinok – Blatina, Modra – Vištucký potok a Bohdanovce nad Trnavou – Trnávka. V ostatných vodomerných staniaciach nedosiahli významnosť ani 1-ročného prietoku.

Minimálne priemerné denné prietoky boli zaznamenané na Malom Dunaji v auguste a septembri a pohybovali sa najmä v rozpätí dlhodobých hodnôt  $Q_{355d} - Q_{364d}$ .

### **Povodie Nitry**

Priemerné ročné prietoky v povodí Nitra dosahovali hodnoty 56 až 129 % dlhodobých hodnôt  $Q_a/1961-2000$ , na hlavnom toku povodia dosahovali hodnoty priemerných ročných prietokov od 84 do 100 %  $Q_a/1961-2000$ .

Maximálne priemerné mesačné prietoky v povodí boli zaznamenané najmä v mesiaci október a v mesiaci február na toku Nitra v profile Nedožery a v profile Tužina na toku Tužina. Pohybovali sa od 168 do 849 % príslušných dlhodobých hodnôt. Na hlavnom toku dosahovali maximálne priemerné mesačné prietoky 242 až 480 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Minimálne priemerné mesačné prietoky boli vyhodnotené najmä v mesiaci august, ojedinele v mesiacoch január (Nitra – Klačno, Radiša – Bánovce nad Bebravou), máj (Handlovka – Handlová) a jún (Radošinka – Čab Sila). Ich hodnoty sa pohybovali v rozmedzí 15 až 61 % príslušných dlhodobých hodnôt, a na hlavnom toku dosahovali 48 až 61 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Maximálne kulminačné prietoky boli zaznamenané najmä v mesiacoch február a október. Najvýznamnejšia kulminácia bola dosiahnutá v októbri na Lehotskom potoku v stanici Nováky s významnosťou 20 – 50-ročného prietoku. Prietok s 20-ročnou významnosťou bol dosiahnutý najmä na samotnom toku Nitra v staniaciach Nové Zámky, Nitrianska Streda, Chalmová a Nedožery, ďalej na toku Chocina v stanici Nemečky, na toku Bebrava, stanica Biskupice, a na toku Nitrica v Nitrianskom Rudne. Na toku Žitava v profile Obyce a toku Radiša v profile Bánovce nad Bebravou bol dosiahnutý prietok s 10-ročnou významnosťou. Na toku Handlovka sa vyskytol prietok s 10-ročnou významnosťou v profile Prievidza, a zároveň prietok s 5 – 10-ročnou významnosťou v Handlovej. V juhozápadnej časti povodia, na Hostianskom potoku v Zlatých Moravciach, sa dosiahol prietok s 5-ročnou významnosťou v mesiaci jún.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytovali najmä v auguste a septembri, ojedinele aj v mesiacoch január a máj. Ich hodnoty sa pohybovali medzi  $Q_{180d} - Q_{364d}$ , ale klesli aj pod hodnotu  $Q_{364d}$  (na Bebrave v Krásnej Vsi a Biskupiciach a na Nitre v Nových Zámkoch).

### **Povodie Hrona**

Priemerný ročný prietok vo vodomerných staniaciach v povodí sa pohyboval v rozpätí 69 – 116 % dlhodobých hodnôt. Na hlavnom toku Hron dosahoval 90 – 111 % dlhodobých hodnôt.

V dôsledku výdatných trvalých zrážok boli maximálne priemerné mesačné prietoky

na Hrone a na väčšine prítokov v októbri. Vo Vydrove v Čiernom Balogu, v povodí Bystrice, Tajovskom potoku v Banskej Bystrici, Jabloňovke v Pečeniciach a Sikenici v Kalinčiakove sa maximálne priemerné mesačné prietoky vyskytli v marci, na Lutilskom potoku v Žiari nad Hronom a Kľaku v Žarnovici vo februári a na Bystrianke, Bystrej a v Táloch v júni. Percentuálne rozpätie sa na hlavnom toku pohybovalo od 265 do 365 % príslušných dlhodobých hodnôt, na prítokoch od 93 do 684 %.

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytli v mnohých staniach netradične v máji. Zapríčinili to nedostatočné snehové zásoby a zrážkovo podnormálne mesiace apríl a máj. Ďalšie výskyty minimálnych priemerných mesačných prietokov boli v júli, auguste, septembri a výnimočne v januári a decembri. Hodnoty minimálnych mesačných prietokov sa na hlavnom toku pohybovali od 32 do 88 %, na prítokoch od 9 do 109 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Kulminačné prietoky sa vyskytli väčšinou v októbri, v dôsledku konvektívnych zrážok aj v júni, júli a auguste. V staniach v povodí Bystrice (okrem Bystrice v Banskej Bystrici), na Lutilskom potoku v Žiari nad Hronom a prítokoch dolného Hrona boli vo februári a marci, iba na Tajovskom potoku v Banskej Bystrici v decembri.

Najvýznamnejšie kulminačné prietoky sa vyskytli na hlavnom toku Hron v Brehoch a Kameníne a na Zolnej vo Zvolene s významnosťou 5 – ročného prietoku. 2 - 5-ročné prietoky sa na Hrone vyskytli v Brezne, Žiari nad Hronom, Veľkých Kozmálovciach a na prítokoch: Vajskovský potok v Dolnej Lehote a Slatina v Môt'ovej nad VN. 2-ročné prietoky sa na Hrone vyskytli v Zlatne, Polomke, Dubovej, Zvolene a na prítokoch: Havraník v Zlatne, Kamenistý potok v Hrončeku, Čierny Hron v Hronci, Štiavnička v Mýte pod Ďumbierom, Jasenienský potok v Jasení, Hutná v Ľubietovej, Kocanský potok v Pstruši, Slatina vo Zvolene, Lutilský potok v Žiari nad Hronom, Kľak v Žarnovici a Sikenica v Kalinčiakove.

Minimálne denné prietoky sa vyskytovali na hlavnom toku v júni, auguste a septembri. Na prítokoch boli hlavne v júni, auguste a septembri, ojedinele v januári, decembri a výnimočne v máji a júli. Ich hodnoty boli od  $Q_{180d}$  do  $Q_{364d}$ . Prietok nižší ako  $Q_{364d}$  bol zaznamenaný na Slatine vo Zvolene.

### **Povodie Ipl'a**

Priemerné ročné prietoky sa pohybovali v rozpätí 68 až 159 % dlhodobých hodnôt, na hlavnom toku dosiahli 80 až 98 %, na prítokoch s prirodzeným režimom odtoku 68 až 100 %.

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli v marci, októbri a výnimočne v novembri. Hodnoty maximálnych mesačných prietokov sa pohybovali v rozpätí 76 až 511 % dlhodobých priemerov, na hlavnom toku od 90 do 338 %, na prítokoch s prirodzeným režimom odtoku od 76 do 504 %.

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytli najmä v septembri, výnimočne v januári, februári, máji, júli a auguste. Hodnoty minimálnych mesačných prietokov sa pohybovali v rozpätí 10 až 130 % dlhodobých priemerov, na hlavnom toku od 28 do 130 %, na prítokoch s prirodzeným režimom odtoku od 10 do 79 %.

Ročné kulminačné prietoky sa vyskytli hlavne v októbri, ojedinele vo februári, júni a júli, iba zriedkavo v marci a auguste. Na Krivánskom potoku v Mýtnej nad VN Mýtina bol 5-ročný prietok, v Mýtnej pod VN Mýtina 2 – 5-ročný prietok. 2-ročný prietok sa vyskytol na Tuhárskom potoku v Lučenci, na Budinskom potoku v Divíne, Veľkom potoku v Kosihách

nad Ipľom a Štiavnicí v Horných Semerovciach. Na Budinskom potoku pod vodným dielom Ružiná, Krivánskom potoku v Lučenci a Litave v Plášťovciach bol 1 – 2-ročný prietok. Ostatné kulminácie boli 1-ročné alebo nedosiahli ani 1-ročný prietok.

Minimálne denné prietoky boli vyhodnotené hlavne v auguste a septembri. Ich hodnoty dosiahli  $Q_{270d} - Q_{364d}$ .

### **Povodie Slanej**

Priemerné ročné prietoky sa pohybovali od 100 - 161 % dlhodobých hodnôt. Na hlavnom toku Slanej dosiahli 119 až 161 % dlhodobého priemeru, v staniaciach, ktoré sú ovplyvnené prevodom vody z Hnilca po jeho odčítaní 116 – 140 %. Prevod vody z Hnilca v roku 2020 bol  $0,364 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ .

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli vo vodomerných staniaciach v povodí Slanej aj Rimavy v októbri, iba na Rimave v Tisovci v marci. Percentuálne rozpätie k príslušným dlhodobým hodnotám sa na hlavnom toku Slanej pohybovalo od 406 % do 518 %, na prítokoch od 130 % do 641 %. Maximálne priemerné mesačné prietoky, ktoré sa vyskytli v októbri 2020 na Slanej vo Vyšnej Slanej (pozoruje od r. 1983), Gemerskej Polome (pozoruje od r. 1993), Slanej v Bretke (pozoruje od r. 1977), Muráni v Bretke (pozoruje od r. 1978), Turci v Gemerskej Vsi (pozoruje od r. 1993), Rimave v Rimavskej Sobote - Sobôtke (pozoruje od r. 1991), Gortve v Jesenskom (pozoruje od r. 1979), Blhu nad VN v Drienčanoch (pozoruje od r. 1986), Blhu pod VN v Teplom Vrchu (pozoruje od r. 1986), boli najväčšie za pozorovacie obdobie.

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytli väčšinou v máji, iba ojedinele v septembri. Hodnoty sa na hlavnom toku pohybovali od 23 do 33 % príslušných dlhodobých hodnôt, na prítokoch od 16 do 102 %.

Ročné kulminácie prietoky sa vyskytli z trvalých výdatných zrážok v októbri, ojedinele v júni. Najvýznamnejší bol 20 – 50-ročný prietok počas privalovej povodne v júni na Zdychave v Revúcej. 10-ročný prietok sa vyskytol na Slanej v Bretke a Turci v Gemerskej Vsi a Behynciach. 5-ročný prietok bol na Slanej vo Vyšnej Slanej, Gemerskej Polome, Rožňave, Lenartovciach a na prítokoch: Štítnik v Plešivci a Blh v Drienčanoch nad VN. 2 – 5-ročný prietok sa vyskytol na Slanej vo Vlachove a prítokoch: Súľovský potok v Gemerskej Polome, Murán v Bretke, Rimava v Hnúšti - Likieri a Vlkyňi, Blh v Teplom Vrchu pod VN a Rimavskej Seči. 2-ročný prietok bol na Dobšinskom potoku v Dobšinej, Štítniku v Štítniku a Rimave v Rimavskej Sobote, Sobôtke. 1 – 2-ročný prietok bol na Klenovskej Rimave v Ráztočnom a Hnúšti. Ostatné kulminácie boli 1-ročné alebo nedosiahli ani 1-ročný prietok.

Minimálne denné prietoky sa vyskytli v júni (väčšina výskytov), máji, auguste a septembri. Ich hodnoty boli medzi  $Q_{180d} - Q_{355d}$ .

### **Povodie Bodvy**

Priemerné ročné prietoky dosahovali hodnoty 84 až 110 % príslušných dlhodobých hodnôt  $Q_{a/1961-2000}$ .

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané v októbri, percentuálne rozpätie sa pohybovalo od 311 až 636 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Minimálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané v máji a septembri, ich hodnoty sa pohybovali od 14 do 82 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Maximálne kulminačné prietoky sa vyskytli v povodí Bodvy v októbri. Najvýznamnejšie kulminácie boli dosiahnuté vo vodomernej stanici Nižný Medzev - Bodva a bol dosiahnutý 10-ročný prietok, v Moldave nad Bodvou – Bodva bol dosiahnutý 2 až 5-ročný prietok a 2-ročné prietoky boli dosiahnuté na Ide a Turni.

Minimálne priemerné denné prietoky sa vyskytovali v septembri, na Turni v júni a prietoky dosahovali hodnoty  $Q_{270}$  -  $Q_{355d}$ .

### **Povodie Hornádu**

Priemerné ročné prietoky v povodí Hornádu dosahovali hodnoty 70 až 162 % príslušných dlhodobých hodnôt  $Q_{a/1961-2000}$ . Na hlavnom toku dosahovali hodnoty 105 až 162 %  $Q_{a/1961-2000}$ .

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané v októbri a ich percentuálne rozpätie sa pohybovalo od 214 do 653 % príslušných dlhodobých hodnôt. Na hlavnom toku maximálne priemerné mesačné prietoky dosahovali 473 až 653 % dlhodobých hodnôt.

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytovali vo väčšine v máji a v septembri. Ich prietoky sa pohybovali v rozpätí 25 až 134 % príslušných dlhodobých hodnôt, na hlavnom toku od 30 do 34 %.

Povodie Hornádu bolo zasiahnuté povodňami v mesiaci október. Maximálne kulminačné prietoky s významnosťou 10 až 20-ročného prietoku boli dosiahnuté na Hornáde (Hranovnica, Hrabušice, Spišská Nová Ves), na Veľkej Bielej vode (Hrabušice), na Rudnianskom potoku (Markušovce), na Hnilci (Stratená). 10-ročný prietok bol dosiahnutý na Hornáde (Margecany). 5 až 10-ročný prietok bol dosiahnutý na Hornáde (Spišské Vlchy, Kysak, Košice, Ždaňa), na Hnilci (Švedlár, Jaklovce). 2 až 5-ročný prietok bol dosiahnutý na Levočskom potoku (Markušovce), Slovinskom potoku (Krompachy), Smolníku (Mníšek nad Hnilcom) a na Svinke (Obišovce). Na ostatných tokoch povodia Hornádu bol dosiahnutý 1 až 2-ročný prietok.

Minimálne priemerne denné prietoky sa vyskytovali vo väčšine v máji, v auguste a v septembri. Pohybovali sa v rozpätí dlhodobých hodnôt  $Q_{180d}$  až  $Q_{364d}$ .

### **Povodie Bodrogu**

Priemerné ročné prietoky sa pohybovali v rozpätí 65 až 107 %  $Q_{a/1961-2000}$ . V povodí Tople a Ondavy od 65 do 88 %, v povodí Laborca, Latorice a Bodrogu od 68 do 107 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Maximálne priemerné mesačné prietoky boli zaznamenané v rôznych mesiacoch, vo februári, v marci, v júni, v októbri. Ich hodnoty sa pohybovali v rozpätí 104 až 376 % príslušných dlhodobých hodnôt, v povodí Tople a Ondavy od 117 do 245 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Minimálne priemerné mesačné prietoky sa vyskytovali vo väčšine vodomerných staníc v septembri. Ich hodnoty sa pohybovali od 14 do 97 % príslušných dlhodobých hodnôt. V povodí Tople a Ondavy od 21 do 97 %, v povodí Laborca, Latorice a Bodrogu od 14 do 70 % príslušných dlhodobých hodnôt.

Maximálne kulminačné prietoky boli zaznamenané v rôznych mesiacoch, vo februári, v júni, júli, auguste, v októbri. Najvýznamnejšia kulminácia s významnosťou 10-ročného

prietoku bola dosiahnutá na Vydranke (Medzilaborce), 5 až 10-ročný prietok bol zaznamenaný na Laborci (Krásny Brod). 2 až 5-ročný prietok bol dosiahnutý na Udave (Udavské) a na Ciroche (Snina). Na ostatných tokoch bol dosiahnutý 1 až 2-ročný prietok, alebo nebol dosiahnutý ani 1-ročný prietok.

Minimálne priemerné denné prietoky boli zaznamenané zväčša v jesenných mesiacoch. Ich hodnoty sa pohybovali medzi dlhodobými hodnotami  $Q_{180d}$  až  $Q_{364d}$ . Na Sobraneckom potoku (Sobrance) bola hodnota minimálneho priemerného denného prietoku menšia ako  $Q_{364d}$ .

POZNÁMKA: Pri porovnávaní údajov za rok 2020 s dlhodobými charakteristikami ( $Q_a$ ,  $Q_{ma}$ ,  $Q_{mda}$ ) boli použité dlhodobé charakteristiky za referenčné obdobie 1961-2000.

### **3. ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC**

### 3. ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Sledovanie množstva povrchových vôd sa vykonáva vo vodomerných staniciach, v členení podľa čiastkových povodií: Morava, Dunaj, Váh (vrátane Malého Dunaja) a Nitra, Hron, Ipel', Slaná, Bodva, Bodrog, Hornád, Poprad (vrátane Dunajca). Základnými pozorovanými údajmi v stanici sú zaznamenané údaje o vodnom stave a teplote vody, ktoré sú v digitálnej forme (automatické stanice). Vstupné údaje o mútnosti vody (obsahu plavenín vo vode) sa získavajú z denných odberov vzoriek vody. Mesačné hlásenia pozorovateľov a ročné spracovanie denných údajov sa archivuje v centrálnom archíve SHMÚ. Spracované údaje sa ukladajú do Hydrologickej databanky vo forme denných údajov (vodné stavy, prietoky, teplota vody, mútnosť vody) a od roku 2003 aj vo forme hodinových údajov (vodné stavy, prietoky, teplota vody).

Časové údaje: Z dôvodu zachovania continuity časových radov meraných údajov sú prístroje vo vodomerných staniciach CELOROČNE nastavené na Stredoerópsky čas (SEČ).

Technické vybavenie staníc pozostáva z upraveného profilu, pozorovacieho prístroja chráneného v búdke a referenčnej vodočetnej laty. V súčasnosti sú už všetky vodomerné stanice vybavené automatickými prístrojmi (typ MARS) s tlakovým snímačom a snímačom teploty vody, s digitálnym výstupom, ktorými sa nahradili staršie plavákové limnigrafické prístroje s grafickým záznamom (prístroje LG 501, LG 503).

V roku 2020 sa pozorovali a vyhodnocovali kvantitatívne ukazovatele povrchových vôd v 416 vodomerných staniciach monitorovacej siete množstva povrchových vôd, z toho v 400 staniciach sa vyhodnocovali aj prietoky, v 410 staniciach sa merala aj teplota vody a v 16 staniciach sa odoberali a vyhodnocovali vzorky na vyhodnotenie mútnosti vody (obsahu plavenín). Priestorové rozloženie vodomerných staníc na území Slovenskej republiky je znázornené na mape – str. 51.

V ročenke sa uvádza zoznam vodomerných staníc v abecednom poradí, ako aj v členení podľa jednotlivých čiastkových povodií. Pri zoznamoch pre jednotlivé povodia sa nachádzajú mapy povodií s vyznačením umiestnenia vodomerných staníc. Ďalej sa uvádza aj zoznam staníc so zaradením do vodných útvarov.

Zoznam vodomerných staníc je uvedený v tabuľkách, kde sú nasledovné údaje

#### 1. Poradové číslo

Vodomerné stanice v jednotlivých povodiach sú zoradené podľa hydrologického poradia a v tomto poradí sú aj číslované, a to pre každé povodie zvlášť. V abecednom zozname sú vodomerné stanice zoradené abecedne podľa názvu stanice a v tomto poradí sú číslované.

#### 2. Databankové číslo

Udáva číslo, ktoré je priradené danej stanici v katalógu a v registri vodomerných staníc povrchových vôd.

#### 3. Stanica

Názov stanice zväčša odpovedá názvu obce, alebo jej časti, kde sa daný objekt nachádza.

#### 4. Tok

Názov toku sa uvádza podľa aktuálneho katalógu vodomerných staníc, ktorý vychádza z aktuálneho vydania vodohospodárskych máp.

## 5. Hydrologické číslo

Na Slovensku sa používa hydrologické číslo stanice, ktoré sa skladá z 11 číslic v tomto členení

0 - 0 - 00 - 00 - 000 - 00

Číslo v prvej skupine značí druh objektu

1 - objekt povrchových vôd

2 - objekt podzemných vôd

3 - objekt prameňa

Číslo druhej skupiny určuje príslušnosť objektu do povodia I. rádu:

3 - Visla

4 - Dunaj

Tretia a štvrtá skupina (dvojmiestna) určuje príslušnosť do čiastkových povodií hlavného toku.

Piata skupina (trojmiestna) určuje hydrologické poradie čiastkových plôch povodia.

Šiesta skupina (dvojmiestna) určuje číslo objektu v povodí určenom predchádzajúcimi 8 číslicami.

## 6. Riečny km

Udáva polohu vodomernej stanice na toku. Číselná hodnota staničenia začína v ústí a postupuje proti toku.

## 7. Plocha povodia

Plocha povodia prislúchajúca vodomernej stanici, ohraničená rozvodnicou, sa udáva v km<sup>2</sup>. Údaje vychádzajú z aktuálneho vydania Vodohospodárskej mapy v mierke 1:50 000. Vodomerne stanice, umiestnené na umelých tokoch (závlahové kanály, náhony, štôlne, prevody), vyvieračky a pod. majú uvedenú plochu povodia 0,1 km<sup>2</sup>.

## 8. NADM. V. „0“ VDČ - Nadmorská výška nuly vodočtu

Číslo udáva nadmorskú výšku nultého výškového bodu číselnej stupnice vodomernej laty. Údaje sú zamerané v systéme Balt po vyrovnání a udávajú sa v metroch nad morom.

## 9. Druh pozorovania od roku

Označenie veličiny, ktorá sa v danej stanici pozoruje:

H - vodný stav  
Q - prietok  
T - teplota vody  
P - plaveniny

## Zoznam skratiek použitých v tabuľkách :

p. - potok  
k. - kanál  
VN - vodná nádrž

ABECEDNÝ ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
1	6700	Bánovce nad Bebravou	N Radiša	4-21-11-171-01	2,20	109,05	197,58	1976	1976	1976	
2	7155	Banská Bystrica	R Bystrica	4-23-02-114-02	1,95	160,46		1979	1979	1979	
3	7160	Banská Bystrica	R Hron	4-23-02-117-01	175,20	1766,48	334,21	1917	1931	1925	
4	7170	Banská Bystrica	R Tajovský potok	4-23-02-122-02	1,00	43,72		1965	1966	2007	
5	9450	Bardejov	B Topľa	4-30-09-041-01	103,50	325,80	265,05	1887*	1967	1977	
6	9465	Bardejovská Dlhá Lúka	B Kamenec	4-30-09-062-01	3,00	100,50	278,16	1985	1985	2007	
7	8055	Batizovce	P Velický potok	3-01-02-032-01	9,90	21,15	749,88	2006	2006	2006	
8	7810	Behynce	S Turiec	4-31-02-082-01	2,40	304,66	173,16	1969	1970	2005	
9	6148	Belá	V Beliansky potok	4-21-05-123-01	0,55	11,74	445,67	2007	2007	2007	
10	9930	Benková Potôň	W Starý Klátovský k.	4-21-17-003-03	15,60	90,80	114,93	1975	1975	1975	
11	5200	Bernolákovo	W Čierna voda	4-21-15-013-01	43,30	72,18	125,33	1949	1961	2005	
12	5734	Bešeňová	V Váh	4-21-02-071-01	332,90	1612,43	507,29	1978	1978	2005	
13	6690	Biskupice	N Bebrava	4-21-11-162-01	18,10	312,60	190,30	1922	1931	1989	
14	9926	Blahová	W Klátovský k.	4-21-17-003-01	14,40	62,00	115,02	1975	1975	1975	
15	6040	Blatnica	V Blatnícky potok	4-21-05-075-01	10,00	15,68	503,14	1969	1969	1971	
16	6070	Blatnica	V Gaderský p.	4-21-05-078-01	0,80	55,00	501,79	1969	1969	1971	
17	8920	Bohdanovce	H Olšava	4-32-05-030-01	10,40	306,10	194,39	1950	1966	2005	
18	5230	Bohdanovce nad Trnavou	W Trnávka	4-21-16-021-01	20,30	115,02	157,17	1949	1961	2005	
19	5120	Borinka	M Stupávka	4-17-02-097-01	9,70	33,76	217,20	1974	1974	1974	
20	5140	Bratislava	D Dunaj	4-20-01-006-01	1868,75	131331,10	128,40	1876	1901	1925	1992
21	5127	Bratislava Devín	D Dunaj	4-20-01-001-01	1879,80	131244,00	132,84	1926	1990	1993	
22	6030	Brčná	V Sloviansky p.	4-21-05-072-01	3,00	11,90	514,67	1969	1969	2005	
23	7290	Brehy	R Hron	4-23-04-110-01	93,90	3821,38	194,25	1924	1931	1961	
24	5017	Brestovec	M Brestovský p.	4-13-03-002-01	0,20	9,19	342,69	2005	2005	2005	
25	7752	Bretka	S Slaná	4-31-02-006-01	26,20	889,12	188,83	1977	1977	1977	
26	7800	Bretka	S Muráň	4-31-02-043-01	0,60	386,01	188,97	1978	1978	2005	
27	7015	Brezno	R Hron	4-23-01-076-01	223,30	582,08	490,93	1925	1931	1961	
28	5021	Brezová pod Bradlom	M Brezovský potok	4-13-03-018-01	11,50	35,86	259,38	1988	1989	1989	
29	8740	Brezovica	H Slavkovský p.	4-32-04-026-01	0,35	83,50	450,68	1943	1973	2006	
30	5013	Brodské	M Morava	4-13-02-100-01	79,00	9871,60	150,05	2002	2002	2003	
31	6440	Brumov	V Brumovka	4-21-08-070-01	3,30	65,85	324,75	1939	1959		
32	5220	Buková	W Trnávka	4-21-16-013-01	34,20	21,88	219,66	1956*	1969*	2005	
33	9003	Bukovec II	A Ida	4-33-01-031-02	37,50	47,24	363,97	2009	2009	2009	
34	7060	Bystrá	R Bystrianka	4-23-02-004-01	7,00	36,01	574,54	1924	1931	1967	
35	7058	Bystrá-Tále	R Bystrianka	4-23-02-002-01	12,10	22,48		1985	1985	2005	
36	6360	Bytča	V Petrovička	4-21-07-011-01	1,85	65,10	311,81	1951	1961	2005	
37	7274	Bzenica	R Vyhniansky potok	4-23-04-083-01	0,60	37,75	227,73	2008	2008	2008	
38	6750	Čáb-Sila	N Radošinka	4-21-12-044-01	7,00	219,45	144,58	1969	1969	1972	
39	6179	Čadca	V Čierňanka	4-21-06-059-01	0,80	157,00	412,95	1978	1978	2006	
40	6180	Čadca	V Kysuca	4-21-06-062-01	29,20	492,54	408,36	1897	1931	1961	
41	6470	Čachtice	V Jablonka	4-21-09-069-01	9,50	163,25	179,11	1942	1961	1971	
42	7950	Červený Kláštor	P Dunajec	3-01-01-052-01	5,60	1469,10	444,83	1936	1968	2006	
43	7940	Červený Kláštor - Kúpele	P Lipník	3-01-01-051-01	0,80	80,00	463,46	1930	1968	2006*	
44	5135	Červený most	D Vydrica	4-20-01-005-01	3,30	22,60	173,17	1928*	1965	2006	
45	7029	Čierny Balog	R Šaling	4-23-01-085-01	0,90	24,98	582,03	1987	1987	2006	
46	7030	Čierny Balog	R Čierny Hron	4-23-01-086-01	15,50	64,61	563,87	1969	1969	2005	
47	7033	Čierny Balog	R Brôtovo	4-23-01-087-01	3,30	9,28	625,89	1980	1980	2007	
48	7036	Čierny Balog	R Vydrovo	4-23-01-093-01	1,10	31,80	545,64	1981	1981	2007	
49	5270	Čierny Brod	W Dolný Dudvák	4-21-16-044-01	2,70	750,49	115,06	1950	1968	2005	
50	5310	Čierny Váh	V Ipolitica	4-21-01-019-01	0,08	87,07	736,36	1947	1961	2006	
51	5311	Čierny Váh	V Čierny Váh	4-21-01-020-01	11,70	243,06	733,31	1917	1921	1984	
52	5940	Čremošné	V Teplica	4-21-05-047-01	22,30	12,91	677,99	1969	1969	2006	
53	5157	Čunovo	D Mošonské rameno	4-20-01-008-05	0,65	0,10	124,31	1995	1995	2005	
54	5138	Čunovo - Hať	D Dunaj	4-20-01-008-02	1851,80	131364,80	129,92	1995		2005	
55	5590	Demänová	V Demänovka	4-21-02-030-03	7,10	49,63	693,65	1969	1969	1971	
56	8830	Demjata	H Sekčov	4-32-04-100-01	26,00	123,17	279,60	1972	1973	2006	

ABECEDNÝ ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku				
								H	Q	T	P	
57	5128	Devín - lom	D Dunaj	4-20-01-001-02	1877,30	131251,00	131,76	1927*			2005	
58	5125	Devínska Nová Ves	M Morava	4-17-02-101-01	8,28	26339,30	134,67	1895*			2007	
59	5880	Dierová	V Orava	4-21-04-079-01	6,00	1966,75	438,99	1927	1931		1962	
60	7470	Divín	I Budinský potok	4-24-01-071-01	4,00	19,04	256,29	1968	1969		1972*	
61	7471	Divín/Z VN Mýtna/	I prevod vody	4-24-01-071-03	0,10	0,10	255,06	1995	1995		2006	
62	7226	Dobrá Niva	R Neresnica	4-23-03-081-01	12,60	61,87	351,69	2008	2008		2008	
63	5153	Dobrohošť	D Dunaj	4-20-01-008-07	1838,50	131515,00	115,15	1996	1996		2005	
64	5154	Dobrohošť	D Dobrohošťský k.	4-20-01-008-06	1,10	0,10	120,52	1995	1995		2006	
65	7660	Dobšiná	S Dobšinský potok	4-31-01-011-01	3,40	31,97	453,46	1923	1931		2007	
66	7662	Dobšiná-HC	S odpad. kanál	4-31-01-012-03	0,20	0,10	453,22	1969*	1969		2005	
67	6400	Dohňany	V Biela voda	4-21-07-093-01	4,00	163,17	284,81	1938	1961		2005	
68	7070	Dolná Lehota	R Vajskovský potok	4-23-02-024-01	2,70	53,02	495,28	1924	1931		2006	
69	7500	Dolná Strehová	I Tisovník	4-24-02-045-02	4,50	275,59	166,17	1951	1962		1971	
70	7120	Dolný Harmanec	R Harmanec	4-23-02-093-01	0,30	23,01	507,87	1970	1970		2006	
71	6862	Dolný Ohaj	N Stará Žitava	4-21-18-009-01	32,20	0,10	119,26	1992	1992		1992	
72	5465	Dovalovo	V Dovalovec	4-21-01-085-01	1,40	21,68	627,02	1979	1980		2006	
73	7878	Drienčany	S Blh	4-31-03-118-01	26,30	79,37	220,79	1986	1986		2006	
74	7081	Dubová	R Hron	4-23-02-038-01	203,10	1244,12	420,64	1987	1987		2006	
75	5143	Gabčíkovo	D Dunaj	4-20-01-008-02	1819,00	132101,00	110,78	1924			1951	
76	9914	Gabčíkovo	W k. Gabčíkovo-Topoľníky	4-21-17-005-02	25,70	10,70	111,93	1975	1975		1975	
77	7679	Gemerská Poloma	S Slaná	4-31-01-022-01	60,70	201,60	320,90	1993	1993		2005	
78	7680	Gemerská Poloma	S Súľovský potok	4-31-01-027-01	0,30	57,38	324,04	1923	1964		2007	
79	7805	Gemerská Ves	S Turiec	4-31-02-063-01	10,30	131,61	193,19	1993	1993		2005	
80	9435	Gerlachov	B Topľa	4-30-09-023-01	118,60	139,40	358,39	1992	1992		2006	
81	9480	Giraltovce	B Radomka	4-30-09-121-01	4,00	102,10	182,40	1980	1980		2007	
82	5980	Háj	V Somolický potok	4-21-05-060-02	2,00	8,54	500,90	1969	1969		2005	
83	5149	Hamuliakovo	D Dunaj	4-20-01-008-04	1850,00	131386,50	119,98	1995			2005	
84	6550	Handlová	N Handlovka	4-21-11-038-01	24,10	40,18	381,16	1925	1931		1992	
85	9500	Hanušovce n. Topľou	B Topľa	4-30-09-132-01	47,50	1050,05	160,46	1926	1931		1962	1993*
86	7125	Harmanec Papiereň	R Bystrica	4-23-02-098-02	8,50	59,60	409,35	1954	1956		2007	
87	9633	Hencovce	B Ondava	4-30-08-105-0	54,00	1255,50	115,04	1993	1993		2007	
88	6475	Hlohovec	V Váh	4-21-10-008-01	99,00	10441,34	134,83	1975	1976		1975	
89	8300	Hniezdne	P Kamienka	3-01-03-065-01	0,70	34,38	531,08	1971	1972		2007	
90	7843	Hnúšťa	S Klenovská Rimava	4-31-03-027-01	0,60	115,10	291,73	1924	1963		2005	
91	7845	Hnúšťa Likier	S Rimava	4-31-03-029-01	58,00	275,64	279,46	1942*	1963*		1975	
92	7440	Holiša	I Ipeľ	4-24-01-058-02	157,20	685,67	172,40	1928	1931		1963	
93	5660	Horáreň Hluché	V Palúdzanka	4-21-02-050-01	9,70	21,50	784,35	1970	1970		2005	
94	5250	Horné Orešany	W Parná	4-21-16-026-01	26,80	37,86	234,68	1957	1961		2005	
95	7614	Horné Semerovce	I Štiavnica	4-24-03-107-02	6,70	416,97	124,90	2006	2006		2006	
96	6450	Horné Srnie	V Vlára	4-21-08-078-01	4,60	341,79	238,00	1921	1961		1971	
97	7490	Horný Tisovník	I Tisovník	4-24-02-027-01	33,30	34,64	408,54	1957	1967		2007	
98	9650	Horovce	B Ondava	4-30-10-001-01	29,20	2885,80	101,33	1878	1931		1959	
99	9060	Hosťovce	A Turňa	4-33-01-081-01	1,70	153,78	175,60	1968	1968		2007	
100	9065	Hosťovce	A Bodva	4-33-01-086-01	0,80	863,70	165,82	1999	1999		2005	
101	8390	Hrabušice	H Hornád	4-32-01-023-01	149,40	219,60	534,05	1951	1967		1968	
102	8400	Hrabušice-Podlesok	H Veľká Biela voda	4-32-01-026-01	2,10	40,17	547,76	1949*	1972		1968	
103	6473	Hrádok	V Hrádocký p.	4-21-09-043-01	1,05	17,80	171,99	2007	2007		2007	
104	8370	Hranovnica	H Hornád	4-32-01-010-01	159,30	113,50	593,81	1951	1965		2006	
105	7183	Hriňová	R Hukava	4-23-03-008-01	0,30	9,96	568,83	1973	1973		2007	
106	7180	Hriňová nad priehradou	R Slatina	4-23-03-007-01	50,80	51,99	572,65	1971	1971		2007	
107	7185	Hriňová pod priehradou	R Slatina	4-23-03-009-01	48,00	70,82	520,67	1922	1931		2007	
108	7215	Hrochoť	R Hučava	4-23-03-070-01	13,80	41,45	522,54	1974	1974		2007	
109	7040	Hronček	R Kamenistý potok	4-23-01-100-01	11,60	48,86	655,83	1928	1970		2006	
110	7045	Hronec	R Čierny Hron	4-23-01-105-01	2,40	239,41	480,48	1925	1931		1976	
111	7318	Hronovce	R Lužianka	4-23-05-040-01	2,40	98,42	125,10	1982	1982		2005	
112	7241	Hronská Breznica	R Jasenica	4-23-04-024-01	0,10	82,97	267,34	1992	1992		2005	
113	7305	Hronské Kľačany	R Podlužianka	4-23-05-011-01	9,60	91,09	160,68	1992	1992		2005	
114	5780	Hubová	V Váh	4-21-02-119-01	308,60	2133,20	444,65	1921	1921		1963	1992
115	9230	Humenné	B Laborec	4-30-04-007-01	66,60	1272,40	143,60	1888	1967		1968	

ABECEDNÝ ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
116	9000	Hýľov	A Ida	4-33-01-030-01	41,70	34,50	424,53	1965	1965	1969	
117	6570	Chalmová	N Nitra	4-21-11-070-01	123,70	601,11	210,68	1921	1931	1963	
118	5847	Chlebnice	V Chlebnický p.	4-21-04-039-01	2,57	33,30	552,48	1988	1988	2005	
119	8320	Chmeľnica	P Poprad	3-01-03-088-01	60,10	1262,41	507,44	1925	1931	1966	1992
120	6530	Chvojnica	N Chvojnica	4-21-11-019-01	9,90	17,82	487,72	1976	1976	1976	
121	6640	Chynorany	N Nitra	4-21-11-116-01	106,00	1134,28	173,12	1935	1941	1974	
122	5540	Iľanovo	V Iľanovianka	4-21-02-024-01	1,70	14,73	624,28	1969	1969	2006	
123	5939	Ivančiná	V Turiec	4-21-05-046-01	36,30	236,76	449,95	2002	2002	2003	
124	6860	Iža	D Dunaj	4-20-02-001-01	1763,96	171624,13	103,64	1930	1985	1987	
125	9400	Ižkovce	B Laborec	4-30-07-001-01	10,30	4364,18	94,20	1969	1975	1969	
126	9110	Jabloň	B Výrava	4-30-03-058-01	0,35	115,20	189,81	1975	1975	2006	
127	5022	Jablonica	M Myjava	4-13-03-025-01	38,40	238,45	203,58	1980	1980	1980	
128	5821	Jablonka	V Piekelník	4-21-03-093-01	0,60	77,10	609,46	1961	1961	2014	
129	5823	Jablonka	V Čierna Orava	4-21-03-093-02	4,50	135,00	608,02	1961	1961	2012	
130	5195	Jahodná	W Malý Dunaj	4-21-17-001-02	42,30	1575,76	110,92	1975		2005	
131	8560	Jaklovce	H Hnilec	4-32-02-064-01	3,00	606,32	327,17	1920	1931	1960	
132	5095	Jakubov	M Malina	4-17-02-083-01	21,95	171,46	144,57	1942	1964	1990	
133	9013	Janík	A Ida	4-33-01-064-01	1,70	378,40	179,61	1994	1994	2006	
134	9944	Jánošíkovo	W Chotárny k.	4-21-17-010-05	10,15	128,22	107,59	1975	1975	1975	
135	6362	Jasenica	V Papradnianska	4-21-07-062-01	2,40	76,75	308,88	1965	1980	2006	
136	7079	Jasenie	R Jaseniensky potok	4-23-02-036-01	4,20	87,71	487,95	1988	1988	2005	
137	9620	Jasenovce	B Olka	4-30-08-088-01	6,60	173,94	139,75	1955	1957	2007	
138	7870	Jesenské	S Gortva	4-31-03-092-01	1,70	164,39	181,76	1957*	1970*	2007	
139	9260	Jovsa	B Jovsiansky p.	4-30-04-028-02	0,50	19,40	124,19	1969	1970	2005	
140	7306	Jur nad Hronom	R Hron	4-23-05-016-01	45,92	4257,09	139,24	2007		2007	
141	7310	Kalinčiakovo	R Sikenica	4-23-05-028-01	13,90	217,84	152,83	1929*	1970*	2007	
142	7420	Kalinovo	I Ipeľ	4-24-01-026-02	171,60	287,60	200,28	1969	1971	1969	
143	7484	Kalonda	I Ipeľ	4-24-02-007-01	148,65	1121,29	163,18	2007	2007	2008	
144	9210	Kamenica n. Cirochou	B Kamenica	4-30-03-138-01	2,90	60,21	191,33	1960	1961	1960	
145	7335	Kamenin	R Hron	4-23-05-060-01	10,90	5149,80	108,31	1992	1992	1992	1993
146	8135	Kežmarok	P Poprad	3-01-02-072-01	101,30	495,60	613,47	1990	1990	2006	
147	8140	Kežmarok	P Ľubica	3-01-02-087-01	1,50	120,22	616,67	1970	1972	2008	
148	6500	Kľačno	N Nitra	4-21-11-001-01	164,00	10,50	471,88	1975	1975	1976	
149	5995	Kláštór pod Znievom	V Vríca	4-21-05-069-01	8,40	44,95	510,30	1984	1984	2005	
150	6810	Kližská Nemá	D Dunaj	4-20-01-014-01	1792,40	151271,57	105,32	1931*		2005	
151	6168	Klokočov	V Predmieranka	4-21-06-027-01	8,00	16,02	552,20	1982*	1982*	1982*	
152	9460	Kľušov-Kľušovská Zábava	B Šibská voda	4-30-09-050-01	4,30	59,60	285,97	1982	1982	2005	
153	7855	Kokava n. Rimavicou	S Rimavica	4-31-03-042-01	11,70	101,44	317,43	1974	1974	2005	
154	8860	Kokošovce	H Delňa	4-32-04-127-01	11,00	28,96	413,55	1976	1976	2008	
155	6775	Kolárovo	V Váh	4-21-18-001-01	24,20	18859,00	104,86	1901		1972	
156	6849	Komárno - most	D Dunaj	4-20-01-016-03	1767,80	151954,68	103,35	1996	1996	1996	1996
157	5011	Kopčany	M Morava	4-13-02-092-01	96,80	9629,32	156,39	1996	1996	2003	
158	7544	Kosihy nad Ipľom	I Veľký potok	4-24-03-021-01	1,25	65,05	134,97	2007	2007	2008	
159	8705	Košice	H Hornád	4-32-03-063-01	36,60	2440,40	204,15	1963	1966*	2006	
160	8565	Košická Belá	H Belá	4-32-03-005-01	5,50	23,10	359,09	1973	1974	2006	
161	8870	Košické Oľšany	H Torysa	4-32-04-151-01	13,00	1298,30	185,88	1920	1931	1961	
162	9120	Koškovce	B Laborec	4-30-03-059-01	83,30	437,90	185,36	1942*	1961	2006	
163	5350	Kráľová Lehota	V Hybica	4-21-01-058-01	0,30	45,03	654,45	1964	1965	1965	
164	5340	Kráľová Lehota	V Boca	4-21-01-053-01	0,20	116,60	655,08	1922	1931	2001	
165	6670	Krásna Ves	N Bebrava	4-21-11-132-01	34,80	63,07	251,68	1945	1968	1971	
166	9090	Krásny Brod	B Laborec	4-30-03-025-01	108,80	158,30	287,36	1944	1953	1963	
167	7245	Kremnické Bane	R prevod z Turca	4-23-04-037-01	0,10	0,10		1993	1993	2005	
168	8500	Krompachy	H Slovinský potok	4-32-01-106-01	0,50	78,50	367,50	1991	1991	2005	
169	7570	Krupina	I Krupinica	4-24-03-052-01	38,40	194,06	244,16	1993	1993	2005	
170	5090	Kuchyňa	M Malina	4-17-02-070-01	42,05	7,94	288,80	1973	1974	1990	
171	5027	Kunov	M Teplica	4-13-03-040-01	8,50	94,53	215,22	1992	1992	1992	
172	8690	Kysak	H Hornád	4-32-03-058-01	53,00	2345,70	235,12	1927	1929	1947	
173	6200	Kysucké Nové Mesto	V Kysuca	4-21-06-105-01	8,00	955,09	346,10	1925	1931	1967	1992
174	5100	Láb	M Močiarka	4-17-02-086-01	1,35	47,10	144,30	1943	1961	1990	

ABECEDNÝ ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
175	5105	Láb	M Oliva	4-17-02-087-01	1,88	19,50	144,04	1943*	1963	1990	
176	7860	Lehota n. Rimavicou	S Rimavica	4-31-03-046-01	2,90	148,95	263,65	1925	1931	2006	
177	9320	Lekárovce	B Uh	4-30-06-001-01	16,60	1989,41	98,88	1925*	1931*	1951	
178	7820	Lenartovce	S Slaná	4-31-02-098-01	3,60	1829,65	150,38	1925	1931	1958	1993
179	6620	Liešťany	N Nítrica	4-21-11-096-01	31,80	136,08	334,33	1949	1949	1972	
180	6330	Lietava - Majer	V Lietavka	4-21-06-147-02	2,90	13,56	397,35	1969	1969	1969	
181	5715	Liptovská Lužná	V Lužňanka	4-21-02-101-01	4,60	28,50		2002	2002	2005	
182	5600	Liptovská Ondrášová	V Jalovský p.	4-21-02-036-02	0,20	45,00	565,18	1972	1972	1972	
183	5644	Liptovská Sielnica	V Kvačianka	4-21-02-046-01	1,35	73,86	576,43	1977	1977	2006	
184	5300	Liptovská Teplička	V Čierny Váh	4-21-01-005-01	25,90	61,84	866,75	1967	1967	1967	
185	5642	Liptovské Matiašovce	V Suchý potok	4-21-02-045-04	4,70	18,85	690,35	1979	1979	2006	
186	5370	Liptovský Hrádok	V Váh	4-21-01-059-01	359,30	638,68	630,08	1951	1951	1962	
187	5480	Liptovský Hrádok	V Belá	4-21-01-091-01	0,25	244,26	630,44	1950*	1965	1961	
188	5520	Liptovský Ján	V Štiavnica	4-21-02-010-01	1,60	61,79	633,51	1922	1963	1989	
189	5550	Liptovský Mikuláš	V Váh	4-21-02-027-01	346,60	1107,21	566,68	1921	1921	1958	
190	5680	Liptovský Svätý kríž	V Palúdzanka	4-21-02-053-01	3,25	41,82	612,51	1969	1969	2005	
191	5800	Lokca	V Biela Orava	4-12-03-041-01	3,80	359,96	619,14	1943	1951	1962	
192	5010	Lopašov	M Chvojnicca	4-13-02-079-01	20,90	31,13	272,72	1969	1969	2003	
193	7090	Lubietová	R Hutná	4-23-02-060-01	3,70	38,99	453,49	1976	1976	2005	
194	5790	Lubochňa	V Lubochňanka	4-21-02-131-01	0,30	118,48	442,71	1921	1931	2006	
195	7450	Lučenec	I Tuhársky potok	4-24-01-082-01	1,60	59,00	181,12	1936*	1941*	2006	
196	7480	Lučenec	I Krivánsky potok	4-24-01-078-01	5,40	204,20	177,50	1922	1931	1971	
197	8768	Lutina	H Lutinka	4-32-04-054-01	5,10	49,20	423,08	1991	1991	2006	
198	5150	Malé Pálenisko	W Malý Dunaj	4-21-15-001-01	126,00	0,10	126,71	1965	1968	2006	
199	7399	Málinec	I Smolná II	4-24-01-005-02	0,40	13,28		1995	1995	2007	
200	7400	Málinec	I Smolná I	4-24-01-005-01	0,40	0,10		1995	1995	2007	
201	7398	Málinec nad VN	I Ipeľ	4-24-01-004-01	197,60	54,24	348,96	1995	1995	2007	
202	7402	Málinec pod VN	I Ipeľ	4-24-01-007-02	193,50	85,21	291,41	1995	1995	2007	
203	5336	Malužiná	V Boca	4-21-01-049-01	7,10	82,88	733,14	1970	1970	2001	
204	8510	Margecany	H Hornád	4-32-01-117-01	88,30	1132,78	329,35	1971	1972	2005	
205	9482	Marhaň	B Topľa	4-30-09-094-01	71,70	744,20	183,54	1995	1995	2005	
206	8424	Markušovce	H Levočský potok	4-32-01-058-01	0,20	153,20	420,40	1990	1990	2006	
207	8425	Markušovce	H Rudňanský potok	4-32-01-062-01	0,30	23,80	421,36	1999	1999	2007	
208	6130	Martin	V Turiec	4-21-05-097-01	6,90	827,00	389,88	1931	1931	1961	
209	6140	Martin	V Pivovarský potok	4-21-05-099-01	1,90	8,83	430,86	1969	1969	2006	
210	5145	Medvedov-most	D Dunaj	4-20-01-011-02	1806,30	132168,00	107,42	1925	1979	1971	1992
211	8970	Medzev-Nižný Medzev	A Bodva	4-33-01-011-01	34,80	90,15	310,24	1940	1941	2006	
212	9080	Medzilaborce	B Vydranka	4-30-03-022-01	0,50	67,35	316,69	1975	1975	2005	
213	7995	Mengusovce	P Poprad	3-01-02-008-01	131,20	34,70	813,07	2006	2006	2006	
214	9690	Michalany	B Roňava	4-30-11-018-01	16,30	122,00	121,92	1957	1987	2007	
215	7010	Michalová	R Rohozná	4-23-01-071-01	9,70	59,04	553,68	1974	1974	2006	
216	9290	Michalovce-Medov	B Laborec	4-30-04-036-01	36,90	1629,36	105,30	1954*	1954*	1954	
217	9240	Michalovce-Stráňany	B Laborec	4-30-04-020-01	39,20	1450,07	107,26	1925*	1931*	1969*	
218	9245	Michalovce-Žabany	B prítok do VN	4-30-04-034-01	3,90	0,10	113,48	1982	1982	2008	
219	9603	Miňovce	B Ondava	4-30-08-064-01	94,40	688,17	164,15	2007	2007	2007	
220	8542	Mníšek nad Hnilcom	H Smolník	4-32-02-051-01	0,20	99,20	416,64	1992	1993	2006	
221	5210	Modra	W Vištucký p.	4-21-15-016-01	22,15	9,88	276,88	1956	1963	2005	
222	8980	Moldava nad Bodvou	A Bodva	4-33-01-025-01	18,00	193,60	203,51	1952*	1965	1990	
223	5040	Moravský Ján	M Morava	4-17-02-001-01	67,15	24129,30	146,17	1889	1922	1962	
224	5990	Mošovce	V Čierna voda	4-21-05-062-02	3,85	12,66	464,10	1969	1969	2005	
225	7205	Môťová	R Slatina	4-23-03-046-01	8,10	411,02	303,12	1960	1961	2006	
226	7762	Muráň	S Hrdzavý p.	4-31-02-010-01	1,30	38,39	402,63	1970	1970	1970	
227	5020	Myjava	M Myjava	4-13-03-003-01	67,40	32,02	324,27	1974	1974	2005	
228	7466	Mýtna nad VN	I Krivánsky potok	4-24-01-065-04	27,70	53,68	282,44	1994	1994	2007	
229	7468	Mýtna pod VN	I Krivánsky potok	4-24-01-065-05	27,00	57,27	273,75	1994	1994	2006	
230	7065	Mýto pod Ďumbierom	R Štiavnička	4-23-02-009-01	2,90	47,10	616,75	1922*	1931	2005	
231	6710	Nadlice	N Bebrava	4-21-11-186-01	6,20	598,81	171,09	1928	1941	1963	
232	6110	Necpaly	V Necpalský p.	4-21-05-092-01	5,90	29,57	523,24	1922	1963*	1971	
233	6540	Nedožery	N Nitra	4-21-11-023-01	148,90	181,57	287,00	1925	1941	1972	

ABECEDNÝ ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
234	6720	Nemečky	N Chotina	4-21-12-006-01	15,70	37,90	262,16	1951	1967	1972	
235	6730	Nitrianska Streda	N Nitra	4-21-12-017-01	91,10	2093,71	158,30	1905	1931	1925	1992
236	6510	Nitrianske Pravno	N Nitra	4-21-11-007-01	156,40	51,72	338,87	1937	1962	2005	
237	6625	Nitrianske Rudno	N Nitrica	4-21-11-101-01	27,70	171,90	302,29	2003	2003	2006	
238	8710	Nižné Repáše	H Torysa	4-32-04-003-01	123,90	21,44	760,76	1975	1975	2007	
239	8290	Nižné Ružbachy	P Poprad	3-01-03-052-01	76,20	1005,40	549,17	1974	1974	2005	
240	6189	Nová Bystrica	V Bystrica	4-21-06-077-01	20,75	59,54	544,14	1996	1996		
241	5190	Nová Dedinka	W Malý Dunaj	4-21-15-012-03	107,50	215,30	122,65	1974	1976	1974	
242	9947	Nová Dedinka	W Šábsky kanál	4-21-17-014-01	0,85	0,10	124,60	1975	1976	1976	
243	6568	Nováky	N Lehotský p.	4-21-11-063-01	2,40	57,92	270,10	2002	2002	2005	
244	6772	Nové Zámky	N Nitra	4-21-14-003-01	12,30	4063,66	108,60	1911*	1931*	1961*	1992
245	8680	Obišovce	H Svinka	4-32-03-056-01	0,40	343,95	240,80	1927	1931	2007	
246	6790	Obyce	N Žitava	4-21-13-007-01	52,20	71,70	256,51	1959	1965	1992	
247	5810	Oravská Jasenica	V Veselianska	4-21-03-051-02	0,95	90,20	617,11	1943	1951	1962	
248	5816	Oravská Polhora	V Polhoranka	4-21-03-062-01	14,80	58,15	689,67	1986	1986	2005	
249	5845	Oravský Biely Potok	V Studený p.	4-21-04-028-02	5,60	118,08	634,03	1920	1979	2006	
250	5848	Oravský Podzámok	V Orava	4-21-04-044-01	30,05	1662,44	500,30	1955*	1985*	2001	
251	6580	Oslany	N Osliansky potok	4-21-11-078-01	1,60	50,06	223,09	1970	1970	1983	
252	7050	Osrblie	R Osrblianska	4-23-01-108-01	6,40	27,77	583,91	1925	1966	2006	
253	9130	Papín	B Udava	4-30-03-069-01	20,70	108,25	264,05	1949*	1966*	2008	
254	5870	Párnica	V Zázrivka	4-21-04-077-01	0,50	96,36	450,06	1920	1963	1964	
255	5730	Partizánska Ľupča	V Ľupčianska	4-21-02-069-02	5,50	70,43	585,56	1925	1961	1971	
256	7308	Pečenice	R Jabloňovka	4-23-05-022-01	2,60	51,36	237,40	1986	1986	2005	
257	5160	Pezinok	W Blatina	4-21-12-002-01	8,90	19,09	238,59	1954	1961	2006	
258	5260	Pila	W Gidra	4-21-16-038-01	33,30	32,95	270,04	1956	1961	1971	
259	7580	Plášťovce	I Krupinica	4-24-03-058-01	11,80	302,79	139,32	1928	1931	2005	
260	7600	Plášťovce	I Litava	4-24-03-071-01	0,90	214,27	142,02	1928	1931	2006	
261	7740	Plešivec	S Štítnik	4-31-01-078-03	1,30	224,17	214,18	1968	1968	2007	
262	8417	Pod Tepličkou	H Teplický Brusník	4-32-01-044-01	0,50	12,50	440,89	1994	1994	2005	
263	5400	Podbanské	V Belá	4-21-01-071-01	21,35	93,49	922,62	1924	1928	1955	
264	5026	Podbranč	M Myjava	4-13-03-009-01	55,45	97,34	245,02	2008	2008	2008	
265	5740	Podsuhá	V Revúca	4-21-02-105-01	11,20	217,95	558,31	1927	1928	1985	
266	5490	Podtureň	V Jamníček	4-21-02-011-01	0,10	7,00	611,64	1969*	1969*	2006	
267	6995	Polomka	R Hron	4-23-01-043-01	243,40	329,54	581,29	1991	1991	1991	
268	6300	Poluvsie	V Rajčanka	4-21-06-142-01	13,30	243,60	393,03	1921	1931	2006	
269	6430	Popov	V Vlára	4-21-08-063-01	23,20	169,20	310,26	1942*	1956*	1971	
270	8070	Poprad - Matejovce	P Slavkovský p.	3-01-02-045-01	0,45	44,64	655,52	1950	1962	2006	
271	8060	Poprad - Veľká	P Veľický potok	3-01-02-036-01	2,80	57,50	675,18	1943	1963	2006	
272	8065	Poprad-Matejovce I	P Poprad	3-01-02-040-01	112,90	266,14	650,58	2011	2011	2011	
273	6382	Pov. Bystrica-Mošteník	V Mošteník	4-21-07-033-01	1,10	17,20	286,92	1985	1985	1985	
274	6380	Považská Bystrica	V Domanižanka	4-21-07-031-01	1,60	100,66	291,66	1951	1961	1972	
275	7525	Pôtor	I Stará rieka	4-24-02-055-01	12,10	114,80	204,30	1978		2007	
276	6370	Prečín	V Domanižanka	4-21-07-029-01	6,10	74,05	321,06	1970	1970	1970	
277	8780	Prešov	H Torysa	4-32-04-078-01	58,30	673,89	234,80	1969	1970	1987	1995*
278	8840	Prešov	H Sekčov	4-32-04-123-01	0,80	352,80	234,11	1925	1961	2005	
279	6547	Prievidza	N Nitra	4-21-11-033-01	142,20	238,10	259,50	1985	1985	1985	
280	6560	Prievidza	N Handlovka	4-21-11-051-01	7,20	132,68	263,50	1953*	1968	1972	
281	5650	Prosiek	V Prosiečanka	4-21-02-047-04	1,70	13,40	597,03	1969	1969	1969	
282	7439	Prša	I Suchá	4-24-01-057-01	3,10	325,43	178,09	1987	1987	2007	
283	7191	Pstruša	R Kocanský potok	4-23-03-028-01	0,60	35,45	355,23	1987	1987	2006	
284	7864	R.Sobota-Sobôtka	S Rimava	4-31-03-062-01	35,40	562,03	207,47	1990	1991	1992	1993
285	5460	Račková dolina	V Račková	4-21-01-080-01	4,10	35,51	894,41	1939*	1963	1973	
286	6870	Radvaň nad Dunajom	D Dunaj	4-20-02-006-01	1748,25	172409,23	102,88	1948		2005	
287	6260	Rajec	V Čierňanka	4-21-06-130-01	2,50	19,72	448,21	1968	1968	1968	
288	6230	Rajecká Lesná	V Lesňanka	4-21-06-124-01	1,70	23,34	514,78	1968	1968	1969	
289	6290	Rajecké Teplice	V Kuneradský p.	4-21-06-139-01	0,30	26,37	413,17	1969	1969	1970	
290	7840	Ráztočné	S Klenovská Rimava	4-31-03-024-01	11,60	67,36	392,97	1959	1962	2006	
291	9340	Remetské Hámre	B Okna náhon	4-30-06-006-02	0,20	0,10	293,93	1951*	1955*	2008	
292	9350	Remetské Hámre	B Okna	4-30-06-006-01	27,60	41,80	294,78	1949	1955	2006	

ABECEDNÝ ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
293	7782	Revúca	S Zdychava	4-31-02-021-01	0,60	58,95	314,00	1974	1974	2007	
294	6185	Riečnica	V Bystrica	4-21-06-073-01	24,90	16,83	604,84	1996*	1996*	2014	
295	7885	Rimavská Seč	S Blh	4-31-03-136-01	1,40	270,18	157,98	1925	1931	2005	
296	5065	Rohožník	M Rudavka	4-17-02-022-01	6,80	26,10	192,64	1971	1971	1990	
297	7690	Rožňava	S Slaná	4-31-01-031-01	51,90	301,53	276,52	1921*	1968*	1974	
298	5141	Rusovce	D Dunaj	4-20-01-008-01	1855,90	131354,80	123,97	1948*		1974*	
299	7472	Ružiná pod VN	I Budinský potok	4-24-01-071-02	1,70	31,28	233,91	1988	1988		
300	8770	Sabinov	H Torysa	4-32-04-061-01	79,60	495,73	313,09	1968	1973	1987	
301	7902	Sajopüspöki	S Slaná	4-31-03-147-01	0,01	3224,00	148,38	2005	2005	2005	
302	7645	Salka	I Ipeľ	4-24-03-126-01	12,20	5077,69	103,80	2007	2007	2010	2007
303	5144	Sap	D Dunaj	4-20-01-011-01	1810,00	132154,00	108,09	1882*		2005	
304	7630	Sazdice	I Búr	4-24-03-117-01	3,80	88,30	120,90	1974	1978	2007	
305	9640	Sečovská Polianka	B Manov k.	4-30-09-181-01	8,30	0,10	107,79	1935	1965	2005	
306	8950	Seňa	H Sokoliansky p.	4-32-05-049-01	4,05	35,63	175,27	1970	1971	2006	
307	5028	Senica	M Teplica	4-13-03-046-01	1,00	152,01	188,60	1992	1992	1992	
308	7540	Slovenské Ďarmoty	I Ipeľ	4-24-03-001-01	94,60	2768,00	136,11	1978	1978	1978	
309	9170	Snina	B Cirocha	4-30-03-112-01	23,30	250,04	209,38	1925	1957	1970	
310	9180	Snina	B Pcolinka	4-30-03-119-01	1,00	71,01	213,12	1975	1975	2006	
311	5025	Sobotište	M Teplica	4-13-03-039-01	12,00	85,58	236,40	1973	1974	2002	
312	9380	Sobrance	B Sobranecký p.	4-30-06-022-01	1,80	67,90	113,06	1927	1970	2008	
313	5057	Sološnica	M Rudava	4-17-02-019-01	24,10	150,83	181,53	1997	1997	2003	
314	5060	Sološnica	M Sološnický P.	4-17-02-027-01	5,82	10,38	245,35	1971	1971	1990	
315	5130	Spariská	D Vydrica	4-20-01-004-01	11,50	7,25	321,08	1926*	1931*	2005	
316	8410	Spišská Nová Ves	H Hornád	4-32-01-033-01	132,00	336,53	449,09	1931*	1972	1976	
317	8414	Spišská Nová Ves	H Holubnica	4-32-01-038-01	2,70	30,41	488,76	1994	1994	2006	
318	8430	Spišské Vlachy	H Hornád	4-32-01-077-01	107,20	775,02	375,17	1921	1931	1960	
319	8460	Spišské Vlachy	H Branisko	4-32-01-090-01	1,40	110,04	384,61	1975	1975	2005	
320	7935	Sromowce	P Dunajec	3-01-01-026-01	16,00	1278,00	470,78	1995	1995	2006	
321	7140	Staré Hory	R Ramžiná	4-23-02-108-01	0,10	12,29	478,48	1925	1966	2007	
322	7145	Staré Hory	R Starohorský potok	4-23-02-109-01	6,10	62,61	465,95	1920	1931	2006	
323	9153	Starina	B Stružnica	4-30-03-096-01	0,10	32,40	345,84	1991	1991	2006	
324	9156	Starina	B Cirocha	4-30-03-093-01	43,40	69,50	345,93	1991	1991	2005	
325	9160	Starina	B Cirocha	4-30-03-098-01	37,20	130,67	290,21	1972	1972	2006	
326	7327	Starý Tekov	R Perec	4-23-05-051-01	50,20	0,10	170,66	1987	1987	2005	
327	8530	Stratená	H Hnilec	4-32-02-008-01	75,50	68,23	789,24	1953	1954	1954	
328	6150	Stráža	V Varínka	4-21-05-125-01	5,10	139,70	399,83	1925	1941	1984	
329	6146	Strečno	V Váh	4-21-05-113-01	266,40	5453,25	353,43	1997	1997	1997	
330	9670	Streda nad Bodrogom	B Bodrog	4-30-11-007-01	5,20	11474,25	91,40	1921*	1951	1961	2004
331	9600	Stropkov	B Ondava	4-30-08-057-01	102,60	578,40	183,14	1921*	1967	1962	
332	5070	Studienka	M Rudava	4-17-02-033-01	17,00	280,32	170,82	1971	1971	1990	
333	5316	Svarín	V Čierny Váh	4-21-01-027-01	4,00	302,15	687,75	1982	1982	2006	
334	5170	Svätý Jur	W Šurský kanál	4-21-15-009-01	10,90	106,10	130,05	1947*	1968	1971	
335	9580	Svidník	B Ondava	4-30-08-016-01	117,30	167,50	222,46	1946	1962	1961	
336	9590	Svidník	B Ladomírka	4-30-08-032-01	0,60	184,70	224,06	1946	1962	1961	
337	8910	Svinica	H Svinický p.	4-32-05-027-01	4,25	59,81	244,27	1972	1973	2006	
338	8000	Svit	P Poprad	3-01-02-011-01	126,30	45,67	733,61	1949*	1966	1949	
339	8020	Svit	P Mlynica	3-01-02-025-01	0,05	80,01	729,66	1955	1963	1955	
340	6480	Šaľa	V Váh	4-21-10-057-01	58,50	11217,61	109,31	1927	1963	1962	
341	5030	Šaštín-Stráže	M Myjava	4-13-03-073-01	15,18	644,89	164,25	1968	1969	1969	
342	7730	Štítnik	S Štítnik	4-31-01-071-01	13,80	129,63	284,95	1924	1931	1974	
343	7990	Štrbské Pleso	P Poprad	3-01-02-004-01	139,70	17,80	1264,54	1941*	1977	2007	
344	6880	Štúrovo	D Dunaj	4-20-02-016-01	1718,60	173013,83	100,93	1934*	2004	1974	
345	6240	Šuja	V Rajčanka	4-21-06-125-02	25,00	108,59	463,22	1968	1968	1968	
346	8540	Švedlár-na Hrabliach	H Hnilec	4-32-02-036-01	31,00	354,25	439,92	1931	1931	1982	
347	6914	Telgárt	R Hron	4-23-01-003-02	270,10	36,61	804,95	1971	1971	1971*	
348	7879	Teplý Vrch	S Blh	4-31-03-120-01	24,00	105,40	208,01	1986	1986	2006	
349	7830	Tisovec	S Rimava	4-31-03-009-01	72,95	82,34		1921	1964	2007	
350	9924	Topoľníky	W k. Gabčíkovo-Topoľníky	4-21-17-005-09	0,30	349,27	108,81	1975	1975	1975	
351	8755	Torysa	H Torysa	4-32-04-030-01	99,60	265,69	421,02	2009	2009	2009	

ABECEDNÝ ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
352	9630	Továrnianska Polianka	B Ondávka	4-30-08-100-01	2,30	117,30	125,91	1980	1981	2006	
353	6460	Trenčianske Teplice	V Teplička	4-21-08-115-01	11,50	48,83	263,49	1949	1962	1971	
354	9934	Trhová Hradská	V Klátovské rameno	4-21-17-004-01	6,50	271,01	108,65	1976	1976	1976	
355	5826	Trstená	V Jelešňa	4-21-03-099-01	5,20	48,98		2002	2002	2005	
356	5840	Trstená	V Oravica	4-21-04-014-01	4,25	129,56	589,42	1924	1961	2005	
357	5280	Trstice	W Malý Dunaj	4-21-17-001-01	22,70	1596,73	107,47	1963	1970	1979	
358	6410	Trstie	V Pružinka	4-21-08-010-01	11,50	70,25	322,50	1969	1969	1969	
359	6425	Tuchyňa	V Tovársky p.	4-21-08-026-01	3,40	48,65		1969*	1969*	2009	
360	5015	Turá Lúka	M Svacenickej jarok	4-13-03-004-01	0,10	6,85		2009	2009	2009	
361	5890	Turany	V Čiernik	4-21-05-008-01	0,60	2,86	410,61	1969	1969	2005	
362	5930	Turček	V Turiec	4-21-05-026-01	68,80	44,90	685,71	1929	1967	2006	
363	5970	Turčianske Teplice	V Teplica	4-21-05-051-01	10,00	62,04	498,76	1963*	1963	2005	
364	9020	Turňa nad Bodvou	A Bodva	4-33-01-071-01	4,70	662,80	171,49	1934*	1941*	1970	
365	6170	Turzovka	V Kysuca	4-21-06-034-01	44,00	193,58	463,34	1964	1965	2005	
366	6520	Tužina	N Tužina	4-21-11-013-01	3,80	35,60	358,65	1970	1970	1992	
367	5830	Tvrdošín	V Orava	4-21-04-002-01	57,70	1199,50	564,05	1911	1921	1962	
368	9150	Udavské	B Udava	4-30-03-083-01	1,60	211,19	161,98	1975	1975	2005	
369	9310	Ulič	B Ulička	4-30-05-011-01	2,50	96,72	243,74	1954	1972	2005	
370	5180	Vajnory	W Račiansky p.	4-21-15-010-01	1,60	21,00	130,73	1960*	1968	2005	
371	8110	Veľká Lomnica	P Skalnatý p.	3-01-02-059-01	0,15	34,40	642,40	1974	1974	2006	
372	6630	Veľké Bielice	N Nitrica	4-21-11-113-01	0,90	314,12	184,79	1975	1975	1975	
373	9410	Veľké Kapušany	B Latorica	4-30-02-002-01	21,20	2915,46	93,86	1928	1951	1963	
374	7298	Veľké Kozmálovce	R Hron	4-23-05-001-01	73,10	4015,73	166,11	2000	2000		
375	7326	Veľké Kozmálovce	R Perec	4-23-05-051-01	52,30	0,10	167,96	2000	2000	2005	
376	5072	Veľké Leváre	M Rudava	4-17-02-033-02	7,20	300,30	152,35	1943	1962	1990	
377	5074	Veľké Leváre	M Rudava - náhon	4-17-02-033-03	2,30	0,10	155,51	1943	1962		
378	6820	Vieska nad Žitavou	N Žitava	4-21-13-025-01	34,20	295,46	154,16	1924*	1931*	1964	
379	6420	Visolaje	V Pružinka	4-21-08-012-01	4,80	110,92	268,36	1951	1961	1971	
380	7670	Vlachovo	S Slaná	4-31-01-016-01	75,00	123,16	411,97	1921	1931	2005	
381	5720	Vlachy	V Kľačianka	4-21-02-061-02	0,15	27,17	521,81	1923	1962	2006	
382	6843	Vlkas	N Žitava	4-21-13-055-01	8,10	791,20	124,65	1991	1991	1992	
383	7900	Vlkyňa	S Rimava	4-31-03-146-01	1,60	1377,41	150,61	1973	1973	1989	
384	5024	Vrbovce	M Teplica	4-13-03-038-01	22,40	41,17		2008	2008	2008	
385	6390	Vydrná	V Petrínovec	4-21-07-087-01	2,40	8,40	380,83	1951	1961	2005	
386	5330	Východná	V Biely Váh	4-21-01-034-01	10,20	105,64	730,65	1922	1923	2006	
387	5087	Vysoká pri Morave	M Morava	4-17-02-050-01	20,75	25569,10	137,15	1942		2007	
388	7620	Vyškovce nad Iplom	I Ipeľ	4-24-03-109-02	46,00	4687,24	117,72	1969*			
389	7658	Vyšná Slaná	S Slaná	4-31-01-007-01	77,70	60,28	440,94	1983*	1983	2006	
390	5085	Záhorská Ves	M Morava	4-17-02-044-01	32,52	25521,30	139,68	1889*	1976	1948*	1992*
391	5795	Zákamenné	V Biela Orava	4-21-03-009-01	17,10	82,70	699,31	1943*	1979*	2006	
392	7330	Zalaba	R Perec	4-23-05-057-01	10,80	72,65	120,08	1923	1969	2007	
393	6760	Zbehy	N Andač	4-21-12-047-01	0,30	87,60	143,45	1975	1975	2005	
394	6190	Zborov nad Bystricou	V Bystrica	4-21-06-091-01	6,50	218,10	426,79	1932	1932	1969	
395	9660	Zemplínsky Branč	B Chlmec	4-30-10-025-01	4,00	145,24	102,36	1974	1974	2008	
396	6800	Zlaté Moravce	N Hostiansky p.	4-21-13-020-01	3,60	117,46	181,33	1970	1970	2003*	
397	6830	Zlatná na Ostrove	D Dunaj	4-20-01-016-01	1779,10	151951,00	103,90	1901*		2005	
398	6950	Zlatno	R Hron	4-23-01-013-01	263,10	83,67	732,88	1925	1931	2005	
399	6960	Zlatno	R Havraník	4-23-01-014-01	0,10	16,72	732,65	1949*	1967	2005	
400	5110	Zohor	M Suchý potok	4-17-02-090-01	0,80	40,16	145,03	1943	1964	1990	
401	7210	Zolná	R Zolná	4-23-03-067-01	7,90	97,76	325,72	1983*	1983*	2005	
402	5820	Zubrohľava	V Polhoranka	4-21-03-072-01	1,60	158,67	604,50	1943	1951	1962	
403	7179	Zvolen	R Hron	4-23-02-140-01	157,70	1977,30	285,17	2006	2006	2006	
404	7220	Zvolen	R Zolná	4-23-03-074-02	0,50	200,74	288,22	1967	1967	2005	
405	7228	Zvolen	R Neresnica	4-23-03-089-01	0,50	139,33	286,59	1950	1963	2007	
406	7230	Zvolen	R Slatina	4-23-03-091-01	2,10	790,16	280,71	1920	1967	1957	
407	7280	Žarnovica	R Kľak	4-23-04-095-01	1,10	131,95	222,51	1921	1962	2007	
408	8930	Ždaňa	H Hornád	4-32-05-033-01	16,80	4232,20	167,49	1956	1958	1966*	
409	7920	Ždiar-Lysá Poľana	P Biela Voda	3-01-01-006-01	7,50	63,82	965,57	1944	1972	2005	
410	7930	Ždiar-Podspády	P Javorinka	3-01-01-010-01	5,22	34,89	907,80	1960	1961	2006	

ABECEDNÝ ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok		Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
									H	Q	T	P
411	7539	Želovce	I	Krtíš	4-24-02-091-01	6,70	205,17	147,68	1992	1992	2005	
412	7260	Žiar nad Hronom	R	Hron	4-23-04-061-01	131,50	3310,62	242,62	1978	1978	1978	
413	7259	Žiar nad Hronom	R	Lutiský potok	4-23-04-060-01	1,80	142,56	256,49	2008	2008	2008	
414	5530	Žiarska dolina	V	Smrečianka	4-21-02-021-01	10,75	17,99	872,12	1938	1963	2006	
415	6338	Žilina - Bánová	V	Bitarovský p.	4-21-06-149-01	1,03	18,68	352,31	1991	1991	2005	
416	6340	Žilina - Závodie	V	Rajčanka	4-21-06-150-01	1,55	355,20	328,26	1967	1967	1967	



stanica na území iného štátu

\*

prerušené obdobie pozorovania

Skratky čiastkových povodií:

A	BODVA	
B	BODROG	
D	DUNAJ	
H	HORNÁD	
I	IPEĽ	
M	MORAVA	
N	NITRA	
P	POPRAD (VRÁTANE DUNAJCA)	
R	HRON	
S	SLANÁ	
V	VÁH	
W	MALÝ DUNAJ	(POVODIE MALÉHO DUNAJA JE PRIRADENÉ K POVODIU VÁHU)

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANIČ**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km2]	platný kód VU	názov VU
<b>POVODIE POPRAD</b>								
1	7920	Ždiar-Lysá Poľana	Biela Voda	3-01-01-006-01	7,50	63,82	SKC0002	BIELA VODA-3
2	7930	Ždiar-Podspády	Javorinka	3-01-01-010-01	5,22	34,89	SKC0010	JAVORINKA
3	7935	Sromowce	Dunajec	3-01-01-026-01	16,00	1278,00	SKC0001	DUNAJEC
4	7940	Červený Kláštor - Kúpele	Lipník	3-01-01-051-01	0,80	80,00	SKC0003	LIPNÍK-2
5	7950	Červený Kláštor	Dunajec	3-01-01-052-01	5,60	1469,10	SKC0001	DUNAJEC
6	7990	Štrbské Pleso	Poprad	3-01-02-004-01	139,70	17,80	SKP0001	POPRAD
7	7995	Mengusovce	Poprad	3-01-02-008-01	131,20	34,70	SKP0001	POPRAD
8	8000	Svit	Poprad	3-01-02-011-01	126,30	45,67	SKP0002	POPRAD
9	8020	Svit	Mlynica	3-01-02-025-01	0,05	80,01	SKP0019	MLYNICA
10	8055	Batizovce	Velický potok	3-01-02-032-01	9,90	21,15	SKP0078	VELICKÝ POTOK
11	8060	Poprad - Veľká	Velický potok	3-01-02-036-01	2,80	57,50	SKP0078	VELICKÝ POTOK
12	8065	Poprad-Matejovce I	Poprad	3-01-02-040-01	112,90	266,14	SKP0002	POPRAD
13	8070	Poprad - Matejovce	Slavkovský potok	3-01-02-045-01	0,45	44,64	SKP0027	SLAVKOVSKÝ POTOK
14	8110	Veľká Lomnica	Skalnatý potok	3-01-02-059-01	0,15	34,40	SKP0080	SKALNATÝ POTOK
15	8135	Kežmarok	Poprad	3-01-02-072-01	101,30	495,60	SKP0002	POPRAD
16	8140	Kežmarok	Lubica	3-01-02-087-01	1,50	120,22	SKP0018	LUBICA
17	8290	Nižné Ružbachy	Poprad	3-01-03-052-01	76,20	1005,40	SKP0004	POPRAD
18	8300	Hniezdne	Kamienka	3-01-03-065-01	0,70	34,38	SKP0031	KAMIENKA
19	8320	Chmeľnica	Poprad	3-01-03-088-01	60,10	1262,41	SKP0004	POPRAD
<b>POVODIE MORAVA</b>								
1	5010	Lopašov	Chvojnica	4-13-02-079-01	20,90	31,13	SKM0026	CHVOJNICA-1
2	5011	Kopčany	Morava	4-13-02-092-01	96,80	9629,32	SKM0001	MORAVA
3	5013	Brodské	Morava	4-13-02-100-01	79,00	9871,60	SKM0001	MORAVA
4	5015	Turá Lúka	Svacenický jarok	4-13-03-004-01	0,10	6,85		
5	5017	Brestovec	Brestovský potok	4-13-03-002-01	0,20	9,19		
6	5020	Myjava	Myjava	4-13-03-003-01	67,40	32,02	SKM0003	MYJAVA
7	5021	Brezová pod Bradlom	Brezovský potok	4-13-03-018-01	11,50	35,86	SKM0018	BREZOVSKÝ POTOK
8	5022	Jablonica	Myjava	4-13-03-025-01	38,40	238,45	SKM0006	MYJAVA
9	5024	Vrbovce	Teplica	4-13-03-038-01	22,40	41,17	SKM0019	TEPLICA-3
10	5025	Sobotište	Teplica	4-13-03-039-01	12,00	85,58	SKM0019	TEPLICA-3
11	5026	Podbranč	Myjava	4-13-03-009-01	55,45	97,34	SKM0005	MYJAVA
12	5027	Kunov	Teplica	4-13-03-040-01	8,50	94,53	SKM0021	TEPLICA-3
13	5028	Senica	Teplica	4-13-03-046-01	1,00	152,01	SKM0021	TEPLICA-3
14	5030	Šaštín-Stráže	Myjava	4-13-03-073-01	15,18	644,89	SKM0006	MYJAVA
15	5040	Moravský Ján	Morava	4-17-02-001-01	67,15	24129,30	SKM0002	MORAVA
16	5057	Sološnica	Rudava	4-17-02-019-01	24,10	150,83	SKM0009	RUDAVA
17	5060	Sološnica	Sološnický potok	4-17-02-027-01	5,82	10,38	SKM0057	SOLOŠNICKÝ POTOK
18	5065	Rohožník	Rudavka	4-17-02-022-01	6,80	26,10	SKM0043	RUDAVKA
19	5070	Studienka	Rudava	4-17-02-033-01	17,00	280,32	SKM0009	RUDAVA
20	5072	Veľké Leváre	Rudava	4-17-02-033-02	7,20	300,30	SKM0010	RUDAVA
21	5074	Veľké Leváre	Rudava - náhon	4-17-02-033-03	2,30	0,10		
22	5085	Záhorská Ves	Morava	4-17-02-044-01	32,52	25521,30	SKM0002	MORAVA
23	5087	Vysoká pri Morave	Morava	4-17-02-050-01	20,75	25569,10	SKM0002	MORAVA
24	5090	Kuchyňa	Malina	4-17-02-070-01	42,05	7,94	SKM0012	MALINA
25	5095	Jakubov	Malina	4-17-02-083-01	21,95	171,46	SKM0015	MALINA
26	5100	Láb	Močiarka	4-17-02-086-01	1,35	47,10	SKM0029	MOČIARKA
27	5105	Láb	Oliva	4-17-02-087-01	1,88	19,50	SKM0085	OLIVA
28	5110	Zohor	Suchý potok	4-17-02-090-01	0,80	40,16	SKM0049	SUCHÝ POTOK-1
29	5120	Borinka	Stupávka	4-17-02-097-01	9,70	33,76	SKM0027	STUPAVSKÝ POTOK
30	5125	Devínska Nová Ves	Morava	4-17-02-101-01	8,28	26339,30	SKM0002	MORAVA
<b>POVODIE DUNAJ</b>								
1	5127	Bratislava Devín	Dunaj	4-20-01-001-01	1879,80	131244,00	SKD0016	DUNAJ
2	5128	Devín - lom	Dunaj	4-20-01-001-02	1877,30	131251,00	SKD0016	DUNAJ
3	5130	Spariská	Vydrica	4-20-01-004-01	11,50	7,25	SKD0005	VYDRICA
4	5135	Červený most	Vydrica	4-20-01-005-01	3,30	22,60	SKD0020	VYDRICA
5	5138	Čunovo - Hať	Dunaj	4-20-01-008-02	1851,80	131364,80	SKD0017	DUNAJ
6	5140	Bratislava	Dunaj	4-20-01-006-01	1868,75	131331,10	SKD0017	DUNAJ
7	5141	Rusovce	Dunaj	4-20-01-008-01	1855,90	131354,80	SKD0017	DUNAJ
8	5143	Gabčíkovo	Dunaj	4-20-01-008-02	1819,00	132101,00	SKD0017	DUNAJ
9	5144	Sap	Dunaj	4-20-01-011-01	1810,00	132154,00	SKD0017	DUNAJ
10	5145	Medveďov-most	Dunaj	4-20-01-011-02	1806,30	132168,00	SKD0017	DUNAJ
11	5149	Hamuliakovo	Dunaj	4-20-01-008-04	1850,00	131386,50	SKD0017	DUNAJ

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANIČ**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km2]	kód VU	názov VU
12	5153	Dobrohošť	Dunaj	4-20-01-008-07	1838,50	131515,00	SKD0017	DUNAJ
13	5154	Dobrohošť	Dobrohošťský kanál	4-20-01-008-06	1,10	0,10		
14	5157	Čunovo	Mošonské rameno	4-20-01-008-05	0,65	0,10		
15	6810	Klížská Nemá	Dunaj	4-20-01-014-01	1792,40	151271,57	SKD0017	DUNAJ
16	6830	Zlatná na Ostrove	Dunaj	4-20-01-016-01	1779,10	151951,00	SKD0018	DUNAJ
17	6849	Komárno - most	Dunaj	4-20-01-016-03	1767,80	151954,68	SKD0018	DUNAJ
18	6860	Iža	Dunaj	4-20-02-001-01	1763,96	171624,13	SKD0018	DUNAJ
19	6870	Radvaň nad Dunajom	Dunaj	4-20-02-006-01	1748,25	172409,23	SKD0018	DUNAJ
20	6880	Štúrovo	Dunaj	4-20-02-016-01	1718,60	173013,83	SKD0018	DUNAJ
POVODIE VÁH								
1	5300	Liptovská Teplička	Čierny Váh	4-21-01-005-01	25,90	61,84	SKV0003	ČIERNY VÁH
2	5310	Čierny Váh	Ipolitica	4-21-01-019-01	0,08	87,07	SKV0089	IPOLTICA
3	5311	Čierny Váh	Čierny Váh	4-21-01-020-01	11,70	243,06	SKV0003	ČIERNY VÁH
4	5316	Svarín	Čierny Váh	4-21-01-027-01	4,00	302,15	SKV0004	ČIERNY VÁH
5	5330	Východná	Biely Váh	4-21-01-034-01	10,20	105,64	SKV0001	BIELY VÁH
6	5336	Malužiná	Boca	4-21-01-049-01	7,10	82,88	SKV0074	BOCA
7	5340	Kráľová Lehota	Boca	4-21-01-053-01	0,20	116,60	SKV0074	BOCA
8	5350	Kráľová Lehota	Hybica	4-21-01-058-01	0,30	45,03	SKV0134	HYBICA
9	5370	Liptovský Hrádok	Váh	4-21-01-059-01	359,30	638,68	SKV0005	VÁH
10	5400	Podbanské	Belá	4-21-01-071-01	21,35	93,49	SKV0010	BELA-1
11	5460	Račková dolina	Račková	4-21-01-080-01	4,10	35,51	SKV0078	RAČKOVÁ
12	5465	Dovalovo	Dovalovec	4-21-01-085-01	1,40	21,68	SKV0073	DOVALOVEC
13	5480	Liptovský Hrádok	Belá	4-21-01-091-01	0,25	244,26	SKV0011	BELA-1
14	5490	Podtureň	Jamníček	4-21-02-011-01	0,10	7,00		
15	5520	Liptovský Ján	Štiavnica	4-21-02-010-01	1,60	61,79	SKV0385	ŠTIAVNICA-1
16	5530	Žiarska dolina	Smrečianka	4-21-02-021-01	10,75	17,99	SKV0076	SMREČIANKA
17	5540	Iľanovo	Iľanovianka	4-21-02-024-01	1,70	14,73	SKV0400	IĽANOVIANKA
18	5550	Liptovský Mikuláš	Váh	4-21-02-027-01	346,60	1107,21	SKV0005	VÁH
19	5590	Demänová	Demänovka	4-21-02-030-03	7,10	49,63	SKV0049	DEMÄNOVKA
20	5600	Liptovská Ondrášová	Jalovský potok	4-21-02-036-02	0,20	45,00	SKV0067	JALOVSKÝ POTOK
21	5642	Liptovské Matiašovce	Suchý potok	4-21-02-045-04	4,70	18,85	SKV0407	SUCHÝ POTOK-2
22	5644	Liptovská Sielnica	Kvačianka	4-21-02-046-01	1,35	73,86	SKV0086	KVAČIANKA
23	5650	Prosiek	Prosiečanka	4-21-02-047-04	1,70	13,40	SKV0403	PROSIEČANKA
24	5660	Horáreň Hluché	Palúdzanka	4-21-02-050-01	9,70	21,50	SKV0232	PALÚDŽANKA
25	5680	Liptovský Svätý križ	Palúdzanka	4-21-02-053-01	3,25	41,82	SKV0232	PALÚDŽANKA
26	5715	Liptovská Lužná	Lužňanka	4-21-02-101-01	4,60	28,50	SKV0432	LÚŽŇANKA
27	5720	Vlachy	Kľačianka	4-21-02-061-02	0,15	27,17	SKV0081	KĽAČIANKA
28	5730	Partizánska Ľupča	Ľupčianka	4-21-02-069-02	5,50	70,43	SKV0084	ĽUPČIANKA
29	5734	Bešeňová	Váh	4-21-02-071-01	332,90	1612,43	SKV0472	VÁH
30	5740	Podsúchá	Revúca	4-21-02-105-01	11,20	217,95	SKV0093	REVÚCA
31	5780	Hubová	Váh	4-21-02-119-01	308,60	2133,20	SKV0472	VÁH
32	5790	Ľubochňa	Ľubochňianka	4-21-02-131-01	0,30	118,48	SKV0136	ĽUBOCHŇIANKA
33	5795	Zákamenné	Biela Orava	4-21-03-009-01	17,10	82,70	SKV0012	BIELA ORAVA
34	5800	Lokca	Biela Orava	4-21-03-041-01	3,80	359,96	SKV0013	BIELA ORAVA
35	5810	Oravská Jasenica	Veselianka	4-21-03-051-02	0,95	90,20	SKV0065	VESELIANKA
36	5816	Oravská Polhora	Polhoranka	4-21-03-062-01	14,80	58,15	SKV0016	POLHORANKA
37	5820	Zubrohlava	Polhoranka	4-21-03-072-01	1,60	158,67	SKV0016	POLHORANKA
38	5821	Jablonka	Piekelník	4-21-03-093-01	0,60	77,10		
39	5823	Jablonka	Čierna Orava	4-21-03-093-02	4,50	135,00		
40	5826	Trstená	Jelešňa	4-21-03-099-01	5,20	48,98	SKV0018	JELEŠŇA
41	5830	Tvrdošín	Orava	4-21-04-002-01	57,70	1199,50	SKV0020	ORAVA
42	5840	Trstená	Oravica	4-21-04-014-01	4,25	129,56	SKV0023	ORAVICA
43	5845	Oravský Biely Potok	Studený potok	4-21-04-028-02	5,60	118,08	SKV0114	STUDENÝ POTOK-1
44	5847	Chlebnice	Chlebnický potok	4-21-04-039-01	2,57	33,30	SKV0284	CHLEBNICKÝ POTOK
45	5848	Oravský Podzámok	Orava	4-21-04-044-01	30,05	1662,44	SKV0020	ORAVA
46	5870	Párnica	Zázrivka	4-21-04-077-01	0,50	96,36	SKV0106	ZÁZRIVKA
47	5880	Dierová	Orava	4-21-04-079-01	6,00	1966,75	SKV0020	ORAVA
48	5890	Turany	Čiernik	4-21-05-008-01	0,60	2,86		
49	5930	Turček	Turiec	4-21-05-026-01	68,80	44,90	SKV0025	TURIEC-1
50	5939	Ivančiná	Turiec	4-21-05-046-01	36,30	236,76	SKV0026	TURIEC-1
51	5940	Čremošné	Teplica	4-21-05-047-01	22,30	12,91	SKV0219	TEPLICA-4
52	5970	Turčianske Teplice	Teplica	4-21-05-051-01	10,00	62,04	SKV0220	TEPLICA-4
53	5980	Háj	Somolický potok	4-21-05-060-02	2,00	8,54	SKV0172	SMOLICKÝ POTOK
54	5990	Mošovce	Čierna voda	4-21-05-062-02	3,85	12,66	SKV0230	ČIERNÁ VODA-2

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km2]	kód VU	názov VU
55	5995	Kláštor pod Znievom	Vrčica	4-21-05-069-01	8,40	44,95	SKV0050	VRČICA
56	6030	Brčná	Slovianský potok	4-21-05-072-01	3,00	11,90	SKV0437	SLOVIANSKY POTOK
57	6040	Blatnica	Blatnický potok	4-21-05-075-01	10,00	15,68	SKV0233	BLATNICKÝ POTOK
58	6070	Blatnica	Gaderský potok	4-21-05-078-01	0,80	55,00	SKV0434	GADERSKÝ POTOK
59	6110	Necpaly	Necpalský potok	4-21-05-092-01	5,90	29,57	SKV0100	NECPALSKÝ POTOK
60	6130	Martin	Turieč	4-21-05-097-01	6,90	827,00	SKV0026	TURIEC-1
61	6140	Martin	Pivovarský potok	4-21-05-099-01	1,90	8,83	SKV0165	PIVOVARSKÝ POTOK
62	6146	Strečno	Váh	4-21-05-113-01	266,40	5453,25	SKV0006	VÁH
63	6148	Belá	Beliansky potok	4-21-05-123-01	0,55	11,74	SKV0122	BELIANSKY POTOK-4
64	6150	Stráža	Varínka	4-21-05-125-01	5,10	139,70	SKV0030	VARÍNKA
65	6168	Klokočov	Predmieranka	4-21-06-027-01	8,00	16,02	SKV0094	PREDMIERANKA
66	6170	Turzovka	Kysuca	4-21-06-034-01	44,00	193,58	SKV0032	KYSUCA
67	6179	Čadca	Čierňanka	4-21-06-059-01	0,80	157,00	SKV0090	ČIERŇANKA-1
68	6180	Čadca	Kysuca	4-21-06-062-01	29,20	492,54	SKV0032	KYSUCA
69	6185	Riečnica	Bystrica	4-21-06-073-01	24,90	16,83	SKV0034	BYSTRICA-2
70	6189	Nová Bystrica	Bystrica	4-21-06-077-01	20,75	59,54	SKV0036	BYSTRICA-2
71	6190	Zborov nad Bystricou	Bystrica	4-21-06-091-01	6,50	218,10	SKV0036	BYSTRICA-2
72	6200	Kysucké Nové Mesto	Kysuca	4-21-06-105-01	8,00	955,09	SKV0032	KYSUCA
73	6230	Rajecká Lesná	Lesňanka	4-21-06-124-01	1,70	23,34	SKV0308	LESNIANKA
74	6240	Šuja	Rajčanka	4-21-06-125-02	25,00	108,59	SKV0037	RAJČANKA
75	6260	Rajec	Čierňanka	4-21-06-130-01	2,50	19,72	SKV0108	ČIERŇANKA-2
76	6290	Rajecké Teplice	Kuneradský potok	4-21-06-139-01	0,30	26,37	SKV0139	KUNERADSKÝ POTOK
77	6300	Poluvsie	Rajčanka	4-21-06-142-01	13,30	243,60	SKV0038	RAJČANKA
78	6330	Lietava - Majer	Lietavka	4-21-06-147-02	2,90	13,56	SKV0441	LIETAVKA
79	6338	Žilina - Bánová	Bitarovský potok	4-21-06-149-01	1,03	18,68	SKV0439	BITAROVSKÝ POTOK
80	6340	Žilina - Závodie	Rajčanka	4-21-06-150-01	1,55	355,20	SKV0038	RAJČANKA
81	6360	Bytča	Petrovička	4-21-07-011-01	1,85	65,10	SKV0189	PETROVIČKA
82	6362	Jasenica	Papradnianka	4-21-07-062-01	2,40	76,75	SKV0223	PAPRADNIANKA
83	6370	Precín	Domanížanka	4-21-07-029-01	6,10	74,05	SKV0192	DOMANIŽANKA
84	6380	Považská Bystrica	Domanížanka	4-21-07-031-01	1,60	100,66	SKV0192	DOMANIŽANKA
85	6382	Pov. Bystrica-Mošteník	Mošteník	4-21-07-033-01	1,10	17,20	SKV0464	MOŠTENÍK
86	6390	Vydrná	Petrínovec	4-21-07-087-01	2,40	8,40		
87	6400	Dohňany	Biela voda	4-21-07-093-01	4,00	163,17	SKV0041	BIELA VODA-1
88	6410	Trstie	Pružinka	4-21-08-010-01	11,50	70,25	SKV0195	PRUŽINKA
89	6420	Visolaje	Pružinka	4-21-08-012-01	4,80	110,92	SKV0195	PRUŽINKA
90	6425	Tuchyňa	Tovársky potok	4-21-08-026-01	3,40	48,65	SKV0145	TOVARSKÝ POTOK
91	6430	Popov	Vlára	4-21-08-063-01	23,20	169,20	SKV0042	VLÁRA
92	6440	Brumov	Brumovka	4-21-08-070-01	3,30	65,85		
93	6450	Horné Srnie	Vlára	4-21-08-078-01	4,60	341,79	SKV0042	VLÁRA
94	6460	Trenčianske Teplice	Teplička	4-21-08-115-01	11,50	48,83	SKV0123	TEPLIČKA-3
95	6470	Čachtice	Jablonka	4-21-09-069-01	9,50	163,25	SKV0043	JABLONKA
96	6473	Hrádok	Hrádocký p.	4-21-09-043-01	1,05	17,80	SKV0312	HRÁDOCKÝ POTOK
97	6475	Hlohovec	Váh	4-21-10-008-01	99,00	10441,34	SKV0019	VÁH
98	6480	Šafa	Váh	4-21-10-057-01	58,50	11217,61	SKV0027	VÁH
99	6775	Kolárovo	Váh	4-21-18-001-01	24,20	18859,00	SKV0027	VÁH
<b>POVODIE MALÝ DUNAJ</b>								
1	5150	Malé Pálenisko	Malý Dunaj	4-21-15-001-01	126,00	0,10	SKW0001	MALÝ DUNAJ
2	5160	Pezinok	Blatina	4-21-12-002-01	8,90	19,09	SKW0035	BLATINA
3	5170	Svätý Jur	Šurský kanál	4-21-15-009-01	10,90	106,10	SKW0039	ŠURSKÝ KANÁL
4	5180	Vajnory	Račiansky potok	4-21-15-010-01	1,60	21,00	SKW0050	RAČIANSKY POTOK
5	5190	Nová Dedinka	Malý Dunaj	4-21-15-012-03	107,50	215,30	SKW0002	MALÝ DUNAJ
6	5195	Jahodná	Malý Dunaj	4-21-17-001-02	42,30	1575,76	SKW0002	MALÝ DUNAJ
7	5200	Bernolákovo	Čierna voda	4-21-15-013-01	43,30	72,18	SKW0003	ČIERNÁ VODA
8	5210	Modra	Vištucký potok	4-21-15-016-01	22,15	9,88	SKV0012	STOLIČNÝ POTOK
9	5220	Buková	Trnávka	4-21-16-013-01	34,20	21,88	SKW0016	TRNÁVKA-2
10	5230	Bohdanovce nad Trnavou	Trnávka	4-21-16-021-01	20,30	115,02	SKW0018	TRNÁVKA-2
11	5250	Horné Orešany	Parná	4-21-16-026-01	26,80	37,86	SKW0044	PARNÁ
12	5260	Píla	Gidra	4-21-16-038-01	33,30	32,95	SKW0020	GIDRA
13	5270	Čierny Brod	Dolný Dudváh	4-21-16-044-01	2,70	750,49	SKW0015	DOLNÝ DUDVÁH
14	5280	Trstice	Malý Dunaj	4-21-17-001-01	22,70	1596,73	SKW0002	MALÝ DUNAJ
15	9914	Gabčíkovo	k. Gabčíkovo-Topoľníky	4-21-17-005-02	25,70	10,70	SKW0023	GABČIKOVO-TOPOĽNÍKY
16	9924	Topoľníky	k. Gabčíkovo-Topoľníky	4-21-17-005-09	0,30	349,27	SKW0023	GABČIKOVO-TOPOĽNÍKY
17	9926	Blahová	Klátovský kanál	4-21-17-003-01	14,40	62,00	SKW0040	KLÁTOVSKÝ KANÁL
18	9930	Benková Potôň	Starý Klátovský kanál	4-21-17-003-03	15,60	90,80	SKW0048	STARÝ KLÁTOVSKÝ KANÁL

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍČ**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km2]	kód VU	názov VU
19	9934	Trhová Hradská	Klátovské rameno	4-21-17-004-01	6,50	271,01	SKW0030	KLÁTOVSKÉ RAMENO
20	9944	Jánošíkovo	Chotárny kanál	4-21-17-010-05	10,15	128,22	SKW0029	CHOTÁRNY KANÁL
21	9947	Nová Dedinka	Šábsky kanál	4-21-17-014-01	0,85	0,10		
<b>POVODIE NITRA</b>								
1	6500	Kľačno	Nitra	4-21-11-001-01	164,00	10,50	SKN0001	NITRA
2	6510	Nitrianske Pravno	Nitra	4-21-11-007-01	156,40	51,72	SKN0002	NITRA
3	6520	Tužina	Tužina	4-21-11-013-01	3,80	35,60	SKN0053	TUŽINA
4	6530	Chvojnica	Chvojnica	4-21-11-019-01	9,90	17,82	SKN0049	CHVOJNICA-2
5	6540	Nedožery	Nitra	4-21-11-023-01	148,90	181,57	SKN0002	NITRA
6	6547	Prievidza	Nitra	4-21-11-033-01	142,20	238,10	SKN0003	NITRA
7	6550	Handlová	Handlovka	4-21-11-038-01	24,10	40,18	SKN0008	HANDLOVKA
8	6560	Prievidza	Handlovka	4-21-11-051-01	7,20	132,68	SKN0009	HANDLOVKA
9	6568	Nováky	Lehotský potok	4-21-11-063-01	2,40	57,92	SKN0045	LEHOTSÝ POTOK
10	6570	Chalmová	Nitra	4-21-11-070-01	123,70	601,11	SKN0003	NITRA
11	6580	Oslany	Osliansky potok	4-21-11-078-01	1,60	50,06	SKN0048	OSLIANSKY POTOK
12	6620	Liešťany	Nitrica	4-21-11-096-01	31,80	136,08	SKN0010	NITRICA
13	6625	Nitrianske Rudno	Nitrica	4-21-11-101-01	27,70	171,90	SKN0011	NITRICA
14	6630	Veľké Bielice	Nitrica	4-21-11-113-01	0,90	314,12	SKN0011	NITRICA
15	6640	Chynorany	Nitra	4-21-11-116-01	106,00	1134,28	SKN0004	NITRA
16	6670	Krásna Ves	Bebrava	4-21-11-132-01	34,80	63,07	SKN0012	BEBRAVA-1
17	6690	Biskupice	Bebrava	4-21-11-162-01	18,10	312,60	SKN0014	BEBRAVA-1
18	6700	Bánovce nad Bebravou	Radiša	4-21-11-171-01	2,20	109,05	SKN0032	RADIŠA
19	6710	Nadlice	Bebrava	4-21-11-186-01	6,20	598,81	SKN0014	BEBRAVA-1
20	6720	Nemečky	Chotina	4-21-12-006-01	15,70	37,90	SKN0026	CHOTINA
21	6730	Nitrianska Streda	Nitra	4-21-12-017-01	91,10	2093,71	SKN0004	NITRA
22	6750	Čáb-Síla	Radošinka	4-21-12-044-01	7,00	219,45	SKN0016	RADOŠINKA
23	6760	Zbehy	Andač	4-21-12-047-01	0,30	87,60	SKN0076	ANDAČ
24	6772	Nové Zámky	Nitra	4-21-14-003-01	12,30	4063,66	SKN0004	NITRA
25	6790	Obyce	Žitava	4-21-13-007-01	52,20	71,70	SKN0017	ŽITAVA
26	6800	Zlaté Moravce	Hostiansky potok	4-21-13-020-01	3,60	117,46	SKN0034	HOSTIANSKY POTOK
27	6820	Vieska nad Žitavou	Žitava	4-21-13-025-01	34,20	295,46	SKN0019	ŽITAVA
28	6843	Vlkas	Žitava	4-21-13-055-01	8,10	791,20	SKN0019	ŽITAVA
29	6862	Dolný Ohaj	Stará Žitava	4-21-18-009-01	32,20	0,10	SKV0047	STARÁ ŽITAVA
<b>POVODIE HRON</b>								
1	6914	Telgárt	Hron	4-23-01-003-02	270,10	36,61	SKR0001	HRON
2	6950	Zlatno	Hron	4-23-01-013-01	263,10	83,67	SKR001	HRON
3	6960	Zlatno	Havraník	4-23-01-014-01	0,10	16,72	SKR0210	HAVRANÍK
4	6995	Polomka	Hron	4-23-01-043-01	243,40	329,54	SKR0002	HRON
5	7010	Michalová	Rohožná	4-23-01-071-01	9,70	59,04	SKR0073	ROHOŽNÁ
6	7015	Brezno	Hron	4-23-01-076-01	223,30	582,08	SKR0003	HRON
7	7029	Čierny Balog	Šaling	4-23-01-085-01	0,90	24,98	SKR0204	ŠALING
8	7030	Čierny Balog	Čierny Hron	4-23-01-086-01	15,50	64,61	SKR0006	ČIERNY HRON
9	7033	Čierny Balog	Brótovo	4-23-01-087-01	3,30	9,28	SKR0175	BRÓTOVO
10	7036	Čierny Balog	Vydrovo	4-23-01-093-01	1,10	31,80	SKR0168	VYDROVO
11	7040	Hronček	Kamenistý potok	4-23-01-100-01	11,60	48,86	SKR0039	KAMENISTÝ POTOK-2
12	7045	Hronec	Čierny Hron	4-23-01-105-01	2,40	239,41	SKR0007	ČIERNY HRON
13	7050	Osrblie	Osrblianka	4-23-01-108-01	6,40	27,77	SKR0038	OSRBLIANKA
14	7058	Bystrá-Tále	Bystrianka	4-23-02-002-01	12,10	22,48	SKR0055	BYSTRIANKA
15	7060	Bystrá	Bystrianka	4-23-02-004-01	7,00	36,01	SKR0056	BYSTRIANKA
16	7065	Mýto pod Ďumbierom	Štiavnička	4-23-02-009-01	2,90	47,10	SKR0060	ŠTIAVNIČKA
17	7070	Dolná Lehota	Vajskovský potok	4-23-02-024-01	2,70	53,02	SKR0021	VAJSKOVSKÝ POTOK
18	7079	Jasenie	Jaseniensky potok	4-23-02-036-01	4,20	87,71	SKR0077	JASENIANSKY POTOK
19	7081	Dubová	Hron	4-23-02-038-01	203,10	1244,12	SKR0003	HRON
20	7090	Lubietová	Hutná	4-23-02-060-01	3,70	38,99	SKR0051	HUTNÁ
21	7120	Dolný Harmanec	Harmanec	4-23-02-093-01	0,30	23,01	SKR0049	HARMANEC
22	7125	Harmanec Papiereň	Bystrica	4-23-02-098-02	8,50	59,60	SKR0024	BYSTRICA-1
23	7140	Staré Hory	Ramžiná	4-23-02-108-01	0,10	12,29		
24	7145	Staré Hory	Starohorský potok	4-23-02-109-01	6,10	62,61	SKR0057	STAROHORSKÝ POTOK-2
25	7155	Banská Bystrica	Bystrica	4-23-02-114-02	1,95	160,46	SKR0024	BYSTRICA-1
26	7160	Banská Bystrica	Hron	4-23-02-117-01	175,20	1766,48	SKR0222	HRON
27	7170	Banská Bystrica	Tajovský potok	4-23-02-122-02	1,00	43,72	SKR0220	TAJOVSKÝ POTOK
28	7179	Zvolen	Hron	4-23-02-140-01	157,70	1977,30	SKR0222	HRON
29	7180	Hriňová nad priehradou	Slatina	4-23-03-007-01	50,80	51,99	SKR0008	SLATINA

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km2]	kód VU	názov VU
30	7183	Hriňová	Hukava	4-23-03-008-01	0,30	9,96		
31	7185	Hriňová Pod priehradou	Slatina	4-23-03-009-01	48,00	70,82	SKR0009	SLATINA
32	7191	Pstruša	Kocanský potok	4-23-03-028-01	0,60	35,45	SKR0115	KOCANSKÝ POTOK
33	7205	Môťová	Slatina	4-23-03-046-01	8,10	411,02	SKR0011	SLATINA
34	7210	Zolná	Zolná	4-23-03-067-01	7,90	97,76	SKR0014	ZOLNÁ
35	7215	Hrochoť	Hučava	4-23-03-070-01	13,80	41,45	SKR0070	HUČAVA
36	7220	Zvolen	Zolná	4-23-03-074-02	0,50	200,74	SKR0015	ZOLNÁ
37	7226	Dobrá Niva	Neresnica	4-23-03-081-01	12,60	61,87	SKR0078	NERESNICA
38	7228	Zvolen	Neresnica	4-23-03-089-01	0,50	139,33	SKR0078	NERESNICA
39	7230	Zvolen	Slatina	4-23-03-091-01	2,10	790,16	SKR0012	SLATINA
40	7241	Hronská Breznica	Jasenica	4-23-04-024-01	0,10	82,97	SKR0063	JASENICA-1
41	7245	Kremnické Bane	prevod z Turca	4-23-04-037-01	0,10	0,10		
42	7259	Žiar nad Hronom	Lutilský potok	4-23-04-060-01	1,80	142,56	SKR0069	LUTILSKÝ POTOK
43	7260	Žiar nad Hronom	Hron	4-23-04-061-01	131,50	3310,62	SKR0004	HRON
44	7274	Bzenica	Vyhniansky potok	4-23-04-083-01	0,60	37,75	SKR0028	VYHNIANSKY POTOK
45	7280	Žarnovica	Kľak	4-23-04-095-01	1,10	131,95	SKR0067	KĽAK
46	7290	Brehy	Hron	4-23-04-110-01	93,90	3821,38	SKR0004	HRON
47	7298	Veľké Kozmálovce	Hron	4-23-05-001-01	73,10	4015,73	SKR0223	HRON
48	7305	Hronské Kľačany	Podlužianka	4-23-05-011-01	9,60	91,09	SKR0030	PODLUŽIANKA
49	7306	Jur nad Hronom	Hron	4-23-05-016-01	45,92	4257,09	SKR0223	HRON
50	7308	Pečenice	Jabloňovka	4-23-05-022-01	2,60	51,36	SKR0032	JABLOŇOVKA
51	7310	Kalinčiakovo	Sikenica	4-23-05-028-01	13,90	217,84	SKR0017	SIKENICA
52	7318	Hronovce	Lužianka	4-23-05-040-01	2,40	98,42	SKR0079	LUŽIANKA
53	7326	Veľké Kozmálovce	Perec	4-23-05-051-01	52,30	0,10	SKR0045	PEREC
54	7327	Starý Tekov	Perec	4-23-05-051-01	50,20	0,10	SKR0045	PEREC
55	7330	Zalaba	Perec	4-23-05-057-01	10,80	72,65	SKR0045	PEREC
56	7335	Kamenín	Hron	4-23-05-060-01	10,90	5149,80	SKR0005	HRON

**POVODIE IPEĽ**

1	7398	Málinec nad VN	Ipeľ	4-24-01-004-01	197,60	54,24	SKI0001*	IPEĽ
2	7399	Málinec	Smolná II	4-24-01-005-02	0,40	13,28	SKI0129	SMOLNÁ
3	7400	Málinec	Smolná I	4-24-01-005-01	0,40	0,10	SKI0129	SMOLNÁ
4	7402	Málinec pod VN	Ipeľ	4-24-01-007-02	193,50	85,21	SKI0003	IPEĽ
5	7420	Kalinovo	Ipeľ	4-24-01-026-02	171,60	287,60	SKI0003*	IPEĽ
6	7439	Prša	Suchá	4-24-01-057-01	3,10	325,43	SKI0007	SUCHÁ
7	7440	Holiša	Ipeľ	4-24-01-058-02	157,20	685,67	SKI0136	IPEĽ
8	7450	Lučenec	Tuhársky potok	4-24-01-082-01	1,60	59,00	SKI0051	TUHÁRSKY POTOK
9	7466	Mýtina nad VN	Krivánsky potok	4-24-01-065-04	27,70	53,68	SKI0008	KRIVÁNSKY POTOK
10	7468	Mýtina pod VN	Krivánsky potok	4-24-01-065-05	27,00	57,27	SKI0008	KRIVÁNSKY POTOK
11	7470	Divín	Budinský potok	4-24-01-071-01	4,00	19,04	SKI0055	BUDINSKÝ POTOK
12	7471	Divín/Z VN Mýtina/	prevod vody	4-24-01-071-03	0,10	0,10		
13	7472	Ružiná pod VN	Budinský potok	4-24-01-071-02	1,70	31,28	SKI0133	BUDINSKÝ POTOK
14	7480	Lučenec	Krivánsky potok	4-24-01-078-01	5,40	204,20	SKI0010	KRIVÁNSKY POTOK
15	7484	Kalonda	Ipeľ	4-24-02-007-01	148,65	1121,29	SKI0136	IPEĽ
16	7490	Horný Tisovník	Tisovník	4-24-02-027-01	33,30	34,64	SKI0011	TISOVNÍK
17	7500	Dolná Strehová	Tisovník	4-24-02-045-02	4,50	275,59	SKI0012	TISOVNÍK
18	7525	Pôtor	Stará rieka	4-24-02-055-01	12,10	114,80	SKI0014	STARÁ RIEKA
19	7539	Želovce	Krtíš	4-24-02-091-01	6,70	205,17	SKI0018	KRTÍŠ
20	7540	Slovenské Ďarmoty	Ipeľ	4-24-03-001-01	94,60	2768,00	SKI0004	IPEĽ
21	7544	Kosihy nad Ipľom	Veľký potok	4-24-03-021-01	1,25	65,05	SKI0044	VEĽKÝ POTOK-2
22	7570	Krupina	Krupinica	4-24-03-052-01	38,40	194,06	SKI0021	KRUPINICA
23	7580	Plášťovce	Krupinica	4-24-03-058-01	11,80	302,79	SKI0021	KRUPINICA
24	7600	Plášťovce	Litava	4-24-03-071-01	0,90	214,27	SKI0025	LITAVA
25	7614	Horné Semerovce	Štiavnica	4-24-03-107-02	6,70	416,97	SKI0030	ŠTIAVNICA-2
26	7620	Vyškovce nad Ipľom	Ipeľ	4-24-03-109-02	46,00	4687,24	SKI0004	IPEĽ
27	7630	Sazdice	Búr	4-24-03-117-01	3,80	88,30	SKI0035	BÚR
28	7645	Salka	Ipeľ	4-24-03-126-01	12,20	5077,69	SKI0004	IPEĽ

\* VÚ stanovená podľa reálnej polohy; podľa rkm (vo VS stanovené z aktuálne platnej VH mapy) by spadal do iného VÚ, nakoľko je na Ipľi zmena rkm

**POVODIE SLANÁ**

1	7658	Vyšná Slaná	Slaná	4-31-01-007-01	77,70	60,28	SKS0001	SLANÁ
2	7660	Dobšiná	Dobšinský potok	4-31-01-011-01	3,40	31,97	SKS0109	DOBŠINSKÝ POTOK
3	7662	Dobšiná-HC	odpad. kanál	4-31-01-012-03	0,20	0,10		
4	7670	Vlachovo	Slaná	4-31-01-016-01	75,00	123,16	SKS0002	SLANÁ

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍČ**

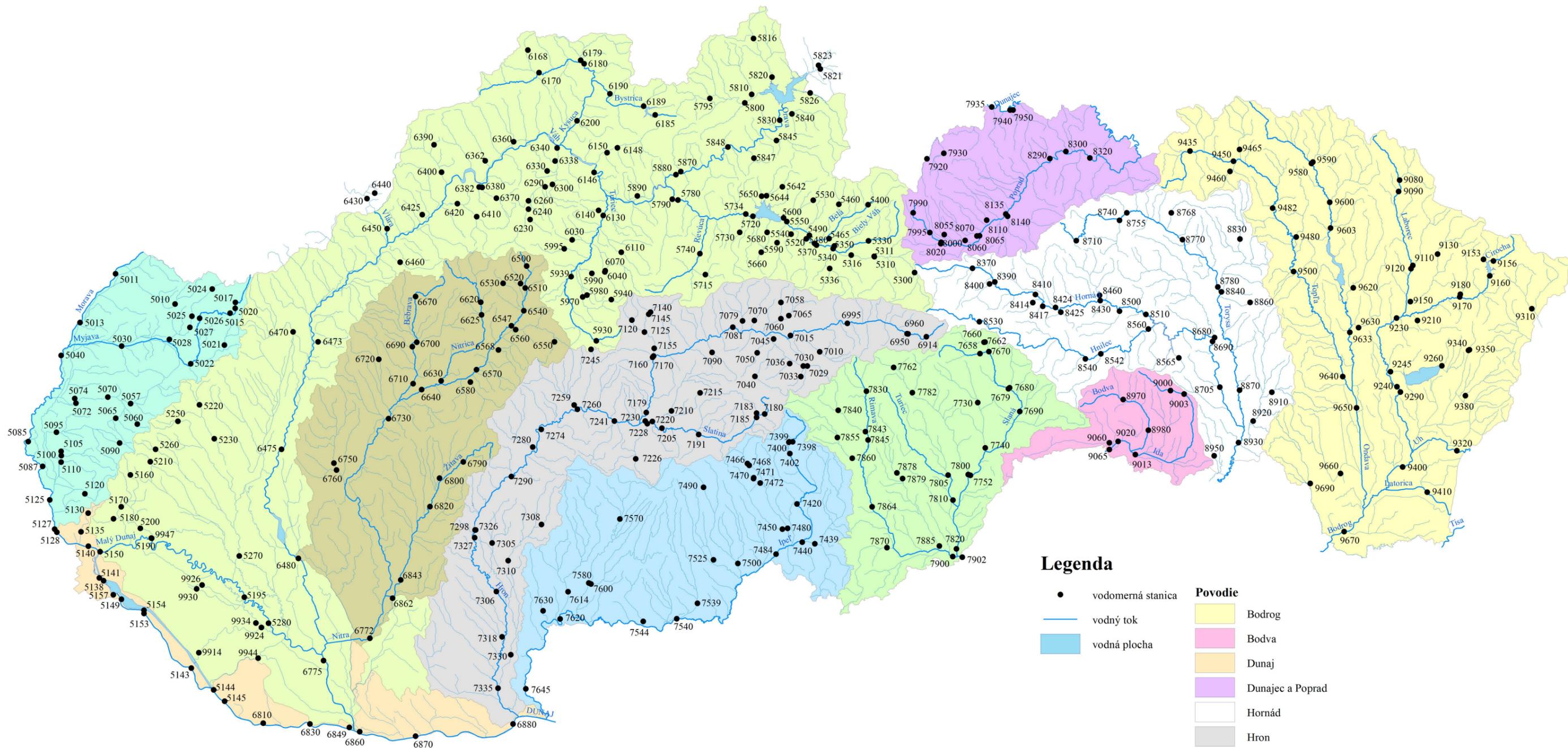
Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km2]	kód VU	názov VU
5	7679	Gemerská Poloma	Slaná	4-31-01-022-01	60,70	201,60	SKS0002	SLANÁ
6	7680	Gemerská Poloma	Súfovský potok	4-31-01-027-01	0,30	57,38	SKS0043	SÚFOVSKÝ POTOK
7	7690	Rožňava	Slaná	4-31-01-031-01	51,90	301,53	SKS0002	SLANÁ
8	7730	Štítňik	Štítňik	4-31-01-071-01	13,80	129,63	SKS0005	ŠTÍTŇIK
9	7740	Plešivec	Štítňik	4-31-01-078-03	1,30	224,17	SKS0006	ŠTÍTŇIK
10	7752	Bretka	Slaná	4-31-02-006-01	26,20	889,12	SKS0003	SLANÁ
11	7762	Muráň	Hrdzavý potok	4-31-02-010-01	1,30	38,39	SKS0108	HRDZAVÝ POTOK
12	7782	Revúca	Zdychava	4-31-02-021-01	0,60	58,95	SKS0053	ZDYCHAVA
13	7800	Bretka	Muráň	4-31-02-043-01	0,60	386,01	SKS0009	MURÁŇ
14	7805	Gemerská Ves	Turiec	4-31-02-063-01	10,30	131,61	SKS0011	TURIEC-2
15	7810	Behynce	Turiec	4-31-02-082-01	2,40	304,66	SKS0012	TURIEC-2
16	7820	Lenartovce	Slaná	4-31-02-098-01	3,60	1829,65	SKS0003	SLANÁ
17	7830	Tisovec	Rimava	4-31-03-009-01	72,95	82,34	SKS0013	RIMAVA
18	7840	Ráztočné	Klenovská Rimava	4-31-03-024-01	11,60	67,36	SKS0023	KLENOVSKÁ RIMAVA
19	7843	Hnúšťa	Klenovská Rimava	4-31-03-027-01	0,60	115,10	SKS0025	KLENOVSKÁ RIMAVA
20	7845	Hnúšťa Likier	Rimava	4-31-03-029-01	58,00	275,64	SKS0014	RIMAVA
21	7855	Kokava n. Rimavicou	Rimavica	4-31-03-042-01	11,70	101,44	SKS0045	RIMAVICA
22	7860	Lehota n. Rimavicou	Rimavica	4-31-03-046-01	2,90	148,95	SKS0045	RIMAVICA
23	7864	R.Sobota-Sobôtka	Rimava	4-31-03-062-01	35,20	562,03	SKS0015	RIMAVA
24	7870	Jesenské	Gortva	4-31-03-092-01	1,70	164,39	SKS0018	GORTVA
25	7878	Drienčany	Blh	4-31-03-118-01	26,30	79,37	SKS0020	BLH
26	7879	Teplý Vrch	Blh	4-31-03-120-01	24,00	105,40	SKS0022	BLH
27	7885	Rimavská Seč	Blh	4-31-03-136-01	1,40	270,18	SKS0022	BLH
28	7900	Vlkyňa	Rimava	4-31-03-146-01	1,60	1377,41	SKS0015	RIMAVA
29	7902	Sajopúspöki	Slaná	4-31-03-147-01	0,01	3224,00	SKS0003	SLANÁ
<b>POVODIE BODVA</b>								
1	8970	Medzev-Nižný Medzev	Bodva	4-33-01-011-01	34,80	90,15	SKA0002	BODVA
2	8980	Moldava nad Bodvou	Bodva	4-33-01-025-01	18,00	193,60	SKA0002	BODVA
3	9000	Hýľov	Ida	4-33-01-030-01	41,70	34,50	SKA0004	IDA
4	9003	Bukovec II	Ida	4-33-01-031-02	37,50	47,24	SKA0005	IDA
5	9013	Janík	Ida	4-33-01-064-01	1,70	378,40	SKA0006	IDA
6	9020	Turňa nad Bodvou	Bodva	4-33-01-071-01	4,70	662,80	SKA0002	BODVA
7	9060	Hostövice	Turňa	4-33-01-081-01	1,70	153,78	SKA0009	TURŇA
8	9065	Hostövice	Bodva	4-33-01-086-01	0,80	863,70	SKA0002	BODVA
<b>POVODIE HORNÁD</b>								
1	8370	Hranovnica	Hornád	4-32-01-010-01	159,30	113,50	SKH0001	HORNÁD
2	8390	Hrabušice	Hornád	4-32-01-023-01	149,40	219,60	SKH0002	HORNÁD
3	8400	Hrabušice-Podlesok	Veľká Biela voda	4-32-01-026-01	2,10	40,17	SKH0055	VEĽKÁ BIELA VODA
4	8410	Spišská Nová Ves	Hornád	4-32-01-033-01	132,00	336,53	SKH0003	HORNÁD
5	8414	Spišská Nová Ves	Holubnica	4-32-01-038-01	2,70	30,41	SKH0030	HOLUBNICA
6	8417	Pod Teplíčkou	Teplický Brusňik	4-32-01-044-01	0,50	12,50	SKH0160	TEPLICKÝ BRUSŇIK
7	8424	Markušovce	Levočský potok	4-32-01-058-01	0,20	153,20	SKH0007	LEVOČSKÝ POTOK
8	8425	Markušovce	Rudňanský potok	4-32-01-062-01	0,30	23,80	SKH0025	RUDŇANSKÝ POTOK
9	8430	Spišské Vlachs	Hornád	4-32-01-077-01	107,20	775,02	SKH0003	HORNÁD
10	8460	Spišské Vlachs	Branisko	4-32-01-090-01	1,40	110,04	SKH0104	BRANISKO
11	8500	Krompachy	Slovinský potok	4-32-01-106-01	0,50	78,50	SKH0024	SLOVINSKÝ POTOK
12	8510	Margecany	Hornád	4-32-01-117-01	88,30	1132,78	SKH0003	HORNÁD
13	8530	Stratena	Hnilec	4-32-02-008-01	75,50	68,23	SKH0008	HNILEC
14	8540	Švedlár-na Hrabliach	Hnilec	4-32-02-036-01	31,00	354,25	SKH0010	HNILEC
15	8542	Mnišek nad Hnilcom	Smolňik	4-32-02-051-01	0,20	99,20	SKH0031	SMOLŇIK-1
16	8560	Jaklovce	Hnilec	4-32-02-064-01	3,00	606,32	SKH0010	HNILEC
17	8565	Košická Belá	Belá	4-32-03-005-01	5,50	23,10	SKH0012	BELÁ-2
18	8680	Obišovce	Svinka	4-32-03-056-01	0,40	343,95	SKH0014	SVINKA
19	8690	Kysak	Hornád	4-32-03-058-01	53,00	2345,70	SKH0004	HORNÁD
20	8705	Košice	Hornád	4-32-03-063-01	36,60	2440,40	SKH0004	HORNÁD
21	8710	Nižné Repáše	Torysa	4-32-04-003-01	123,90	21,44	SKH0015	TORYSA
22	8740	Brezovica	Slavkovský potok	4-32-04-026-01	0,35	83,50	SKH0027	SLAVKOVSKÝ POTOK-1
23	8755	Torysa	Torysa	4-32-04-030-01	99,60	265,69	SKH0016	TORYSA
24	8768	Lutina	Lutinka	4-32-04-054-01	5,10	49,20	SKH0056	LUTINKA
25	8770	Sabinov	Torysa	4-32-04-061-01	79,60	495,73	SKH0016	TORYSA
26	8780	Prešov	Torysa	4-32-04-078-01	58,30	673,89	SKH0016	TORYSA
27	8830	Demjata	Sekčov	4-32-04-100-01	26,00	123,17	SKH0019	SEKČOV
28	8840	Prešov	Sekčov	4-32-04-123-01	0,80	352,80	SKH0020	SEKČOV

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍČ**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	kód VU	názov VU
29	8860	Kokošovce	Delňa	4-32-04-127-01	11,00	28,96	SKH0045	DELŇA
30	8870	Košické Olšany	Torysa	4-32-04-151-01	13,00	1298,30	SKH0017	TORYSA
31	8910	Svinica	Svinický potok	4-32-05-027-01	4,25	59,81	SKH0039	SVINICKÝ POTOK
32	8920	Bohdanovce	Olšava	4-32-05-030-01	10,40	306,10	SKH0022	OLŠAVA
33	8930	Ždaňa	Hornád	4-32-05-033-01	16,80	4232,20	SKH0004	HORNÁD
34	8950	Seňa	Sokoliansky potok	4-32-05-049-01	4,05	35,63	SKH0023	SOKOLIANSKY POTOK
<b>POVODIE BODROG</b>								
1	9080	Medzilaborce	Výdranka	4-30-03-022-01	0,50	67,35	SKB0172	VÝDRANKA
2	9090	Krásny Brod	Laborec	4-30-03-025-01	108,80	158,30	SKB0142	LABOREC
3	9110	Jabloň	Výrava	4-30-03-058-01	0,35	115,20	SKB0179	VÝRAVA
4	9120	Koškovce	Laborec	4-30-03-059-01	83,30	437,90	SKB0142	LABOREC
5	9130	Papín	Udava	4-30-03-069-01	20,70	108,25	SKB0146	UDAVA
6	9150	Udavské	Udava	4-30-03-083-01	1,60	211,19	SKB0147	UDAVA
7	9153	Starina	Stružnica	4-30-03-096-01	0,10	32,40	SKB0180	STRUŽNICA
8	9156	Starina	Cirocha	4-30-03-093-01	43,40	69,50	SKB0148	CIROCHA
9	9160	Starina	Cirocha	4-30-03-098-01	37,20	130,67	SKB0149	CIROCHA
10	9170	Snina	Cirocha	4-30-03-112-01	23,30	250,04	SKB0149	CIROCHA
11	9180	Snina	Pcolinka	4-30-03-119-01	1,00	71,01	SKB0169	PČOLINKA
12	9210	Kamenica n. Cirochou	Kamenica	4-30-03-138-01	2,90	60,21	SKB0177	KAMENICA
13	9230	Humenné	Laborec	4-30-04-007-01	66,60	1272,40	SKB0142	LABOREC
14	9240	Michalovce-Stráňany	Laborec	4-30-04-020-01	39,20	1450,07	SKB0144	LABOREC
15	9245	Michalovce-Žabany	prítok do VN	4-30-04-034-01	3,90	0,10	SKB0170	ŠÍRAVSKÝ KANÁL
16	9260	Jovsa	Jovsiansky potok	4-30-04-028-02	0,50	19,40	SKB0237	JOVSIANSKY POTOK
17	9290	Michalovce-Medov	Laborec	4-30-04-036-01	36,90	1629,36	SKB0144	LABOREC
18	9310	Ulič	Ulička	4-30-05-011-01	2,50	96,72	SKB0157	ULIČKA
19	9320	Lekárovce	Uh	4-30-06-001-01	16,60	1989,41	SKB0150	UH
20	9340	Remetské Hámre	Okna náhon	4-30-06-006-02	0,20	0,10		
21	9350	Remetské Hámre	Okna	4-30-06-006-01	27,60	41,80	SKB0160	OKNA
22	9380	Sobrance	Sobranecký potok	4-30-06-022-01	1,80	67,90	SKB0211	SOBRANECKÝ POTOK
23	9400	Ižkovce	Laborec	4-30-07-001-01	10,30	4364,18	SKB0144	LABOREC
24	9410	Veľké Kapušany	Latorica	4-30-02-002-01	21,20	2915,46	SKB0140	LATORICA
25	9435	Gerlachov	Topľa	4-30-09-023-01	118,60	139,40	SKB0013	TOPLA
26	9450	Bardejov	Topľa	4-30-09-041-01	103,50	325,80	SKB0013	TOPLA
27	9460	Kľušov-Kľušovská Zábava	Šibská voda	4-30-09-050-01	4,30	59,60	SKB0028	ŠIBSKÁ VODA
28	9465	Bardejovská Dlhá Lúka	Kamenec	4-30-09-062-01	3,00	100,50	SKB0026	KAMENEC-1
29	9480	Gíraltovce	Radomka	4-30-09-121-01	4,00	102,10	SKB0034	RADOMKA
30	9482	Marhaň	Topľa	4-30-09-094-01	71,70	744,20	SKB0013	TOPLA
31	9500	Hanušovce n. Topľou	Topľa	4-30-09-132-01	47,50	1050,05	SKB0013	TOPLA
32	9580	Svidník	Ondava	4-30-08-016-01	117,30	167,50	SKB0003	ONDAVA
33	9590	Svidník	Ladomírka	4-30-08-032-01	0,60	184,70	SKB0042	LADOMIRKA
34	9600	Stropkov	Ondava	4-30-08-057-01	102,60	578,40	SKB0003	ONDAVA
35	9603	Miňovce	Ondava	4-30-08-064-01	94,40	688,17	SKB0003	ONDAVA
36	9620	Jasenovce	Olka	4-30-08-088-01	6,60	173,94	SKB0011	OEKA
37	9630	Továrnianska Polianka	Ondávka	4-30-08-100-01	2,30	117,30	SKB0032	ONDAVKA
38	9633	Hencovce	Ondava	4-30-08-105-0	54,00	1255,50	SKB0006	ONDAVA
39	9640	Sečovská Polianka	Manov kanál	4-30-09-181-01	8,30	0,10		
40	9650	Horovce	Ondava	4-30-10-001-01	29,20	2885,80	SKB0006	ONDAVA
41	9660	Zemplínsky Branč	Chlmec	4-30-10-025-01	4,00	145,24	SKB0020	CHLMEC
42	9670	Streda nad Bodrogom	Bodrog	4-30-11-007-01	5,20	11474,25	SKB0001	BODROG
43	9690	Michalany	Roňava	4-30-11-018-01	16,30	122,00	SKB0023	ROŇAVA-1

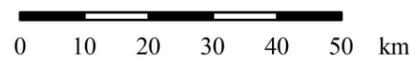
# VODOMERNÉ STANICE V SLOVENSKEJ REPUBLIKE

Stav v roku 2020



## Legenda

- vodomerná stanica
  - vodný tok
  - vodná plocha
- | Povodie  |                  |
|--|------------------|
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow; border: 1px solid black;"></span>     | Bodrog           |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: pink; border: 1px solid black;"></span>       | Bodva            |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: orange; border: 1px solid black;"></span>     | Dunaj            |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: purple; border: 1px solid black;"></span>     | Dunajec a Poprad |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: white; border: 1px solid black;"></span>      | Hornád           |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: grey; border: 1px solid black;"></span>       | Hron             |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightblue; border: 1px solid black;"></span>  | Ipeľ             |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen; border: 1px solid black;"></span> | Morava           |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: brown; border: 1px solid black;"></span>      | Nitra            |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen; border: 1px solid black;"></span> | Slaná            |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen; border: 1px solid black;"></span> | Váh a Malý Dunaj |

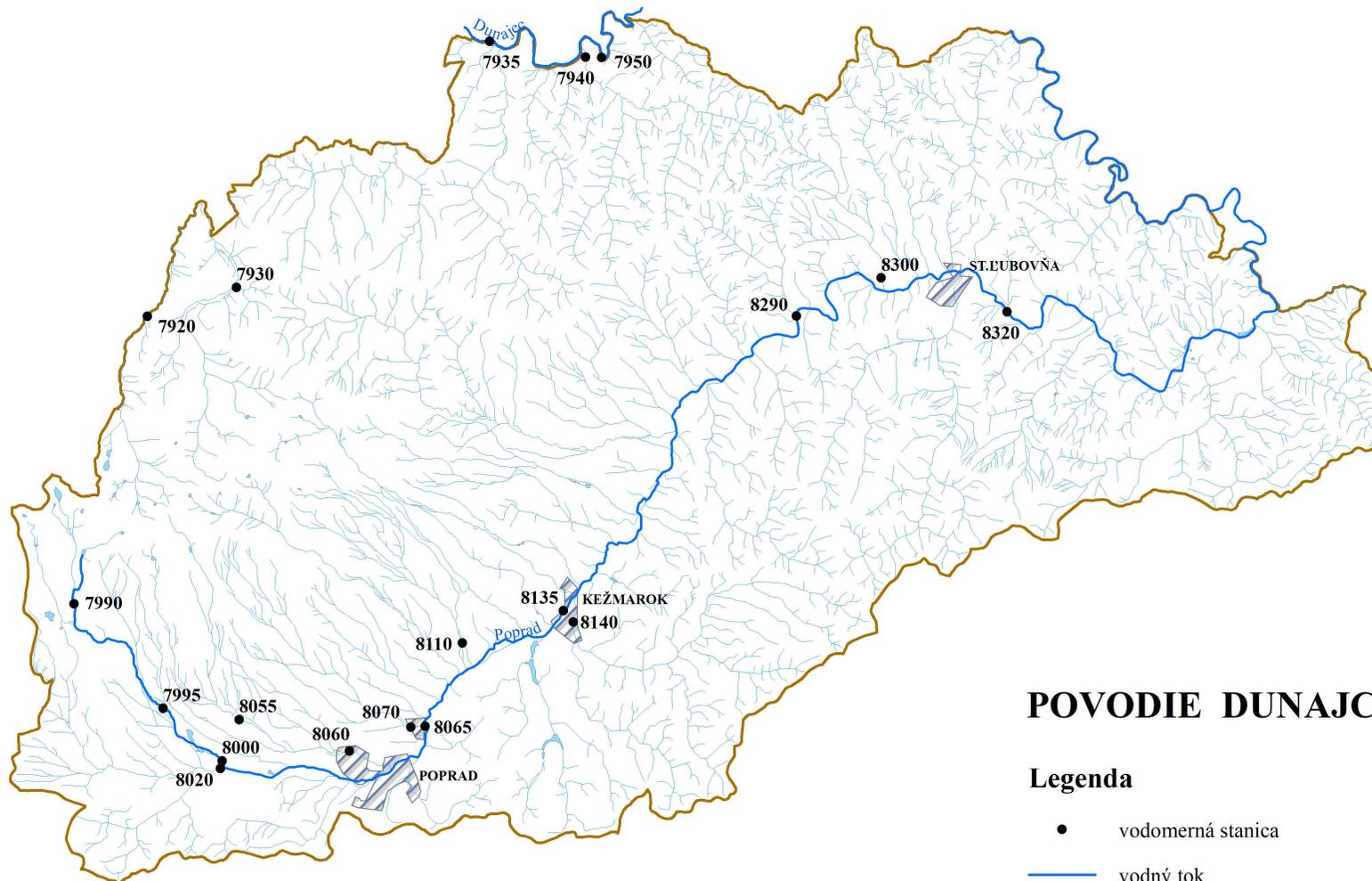


## **POVODIE POPRADU**

### ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Poprad</b>											
1	7920	Ždiar-Lysá Poľana	Biela Voda	3-01-01-006-01	7,50	63,82	965,57	1944	1972	2005	
2	7930	Ždiar-Podspády	Javorinka	3-01-01-010-01	5,22	34,89	907,80	1960	1961	2006	
3	7935	Sromowce	Dunajec	3-01-01-026-01	16,00	1278,00	470,78	1995	1995	2006	
4	7940	Červený Kláštor - Kúpele	Lipník	3-01-01-051-01	0,80	80,00	463,46	1930	1968	2006*	
5	7950	Červený Kláštor	Dunajec	3-01-01-052-01	5,60	1469,10	444,83	1936	1968	2006	
6	7990	Štrbské Pleso	Poprad	3-01-02-004-01	139,70	17,80	1264,54	1941*	1977	2007	
7	7995	Mengusovce	Poprad	3-01-02-008-01	131,20	34,70	813,07	2006	2006	2006	
8	8000	Svit	Poprad	3-01-02-011-01	126,30	45,67	733,61	1949*	1966	1949	
9	8020	Svit	Mlynica	3-01-02-025-01	0,05	80,01	729,66	1955	1963	1955	
10	8055	Batizovce	Velický potok	3-01-02-032-01	9,90	21,15	749,88	2006	2006	2006	
11	8060	Poprad - Veľká	Velický potok	3-01-02-036-01	2,80	57,50	675,18	1943	1963	2006	
12	8065	Poprad-Matejovce I	Poprad	3-01-02-040-01	112,90	266,14	650,58	2011	2011	2011	
13	8070	Poprad - Matejovce	Slavkovský p.	3-01-02-045-01	0,45	44,64	655,52	1950	1962	2006	
14	8110	Veľká Lomnica	Skalnatý p.	3-01-02-059-01	0,15	34,40	642,40	1974	1974	2006	
15	8135	Kežmarok	Poprad	3-01-02-072-01	101,30	495,60	613,47	1990	1990	2006	
16	8140	Kežmarok	Ľubica	3-01-02-087-01	1,50	120,22	616,67	1970	1972	2008	
17	8290	Nížné Ružbachy	Poprad	3-01-03-052-01	76,20	1005,40	549,17	1974	1974	2005	
18	8300	Hniezdne	Kamienka	3-01-03-065-01	0,70	34,38	531,08	1971	1972	2007	
19	8320	Chmeľnica	Poprad	3-01-03-088-01	60,10	1262,41	507,44	1925	1931	1966	1992

\* prerušené obdobie pozorovania



## POVODIE DUNAJCA A POPRADU

### Legenda

- vodomerná stanica
- vodný tok
- vodná plocha
- rozvodnica
- ▨ väčšie sídlo



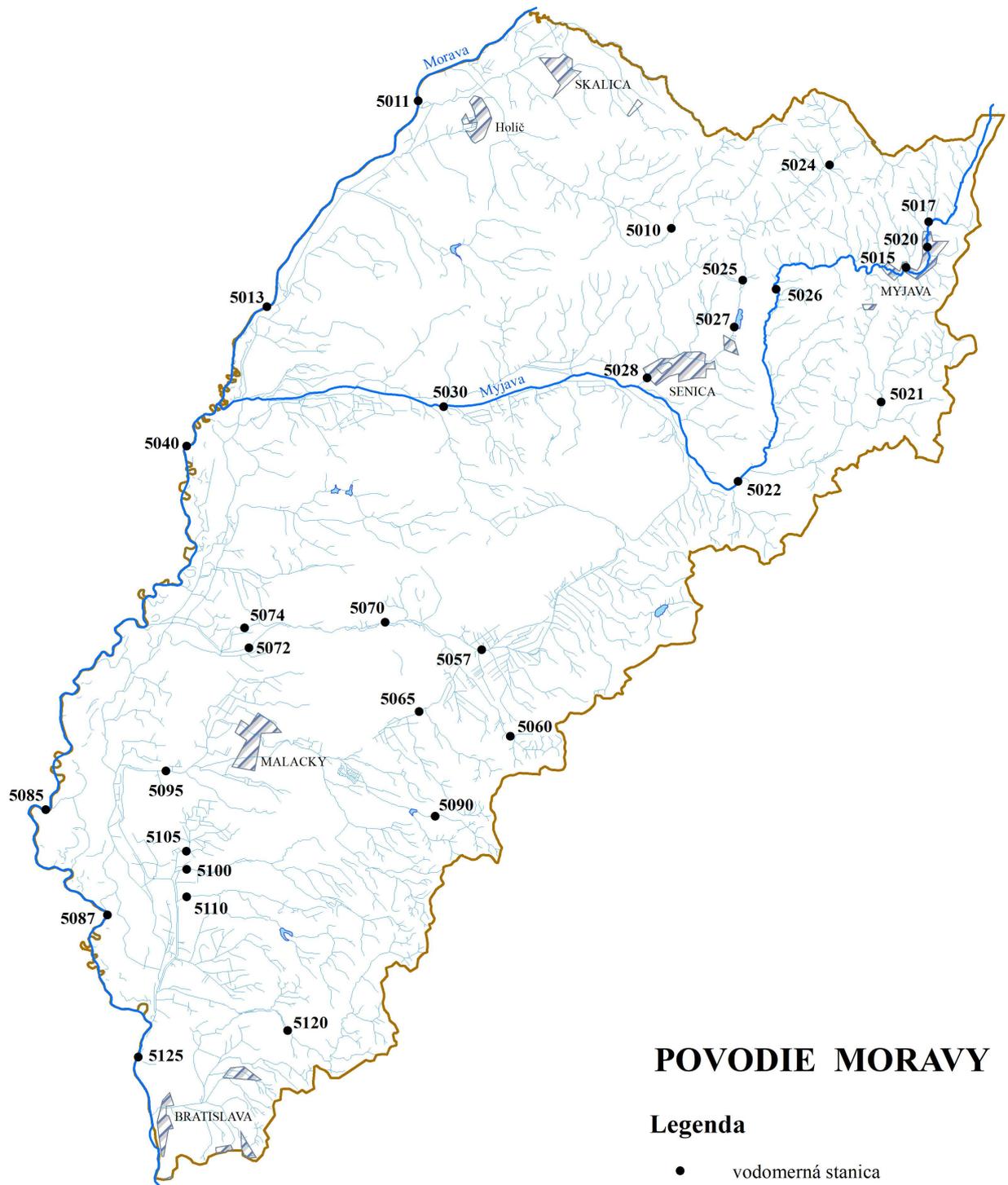
**POVODIE MORAVY**

### ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍČ

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Morava</b>											
1	5010	Lopašov	Chvojnica	4-13-02-079-01	20,90	31,13	272,72	1969	1969	2003	
2	5011	Kopčany	Morava	4-13-02-092-01	96,80	9629,32	156,39	1996	1996	2003	
3	5013	Brodské	Morava	4-13-02-100-01	79,00	9871,60	150,05	2002	2002	2003	
4	5015	Turá Lúka	Svacenický jarok	4-13-03-004-01	0,10	6,85		2009	2009	2009	
5	5017	Brestovec	Brestovský p.	4-13-03-002-01	0,20	9,19	342,69	2005	2005	2005	
6	5020	Myjava	Myjava	4-13-03-003-01	67,40	32,02	324,27	1974	1974	2005	
7	5021	Brezová pod Bradlom	Brezovský potok	4-13-03-018-01	11,50	35,86	259,38	1988	1989	1989	
8	5022	Jablonica	Myjava	4-13-03-025-01	38,40	238,45	203,58	1980	1980	1980	
9	5024	Vrbovce	Teplica	4-13-03-038-01	22,40	41,17		2008	2008	2008	
10	5025	Sobotište	Teplica	4-13-03-039-01	12,00	85,58	236,40	1973	1974	2002	
11	5026	Podbranč	Myjava	4-13-03-009-01	55,45	97,34	245,02	2008	2008	2008	
12	5027	Kunov	Teplica	4-13-03-040-01	8,50	94,53	215,22	1992	1992	1992	
13	5028	Senica	Teplica	4-13-03-046-01	1,00	152,01	188,60	1992	1992	1992	
14	5030	Šaštín-Stráže	Myjava	4-13-03-073-01	15,18	644,89	164,25	1968	1969	1969	
15	5040	Moravský Ján	Morava	4-17-02-001-01	67,15	24129,30	146,17	1889	1922	1962	
16	5057	Sološnica	Rudava	4-17-02-019-01	24,10	150,83	181,53	1997	1997	2003	
17	5060	Sološnica	Sološnický p.	4-17-02-027-01	5,82	10,38	245,35	1971	1971	1990	
18	5065	Rohožník	Rudavka	4-17-02-022-01	6,80	26,10	192,64	1971	1971	1990	
19	5070	Studienka	Rudava	4-17-02-033-01	17,00	280,32	170,82	1971	1971	1990	
20	5072	Veľké Leváre	Rudava	4-17-02-033-02	7,20	300,30	152,35	1943	1962	1990	
21	5074	Veľké Leváre	Rudava - náhon	4-17-02-033-03	2,30	0,10	155,51	1943	1962		
22	5085	Záhorská Ves	Morava	4-17-02-044-01	32,52	25521,30	139,68	1889*	1976	1948*	1992*
23	5087	Vysoká pri Morave	Morava	4-17-02-050-01	20,75	25569,10	137,15	1942		2007	
24	5090	Kuchyňa	Malina	4-17-02-070-01	42,05	7,94	288,80	1973	1974	1990	
25	5095	Jakubov	Malina	4-17-02-083-01	21,95	171,46	144,57	1942	1964	1990	
26	5100	Láb	Močiarka	4-17-02-086-01	1,35	47,10	144,30	1943	1961	1990	
27	5105	Láb	Oliva	4-17-02-087-01	1,88	19,50	144,04	1943*	1963	1990	
28	5110	Zohor	Suchý potok	4-17-02-090-01	0,80	40,16	145,03	1943	1964	1990	
29	5120	Borinka	Stupávka	4-17-02-097-01	9,70	33,76	217,20	1974	1974	1974	
30	5125	Devínska Nová Ves	Morava	4-17-02-101-01	8,28	26339,30	134,67	1895*		2007	

stanica na území iného štátu

\* prerušené obdobie pozorovania



## POVODIE MORAVY

### Legenda

- vodomerná stanica
- vodný tok
- vodná plocha
- rozvodnica
- ▨ väčšie sídlo

0 5 10 15 20 km

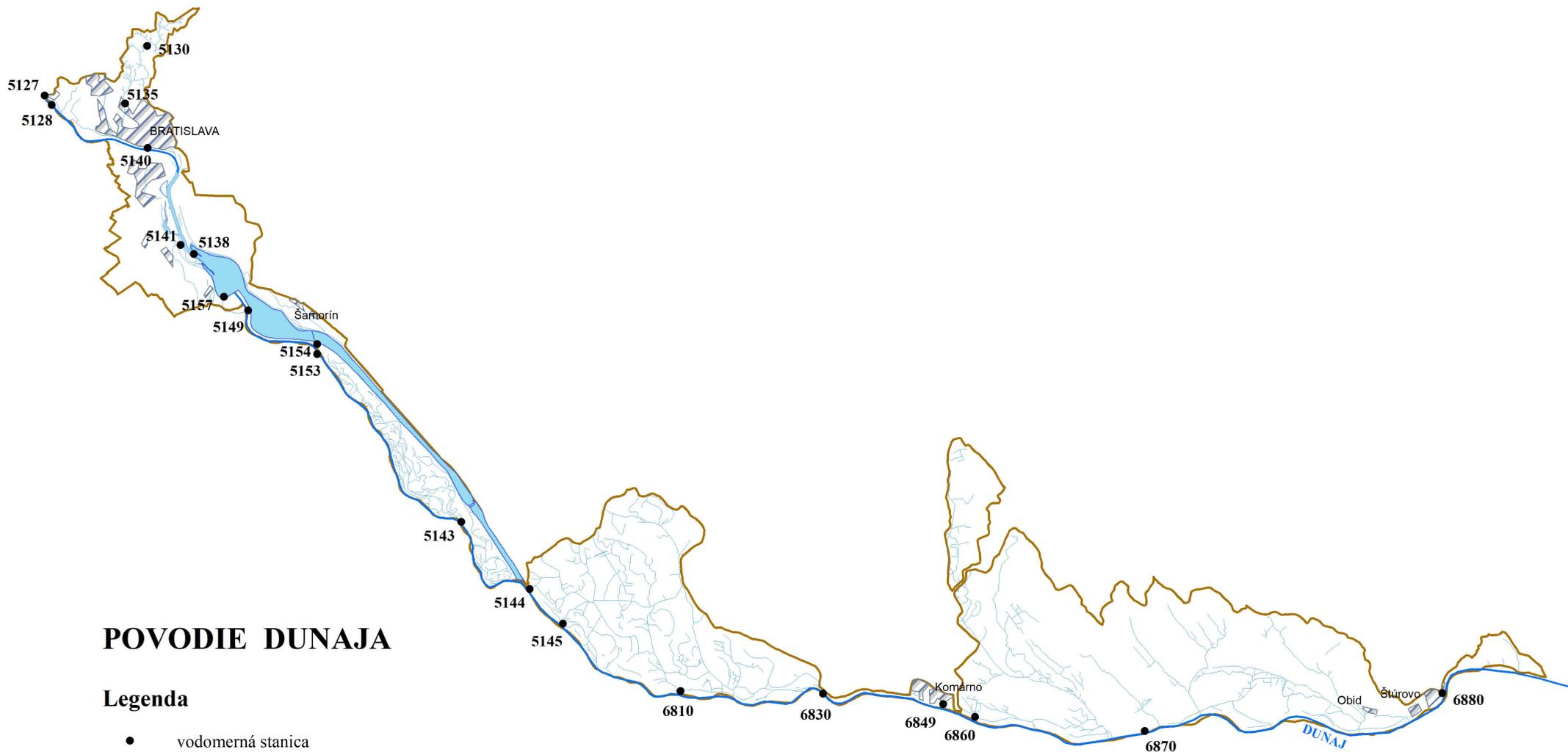


# **POVODIE DUNAJA**

### ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Dunaj</b>											
1	5127	Bratislava Devín	Dunaj	4-20-01-001-01	1879,80	131244,00	132,84	1926	1990	1993	
2	5128	Devín - lom	Dunaj	4-20-01-001-02	1877,30	131251,00	131,76	1927*		2005	
3	5130	Spariská	Vydrica	4-20-01-004-01	11,50	7,25	321,08	1926*	1931*	2005	
4	5135	Červený most	Vydrica	4-20-01-005-01	3,30	22,60	173,17	1928*	1965	2006	
5	5138	Čunovo - Hať	Dunaj	4-20-01-008-02	1851,80	131364,80	129,92	1995		2005	
6	5140	Bratislava	Dunaj	4-20-01-006-01	1868,75	131331,10	128,40	1876	1901	1925	1992
7	5141	Rusovce	Dunaj	4-20-01-008-01	1855,90	131354,80	123,97	1948*		1974*	
8	5143	Gabčíkovo	Dunaj	4-20-01-008-02	1819,00	132101,00	110,78	1924		1951	
9	5144	Sap	Dunaj	4-20-01-011-01	1810,00	132154,00	108,09	1882*		2005	
10	5145	Medveďov-most	Dunaj	4-20-01-011-02	1806,30	132168,00	107,42	1925	1979	1971	1992
11	5149	Hamuliakovo	Dunaj	4-20-01-008-04	1850,00	131386,50	119,98	1995		2005	
12	5153	Dobrohošť	Dunaj	4-20-01-008-07	1838,50	131515,00	115,15	1996	1996	2005	
13	5154	Dobrohošť	Dobrohošťský k.	4-20-01-008-06	1,10	0,10	120,52	1995	1995	2006	
14	5157	Čunovo	Mošonské rameno	4-20-01-008-05	0,65	0,10	124,31	1995	1995	2005	
15	6810	Klížská Nemá	Dunaj	4-20-01-014-01	1792,40	151271,57	105,32	1931*		2005	
16	6830	Zlatná na Ostrove	Dunaj	4-20-01-016-01	1779,10	151951,00	103,90	1901*		2005	
17	6849	Komárno - most	Dunaj	4-20-01-016-03	1767,80	151954,68	103,35	1996	1996	1996	1996
18	6860	Iža	Dunaj	4-20-02-001-01	1763,96	171624,13	103,64	1930	1985	1987	
19	6870	Radvaň nad Dunajom	Dunaj	4-20-02-006-01	1748,25	172409,23	102,88	1948		2005	
20	6880	Štúrovo	Dunaj	4-20-02-016-01	1718,60	173013,83	100,93	1934*	2004	1974	

\* prerušené obdobie pozorovania



# POVODIE DUNAJA

## Legenda

- vodomerná stanica
- vodný tok
- vodná plocha
- rozvodnica
- ▨ väčšie sídlo



# **POVODIE VÁHU A MALÉHO DUNAJA**

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vďč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Váh</b>											
1	5300	Liptovská Teplička	Čierny Váh	4-21-01-005-01	25,90	61,84	866,75	1967	1967	1967	
2	5310	Čierny Váh	Ipolitica	4-21-01-019-01	0,08	87,07	736,36	1947	1961	2006	
3	5311	Čierny Váh	Čierny Váh	4-21-01-020-01	11,70	243,06	733,31	1917	1921	1984	
4	5316	Svarín	Čierny Váh	4-21-01-027-01	4,00	302,15	687,75	1982	1982	2006	
5	5330	Východná	Biely Váh	4-21-01-034-01	10,20	105,64	730,65	1922	1923	2006	
6	5336	Malužiná	Boca	4-21-01-049-01	7,10	82,88	733,14	1970	1970	2001	
7	5340	Kráľová Lehota	Boca	4-21-01-053-01	0,20	116,60	655,08	1922	1931	2001	
8	5350	Kráľová Lehota	Hybica	4-21-01-058-01	0,30	45,03	654,45	1964	1965	1965	
9	5370	Liptovský Hrádok	Váh	4-21-01-059-01	359,30	638,68	630,08	1951	1951	1962	
10	5400	Podbanské	Belá	4-21-01-071-01	21,35	93,49	922,62	1924	1928	1955	
11	5460	Račková dolina	Račková	4-21-01-080-01	4,10	35,51	894,41	1939*	1963	1973	
12	5465	Dovalovo	Dovalovec	4-21-01-085-01	1,40	21,68	627,02	1979	1980	2006	
13	5480	Liptovský Hrádok	Belá	4-21-01-091-01	0,25	244,26	630,44	1950*	1965	1961	
14	5490	Podtureň	Jamníček	4-21-02-011-01	0,10	7,00	611,64	1969*	1969*	2006	
15	5520	Liptovský Ján	Štiavnica	4-21-02-010-01	1,60	61,79	633,51	1922	1963	1989	
16	5530	Žiarska dolina	Smrečianka	4-21-02-021-01	10,75	17,99	872,12	1938	1963	2006	
17	5540	Iľanovo	Iľanovianka	4-21-02-024-01	1,70	14,73	624,28	1969	1969	2006	
18	5550	Liptovský Mikuláš	Váh	4-21-02-027-01	346,60	1107,21	566,68	1921	1921	1958	
19	5590	Demänová	Demänovka	4-21-02-030-03	7,10	49,63	693,65	1969	1969	1971	
20	5600	Liptovská Ondrášová	Jalovský p.	4-21-02-036-02	0,20	45,00	565,18	1972	1972	1972	
21	5642	Liptovské Matiašovce	Suchý potok	4-21-02-045-04	4,70	18,85	690,35	1979	1979	2006	
22	5644	Liptovská Sielnica	Kvačianka	4-21-02-046-01	1,35	73,86	576,43	1977	1977	2006	
23	5650	Prosiek	Prosiečanka	4-21-02-047-04	1,70	13,40	597,03	1969	1969	1969	
24	5660	Horáreň Hluché	Palúdzanka	4-21-02-050-01	9,70	21,50	784,35	1970	1970	2005	
25	5680	Liptovský Svätý kríž	Palúdzanka	4-21-02-053-01	3,25	41,82	612,51	1969	1969	2005	
26	5715	Liptovská Lužná	Lužňanka	4-21-02-101-01	4,60	28,50		2002	2002	2005	
27	5720	Vlachy	Kľačianka	4-21-02-061-02	0,15	27,17	521,81	1923	1962	2006	
28	5730	Partizánska Ľupča	Ľupčianka	4-21-02-069-02	5,50	70,43	585,56	1925	1961	1971	
29	5734	Bešeňová	Váh	4-21-02-071-01	332,90	1612,43	507,29	1978	1978	2005	
30	5740	Podsúchá	Revúca	4-21-02-105-01	11,20	217,95	558,31	1927	1928	1985	
31	5780	Hubová	Váh	4-21-02-119-01	308,60	2133,20	444,65	1921	1921	1963	1992
32	5790	Ľubochňa	Ľubochňanka	4-21-02-131-01	0,30	118,48	442,71	1921	1931	2006	
33	5795	Zákamenné	Biela Orava	4-21-03-009-01	17,10	82,70	699,31	1943*	1979*	2006	
34	5800	Lokca	Biela Orava	4-21-03-041-01	3,80	359,96	619,14	1943	1951	1962	
35	5810	Oravská Jasenica	Veselianka	4-21-03-051-02	0,95	90,20	617,11	1943	1951	1962	
36	5816	Oravská Polhora	Polhoranka	4-21-03-062-01	14,80	58,15	689,67	1986	1986	2005	
37	5820	Zubrohľava	Polhoranka	4-21-03-072-01	1,60	158,67	604,50	1943	1951	1962	
38	5821	Jablonka	Piekelník	4-21-03-093-01	0,60	77,10	609,46	1961	1961	2014	
39	5823	Jablonka	Čierna Orava	4-21-03-093-02	4,50	135,00	608,02	1961	1961	2012	
40	5826	Trstená	Jelešňa	4-21-03-099-01	5,20	48,98		2002	2002	2005	
41	5830	Tvrdošín	Orava	4-21-04-002-01	57,70	1199,50	564,05	1911	1921	1962	
42	5840	Trstená	Oravica	4-21-04-014-01	4,25	129,56	589,42	1924	1961	2005	
43	5845	Oravský Biely Potok	Studený p.	4-21-04-028-02	5,60	118,08	634,03	1920	1979	2006	
44	5847	Chlebnice	Chlebnický P.	4-21-04-039-01	2,57	33,30	552,48	1988	1988	2005	
45	5848	Oravský Podzámok	Orava	4-21-04-044-01	30,05	1662,44	500,30	1955*	1985*	2001	
46	5870	Párnica	Zázrivka	4-21-04-077-01	0,50	96,36	450,06	1920	1963	1964	
47	5880	Dierová	Orava	4-21-04-079-01	6,00	1966,75	438,99	1927	1931	1962	
48	5890	Turany	Čiernik	4-21-05-008-01	0,60	2,86	410,61	1969	1969	2005	
49	5930	Turček	Turiec	4-21-05-026-01	68,80	44,90	685,71	1929	1967	2006	
50	5939	Ivančiná	Turiec	4-21-05-046-01	36,30	236,76	449,95	2002	2002	2003	
51	5940	Čremošné	Teplica	4-21-05-047-01	22,30	12,91	677,99	1969	1969	2006	
52	5970	Turčianske Teplice	Teplica	4-21-05-051-01	10,00	62,04	498,76	1963*	1963	2005	
53	5980	Háj	Somolický potok	4-21-05-060-02	2,00	8,54	500,90	1969	1969	2005	
54	5990	Mošovce	Čierna voda	4-21-05-062-02	3,85	12,66	464,10	1969	1969	2005	
55	5995	Kláštor pod Znievom	Vríca	4-21-05-069-01	8,40	44,95	510,30	1984	1984	2005	
56	6030	Brčná	Sloviansky p.	4-21-05-072-01	3,00	11,90	514,67	1969	1969	2005	

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vďč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
57	6040	Blatnica	Blatnický potok	4-21-05-075-01	10,00	15,68	503,14	1969	1969	1971	
58	6070	Blatnica	Gaderský potok	4-21-05-078-01	0,80	55,00	501,79	1969	1969	1971	
59	6110	Necpaly	Necpalský p.	4-21-05-092-01	5,90	29,57	523,24	1922	1963*	1971	
60	6130	Martin	Turieč	4-21-05-097-01	6,90	827,00	389,88	1931	1931	1961	
61	6140	Martin	Pivovarský potok	4-21-05-099-01	1,90	8,83	430,86	1969	1969	2006	
62	6146	Strečno	Váh	4-21-05-113-01	266,40	5453,25	353,43	1997	1997	1997	
63	6148	Belá	Beliansky potok	4-21-05-123-01	0,55	11,74	445,67	2007	2007	2007	
64	6150	Stráža	Varínka	4-21-05-125-01	5,10	139,70	399,83	1925	1941	1984	
65	6168	Klokočov	Predmieranka	4-21-06-027-01	8,00	16,02	552,20	1982*	1982*	1982*	
66	6170	Turzovka	Kysuca	4-21-06-034-01	44,00	193,58	463,34	1964	1965	2005	
67	6179	Čadca	Čierňanka	4-21-06-059-01	0,80	157,00	412,95	1978	1978	2006	
68	6180	Čadca	Kysuca	4-21-06-062-01	29,20	492,54	408,36	1897	1931	1961	
69	6185	Riečnica	Bystrica	4-21-06-073-01	24,90	16,83	604,84	1996*	1996*	2014	
70	6189	Nová Bystrica	Bystrica	4-21-06-077-01	20,75	59,54	544,14	1996	1996		
71	6190	Zborov nad Bystricou	Bystrica	4-21-06-091-01	6,50	218,10	426,79	1932	1932	1969	
72	6200	Kysucké Nové Mesto	Kysuca	4-21-06-105-01	8,00	955,09	346,10	1925	1931	1967	1992
73	6200	Rajecká Lesná	Lesňanka	4-21-06-124-01	1,70	23,34	514,78	1968	1968	1969	
74	6240	Šuja	Rajčanka	4-21-06-125-02	25,00	108,59	463,22	1968	1968	1968	
75	6260	Rajec	Čierňanka	4-21-06-130-01	2,50	19,72	448,21	1968	1968	1968	
76	6290	Rajecké Teplice	Kuneradský p.	4-21-06-139-01	0,30	26,37	413,17	1969	1969	1970	
77	6300	Poluvsie	Rajčanka	4-21-06-142-01	13,30	243,60	393,03	1921	1931	2006	
78	6330	Lietava - Majer	Lietavka	4-21-06-147-02	2,90	13,56	397,35	1969	1969	1969	
79	6338	Žilina - Bánová	Bitarovský p.	4-21-06-149-01	1,03	18,68	352,31	1991	1991	2005	
80	6340	Žilina - Závodie	Rajčanka	4-21-06-150-01	1,55	355,20	328,26	1967	1967	1967	
81	6360	Bytča	Petrovička	4-21-07-011-01	1,85	65,10	311,81	1951	1961	2005	
82	6362	Jasenica	Papradnianska	4-21-07-062-01	2,40	76,75	308,88	1965	1980	2006	
83	6370	Precín	Domanižanka	4-21-07-029-01	6,10	74,05	321,06	1970	1970	1970	
84	6380	Považská Bystrica	Domanižanka	4-21-07-031-01	1,60	100,66	291,66	1951	1961	1972	
85	6382	Pov. Bystrica-Mošteník	Mošteník	4-21-07-033-01	1,10	17,20	286,92	1985	1985	1985	
86	6390	Vydrná	Petrínovec	4-21-07-087-01	2,40	8,40	380,83	1951	1961	2005	
87	6400	Dohňany	Biela voda	4-21-07-093-01	4,00	163,17	284,81	1938	1961	2005	
88	6410	Třstie	Pružinka	4-21-08-010-01	11,50	70,25	322,50	1969	1969	1969	
89	6420	Visolaje	Pružinka	4-21-08-012-01	4,80	110,92	268,36	1951	1961	1971	
90	6425	Tuchyňa	Tovársky p.	4-21-08-026-01	3,40	48,65		1969*	1969*	2009	
91	6430	Popov	Vlára	4-21-08-063-01	23,20	169,20	310,26	1942*	1956*	1971	
92	6440	Brumov	Brumovka	4-21-08-070-01	3,30	65,85	324,75	1939	1959		
93	6450	Horné Srnie	Vlára	4-21-08-078-01	4,60	341,79	238,00	1921	1961	1971	
94	6460	Trenčianske Teplice	Teplička	4-21-08-115-01	11,50	48,83	263,49	1949	1962	1971	
95	6470	Čachtice	Jablonka	4-21-09-069-01	9,50	163,25	179,11	1942	1961	1971	
96	6473	Hrádok	Hrádocký p.	4-21-09-043-01	1,05	17,80	171,99	2007	2007	2007	
97	6475	Hlohovec	Váh	4-21-10-008-01	99,00	10441,34	134,83	1975	1976	1975	
98	6480	Šaľa	Váh	4-21-10-057-01	58,50	11217,61	109,31	1927	1963	1962	
99	6775	Kolárovo	Váh	4-21-18-001-01	24,20	18859,00	104,86	1901		1972	

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC**

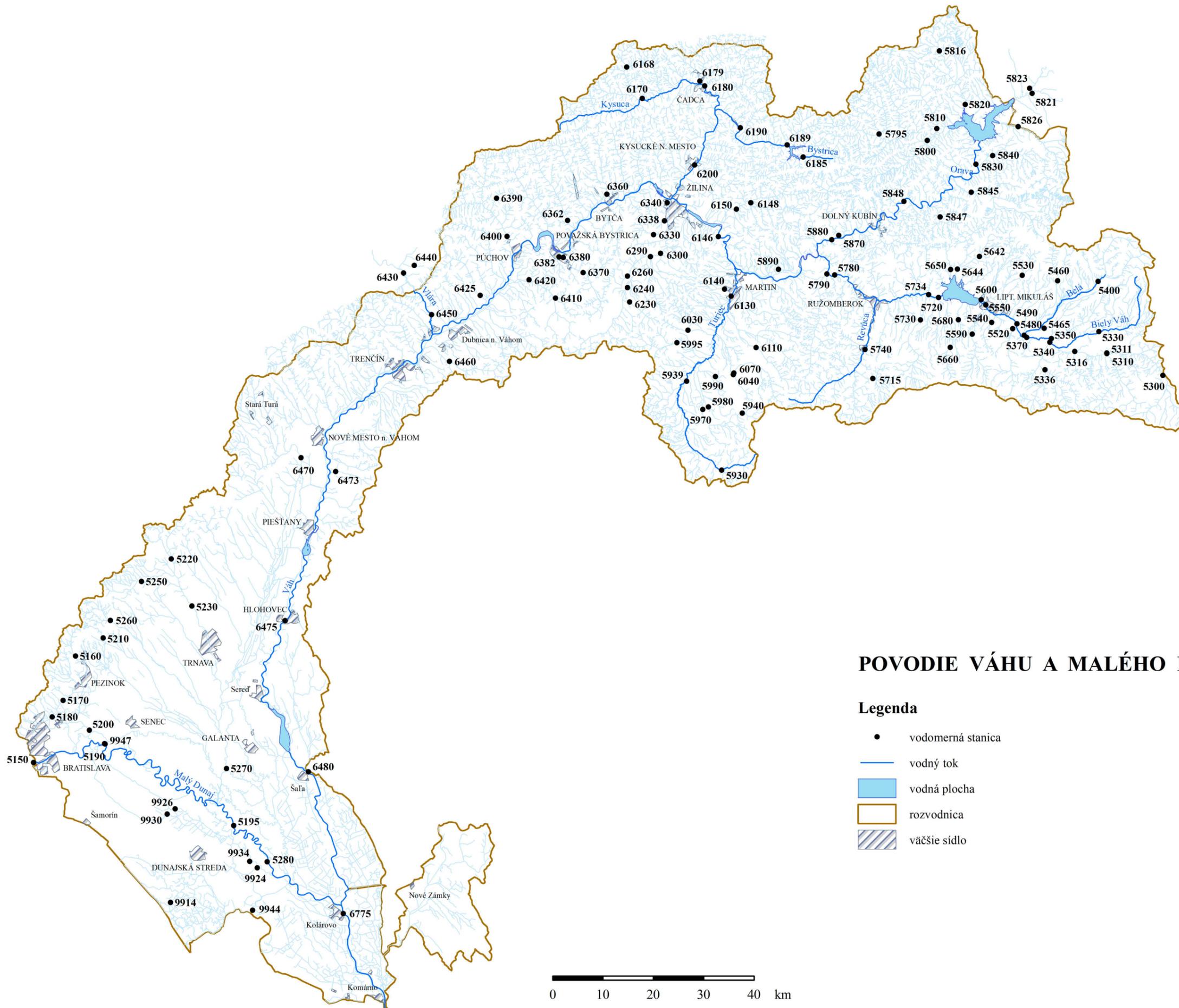
Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vďč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Malý Dunaj</b>											
1	5150	Malé Pálenisko	Malý Dunaj	4-21-15-001-01	126,00	0,10	126,71	1965	1968	2006	
2	5160	Pezinok	Blatina	4-21-12-002-01	8,90	19,09	238,59	1954	1961	2006	
3	5170	Svätý Jur	Šurský kanál	4-21-15-009-01	10,90	106,10	130,05	1947*	1968	1971	
4	5180	Vajnory	Račiansky p.	4-21-15-010-01	1,60	21,00	130,73	1960*	1968	2005	
5	5190	Nová Dedinka	Malý Dunaj	4-21-15-012-03	107,50	215,30	122,65	1974	1976	1974	
6	5195	Jahodná	Malý Dunaj	4-21-17-001-02	42,30	1575,76	110,92	1975		2005	
7	5200	Bernolákovo	Čierna voda	4-21-15-013-01	43,30	72,18	125,33	1949	1961	2005	

### ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
9	5220	Buková	Trnávka	4-21-16-013-01	34,20	21,88	219,66	1956*	1969*	2005	
10	5230	Bohdanovce nad Trnavou	Trnávka	4-21-16-021-01	20,30	115,02	157,17	1949	1961	2005	
11	5250	Horné Orešany	Parná	4-21-16-026-01	26,80	37,86	234,68	1957	1961	2005	
12	5260	Pila	Gidra	4-21-16-038-01	33,30	32,95	270,04	1956	1961	1971	
13	5270	Čierny Brod	Dolný Dudváh	4-21-16-044-01	2,70	750,49	115,06	1950	1968	2005	
14	5280	Trstice	Malý Dunaj	4-21-17-001-01	22,70	1596,73	107,47	1963	1970	1979	
15	9914	Gabčíkovo	k. Gabčíkovo-Topoľníky	4-21-17-005-02	25,70	10,70	111,93	1975	1975	1975	
16	9924	Topoľníky	k. Gabčíkovo-Topoľníky	4-21-17-005-09	0,30	349,27	108,81	1975	1975	1975	
17	9926	Blahová	Klátovský k.	4-21-17-003-01	14,40	62,00	115,02	1975	1975	1975	
18	9930	Benková Potôň	Starý Klátovský k.	4-21-17-003-03	15,60	90,80	114,93	1975	1975	1975	
19	9934	Trhová Hradská	Klátovské rameno	4-21-17-004-01	6,50	271,01	108,65	1976	1976	1976	
20	9944	Jánošíkovo	Chotárny k.	4-21-17-010-05	10,15	128,22	107,59	1975	1975	1975	
21	9947	Nová Dedinka	Šábsky kanál	4-21-17-014-01	0,85	0,10	124,60	1975	1976	1976	

stanica na území iného štátu

\* prerušené obdobie pozorovania



## POVODIE VÁHU A MALÉHO DUNAJA

### Legenda

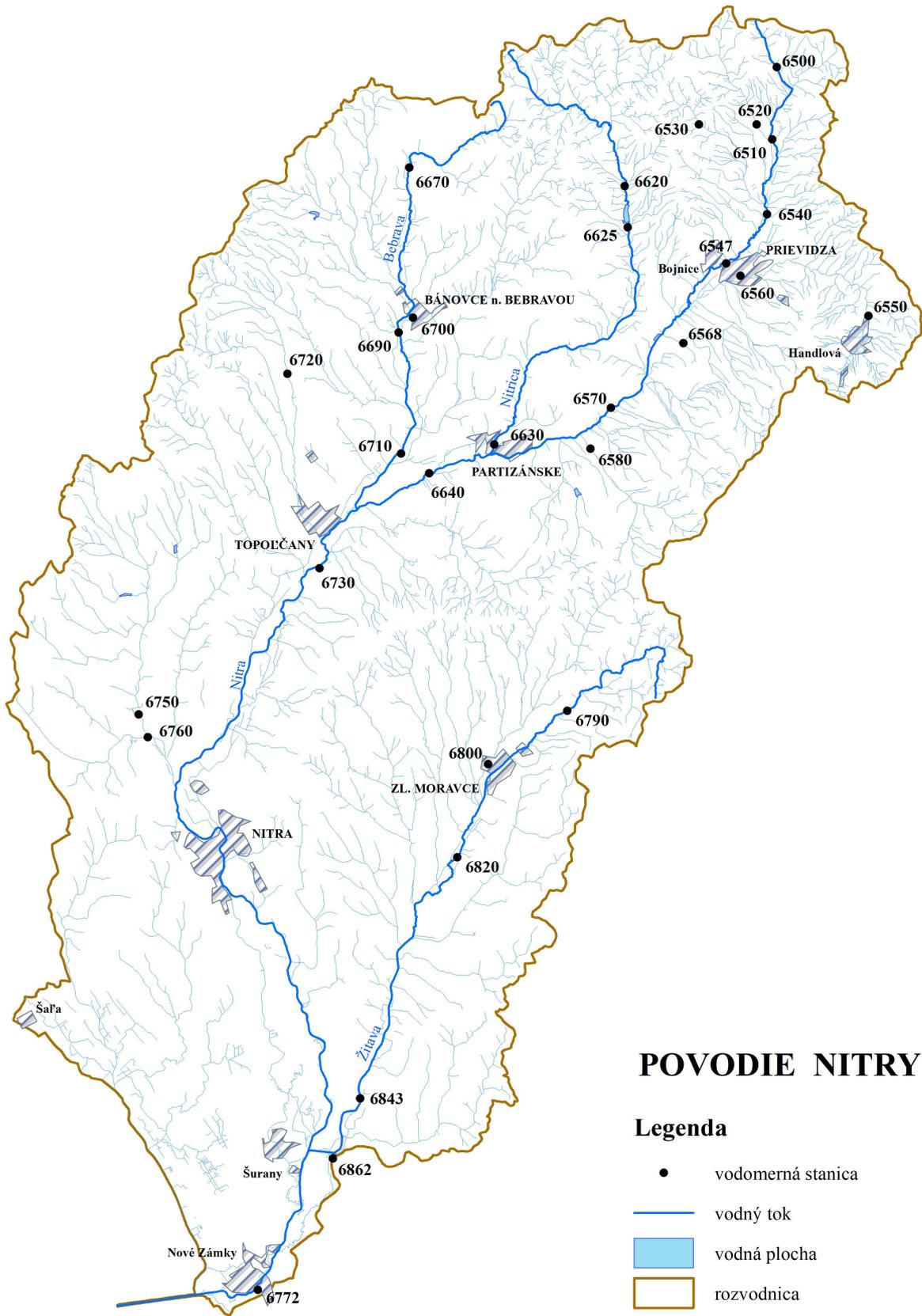
- vodomerná stanica
- vodný tok
- vodná plocha
- rozvodnica
- ▨ väčšie sídlo



**POVODIE NITRY**

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Nitra</b>											
1	6500	Kľačno	Nitra	4-21-11-001-01	164,00	10,50	471,88	1975	1975	1976	
2	6510	Nitrianske Pravno	Nitra	4-21-11-007-01	156,40	51,72	338,87	1937	1962	2005	
3	6520	Tužina	Tužina	4-21-11-013-01	3,80	35,60	358,65	1970	1970	1992	
4	6530	Chvojnica	Chvojnica	4-21-11-019-01	9,90	17,82	487,72	1976	1976	1976	
5	6540	Nedožery	Nitra	4-21-11-023-01	148,90	181,57	287,00	1925	1941	1972	
6	6547	Prievidza	Nitra	4-21-11-033-01	142,20	238,10	259,50	1985	1985	1985	
7	6550	Handlová	Handlovka	4-21-11-038-01	24,10	40,18	381,16	1925	1931	1992	
8	6560	Prievidza	Handlovka	4-21-11-051-01	7,20	132,68	263,50	1953*	1968	1972	
9	6568	Nováky	Lehotský p.	4-21-11-063-01	2,40	57,92	270,10	2002	2002	2005	
10	6570	Chalмовá	Nitra	4-21-11-070-01	123,70	601,11	210,68	1921	1931	1963	
11	6580	Oslany	Osliansky potok	4-21-11-078-01	1,60	50,06	223,09	1970	1970	1983	
12	6620	Liešťany	Nitrica	4-21-11-096-01	31,80	136,08	334,33	1949	1949	1972	
13	6625	Nitrianske Rudno	Nitrica	4-21-11-101-01	27,70	171,90	302,29	2003	2003	2006	
14	6630	Veľké Bielice	Nitrica	4-21-11-113-01	0,90	314,12	184,79	1975	1975	1975	
15	6640	Chynorany	Nitra	4-21-11-116-01	106,00	1134,28	173,12	1935	1941	1974	
16	6670	Krásna Ves	Bebrava	4-21-11-132-01	34,80	63,07	251,68	1945	1968	1971	
17	6690	Biskupice	Bebrava	4-21-11-162-01	18,10	312,60	190,30	1922	1931	1989	
18	6700	Bánovce nad Bebravou	Radiša	4-21-11-171-01	2,20	109,05	197,58	1976	1976	1976	
19	6710	Nadlice	Bebrava	4-21-11-186-01	6,20	598,81	171,09	1928	1941	1963	
20	6720	Nemečky	Chotina	4-21-12-006-01	15,70	37,90	262,16	1951	1967	1972	
21	6730	Nitrianska Streda	Nitra	4-21-12-017-01	91,10	2093,71	158,30	1905	1931	1925	1992
22	6750	Čáb-Sila	Radošinka	4-21-12-044-01	7,00	219,45	144,58	1969	1969	1972	
23	6760	Zbehy	Andač	4-21-12-047-01	0,30	87,60	143,45	1975	1975	2005	
24	6772	Nové Zámky	Nitra	4-21-14-003-01	12,30	4063,66	108,60	1911*	1931*	1961*	1992
25	6790	Obyce	Žitava	4-21-13-007-01	52,20	71,70	256,51	1959	1965	1992	
26	6800	Zlaté Moravce	Hostiansky p.	4-21-13-020-01	3,60	117,46	181,33	1970	1970	2003*	
27	6820	Vieska nad Žitavou	Žitava	4-21-13-025-01	34,20	295,46	154,16	1924*	1931*	1964	
28	6843	Vlkas	Žitava	4-21-13-055-01	8,10	791,20	124,65	1991	1991	1992	
29	6862	Dolný Ohaj	Stará Žitava	4-21-18-009-01	32,20	0,10	119,26	1992	1992	1992	



# POVODIE NITRY

## Legenda

- vodomerná stanica
- vodný tok
- ▭ vodná plocha
- ▭ rozvodnica
- ▨ väčšie sídlo

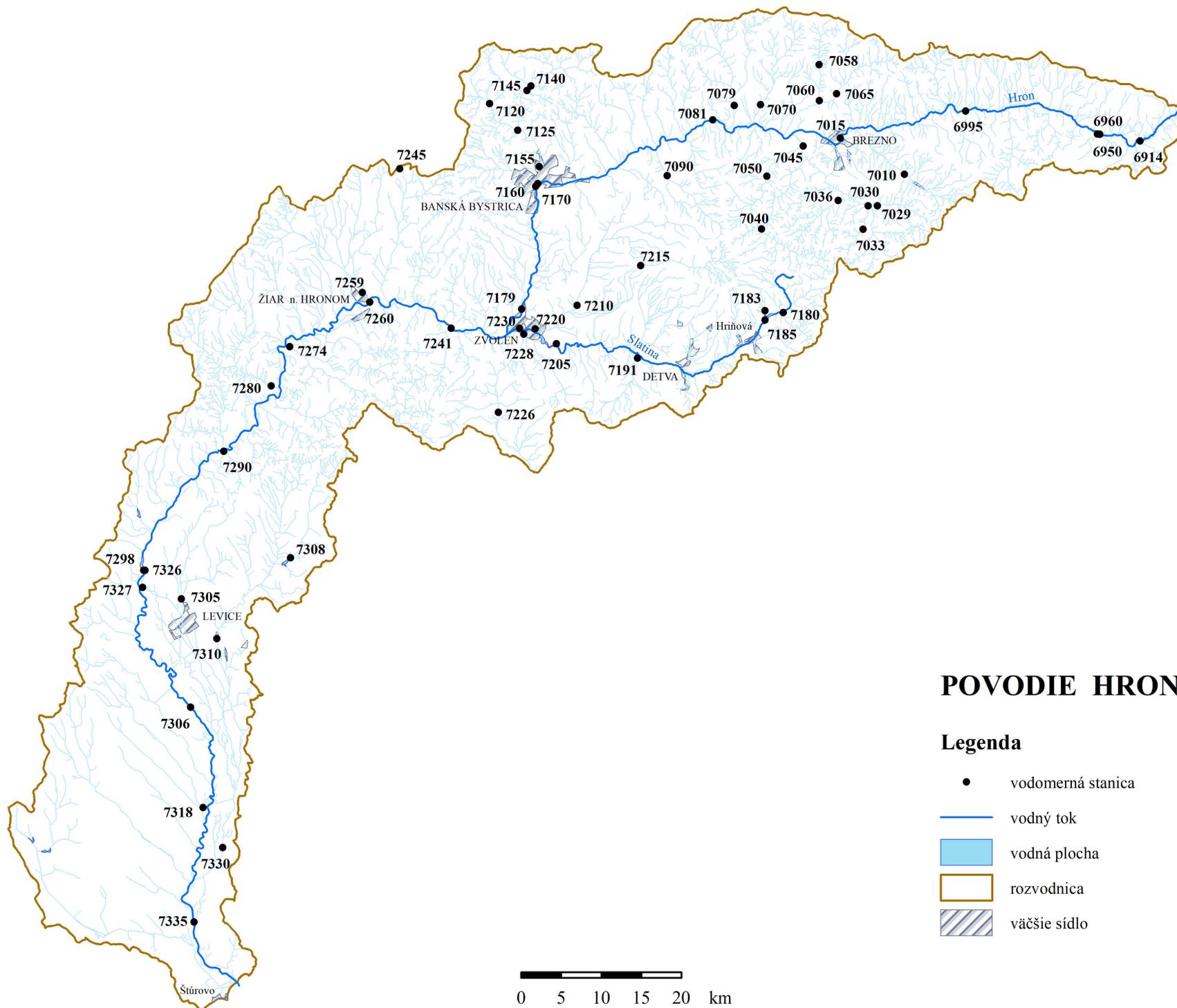


## **POVODIE HRONA**

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍČ**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Hron</b>											
1	6914	Telgárt	Hron	4-23-01-003-02	270,10	36,61	804,95	1971	1971	1971*	
2	6950	Zlatno	Hron	4-23-01-013-01	263,10	83,67	732,88	1925	1931	2005	
3	6960	Zlatno	Havraník	4-23-01-014-01	0,10	16,72	732,65	1949*	1967	2005	
4	6995	Polomka	Hron	4-23-01-043-01	243,40	329,54	581,29	1991	1991	1991	
5	7010	Michalová	Rohozná	4-23-01-071-01	9,70	59,04	553,68	1974	1974	2006	
6	7015	Brezno	Hron	4-23-01-076-01	223,30	582,08	490,93	1925	1931	1961	
7	7029	Čierny Balog	Šaling	4-23-01-085-01	0,90	24,98	582,03	1987	1987	2006	
8	7030	Čierny Balog	Čierny Hron	4-23-01-086-01	15,50	64,61	563,87	1969	1969	2005	
9	7033	Čierny Balog	Brôtovo	4-23-01-087-01	3,30	9,28	625,89	1980	1980	2007	
10	7036	Čierny Balog	Vydrovo	4-23-01-093-01	1,10	31,80	545,64	1981	1981	2007	
11	7040	Hronček	Kamenistý potok	4-23-01-100-01	11,60	48,86	655,83	1928	1970	2006	
12	7045	Hronec	Čierny Hron	4-23-01-105-01	2,40	239,41	480,48	1925	1931	1976	
13	7050	Osrblie	Osrblianka	4-23-01-108-01	6,40	27,77	583,91	1925	1966	2006	
14	7058	Bystrá-Tále	Bystrianka	4-23-02-002-01	12,10	22,48		1985	1985	2005	
15	7060	Bystrá	Bystrianka	4-23-02-004-01	7,00	36,01	574,54	1924	1931	1967	
16	7065	Mýto pod Ďumbierom	Štiavnička	4-23-02-009-01	2,90	47,10	616,75	1922*	1931	2005	
17	7070	Dolná Lehota	Vajskovský potok	4-23-02-024-01	2,70	53,02	495,28	1924	1931	2006	
18	7079	Jasenie	Jaseniarsky	4-23-02-036-01	4,20	87,71	487,95	1988	1988	2005	
19	7081	Dubová	Hron	4-23-02-038-01	203,10	1244,12	420,64	1987	1987	2006	
20	7090	Lubietová	Hutná	4-23-02-060-01	3,70	38,99	453,49	1976	1976	2005	
21	7120	Dolný Harmanec	Harmanec	4-23-02-093-01	0,30	23,01	507,87	1970	1970	2006	
22	7125	Harmanec Papiereň	Bystrica	4-23-02-098-02	8,50	59,60	409,35	1954	1956	2007	
23	7140	Staré Hory	Ramžiná	4-23-02-108-01	0,10	12,29	478,48	1925	1966	2007	
24	7145	Staré Hory	Starohorský potok	4-23-02-109-01	6,10	62,61	465,95	1920	1931	2006	
25	7155	Banská Bystrica	Bystrica	4-23-02-114-02	1,95	160,46		1979	1979	1979	
26	7160	Banská Bystrica	Hron	4-23-02-117-01	175,20	1766,48	334,21	1917	1931	1925	
27	7170	Banská Bystrica	Tajovský potok	4-23-02-122-02	1,00	43,72		1965	1966	2007	
28	7179	Zvolen	Hron	4-23-02-140-01	157,70	1977,30	285,17	2006	2006	2006	
29	7180	Hriňová nad priehradou	Slatina	4-23-03-007-01	50,80	51,99	572,65	1971	1971	2007	
30	7183	Hriňová	Hukava	4-23-03-008-01	0,30	9,96	568,83	1973	1973	2007	
31	7185	Hriňová Pod priehradou	Slatina	4-23-03-009-01	48,00	70,82	520,67	1922	1931	2007	
32	7191	Pstruša	Kocanský potok	4-23-03-028-01	0,60	35,45	355,23	1987	1987	2006	
33	7205	Môtová	Slatina	4-23-03-046-01	8,10	411,02	303,12	1960	1961	2006	
34	7210	Zolná	Zolná	4-23-03-067-01	7,90	97,76	325,72	1983*	1983*	2005	
35	7215	Hrochoť	Hučava	4-23-03-070-01	13,80	41,45	522,54	1974	1974	2007	
36	7220	Zvolen	Zolná	4-23-03-074-02	0,50	200,74	288,22	1967	1967	2005	
37	7226	Dobrá Niva	Neresnica	4-23-03-081-01	12,60	61,87	351,69	2008	2008	2008	
38	7228	Zvolen	Neresnica	4-23-03-089-01	0,50	139,33	286,59	1950	1963	2007	
39	7230	Zvolen	Slatina	4-23-03-091-01	2,10	790,16	280,71	1920	1967	1957	
40	7241	Hronská Breznica	Jasenia	4-23-04-024-01	0,10	82,97	267,34	1992	1992	2005	
41	7245	Kremnické Bane	prevod z Turca	4-23-04-037-01	0,10	0,10		1993	1993	2005	
42	7259	Žiar nad Hronom	Lutílský potok	4-23-04-060-01	1,80	142,56	256,49	2008	2008	2008	
43	7260	Žiar nad Hronom	Hron	4-23-04-061-01	131,50	3310,62	242,62	1978	1978	1978	
44	7274	Bzenica	Vyhniarsky potok	4-23-04-083-01	0,60	37,75	227,73	2008	2008	2008	
45	7280	Žarnovica	Kľak	4-23-04-095-01	1,10	131,95	222,51	1921	1962	2007	
46	7290	Brehy	Hron	4-23-04-110-01	93,90	3821,38	194,25	1924	1931	1961	
47	7298	Veľké Kozmálovce	Hron	4-23-05-001-01	73,10	4015,73	166,11	2000	2000		
48	7305	Hronské Kľačany	Podlužianka	4-23-05-011-01	9,60	91,09	160,68	1992	1992	2005	
49	7306	Jur nad Hronom	Hron	4-23-05-016-01	45,92	4257,09	139,24	2007		2007	
50	7308	Pečenice	Jabloňovka	4-23-05-022-01	2,60	51,36	237,40	1986	1986	2005	
51	7310	Kalinčiakovo	Sikenica	4-23-05-028-01	13,90	217,84	152,83	1929*	1970*	2007	
52	7318	Hronovce	Lužianka	4-23-05-040-01	2,40	98,42	125,10	1982	1982	2005	
53	7326	Veľké Kozmálovce	Perec	4-23-05-051-01	52,30	0,10	167,96	2000	2000	2005	
54	7327	Starý Tekov	Perec	4-23-05-051-01	50,20	0,10	170,66	1987	1987	2005	
55	7330	Zalaba	Perec	4-23-05-057-01	10,80	72,65	120,08	1923	1969	2007	
56	7335	Kamenín	Hron	4-23-05-060-01	10,90	5149,80	108,31	1992	1992	1992	1993

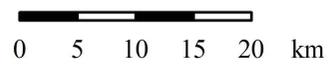
\* prerušené obdobie pozorovania



# POVODIE HRONA

## Legenda

- vodomerná stanica
- vodný tok
- vodná plocha
- rozvodnica
- ▨ väčšie sídlo

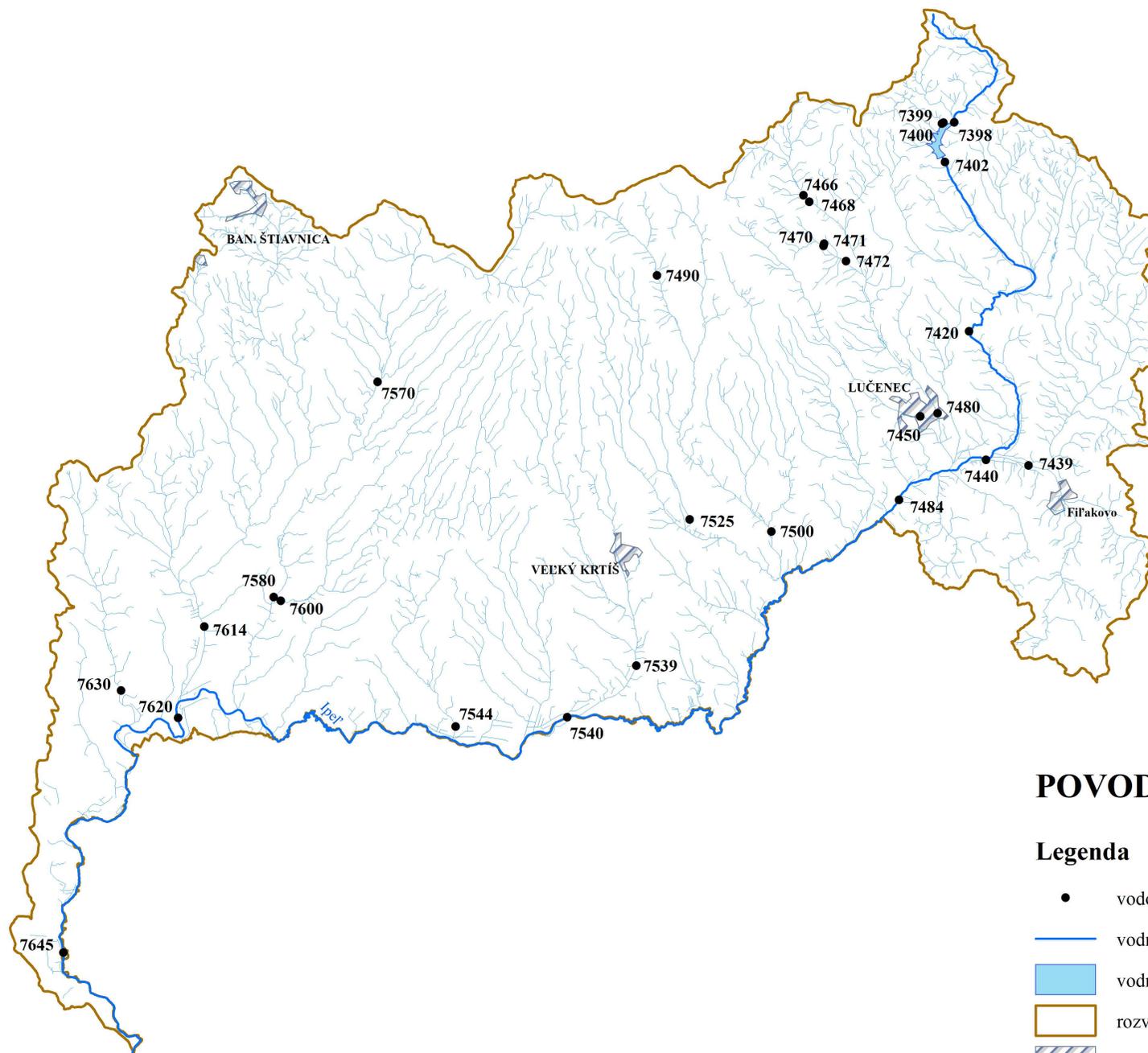


**POVODIE IPLA**

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Ipel'</b>											
1	7398	Málinec nad VN	Ipel'	4-24-01-004-01	197,60	54,24	348,96	1995	1995	2007	
2	7399	Málinec	Smolná II	4-24-01-005-02	0,40	13,28		1995	1995	2007	
3	7400	Málinec	Smolná I	4-24-01-005-01	0,40	0,10		1995	1995	2007	
4	7402	Málinec pod VN	Ipel'	4-24-01-007-02	193,50	85,21	291,41	1995	1995	2007	
5	7420	Kalinovo	Ipel'	4-24-01-026-02	171,60	287,60	200,28	1969	1971	1969	
6	7439	Prša	Suchá	4-24-01-057-01	3,10	325,43	178,09	1987	1987	2007	
7	7440	Holiša	Ipel'	4-24-01-058-02	157,20	685,67	172,40	1928	1931	1963	
8	7450	Lučenec	Tuhársky potok	4-24-01-082-01	1,60	59,00	181,12	1936*	1941*	2006	
9	7466	Mýtina nad VN	Krivánsky potok	4-24-01-065-04	27,70	53,68	282,44	1994	1994	2007	
10	7468	Mýtina pod VN	Krivánsky potok	4-24-01-065-05	27,00	57,27	273,75	1994	1994	2006	
11	7470	Divín	Budinský potok	4-24-01-071-01	4,00	19,04	256,29	1968	1969	1972*	
12	7471	Divín/Z VN Mýtina/	prevod vody	4-24-01-071-03	0,10	0,10	255,06	1995	1995	2006	
13	7472	Ružiná pod VN	Budinský potok	4-24-01-071-02	1,70	31,28	233,91	1988	1988		
14	7480	Lučenec	Krivánsky potok	4-24-01-078-01	5,40	204,20	177,50	1922	1931	1971	
15	7484	Kalonda	Ipel'	4-24-02-007-01	148,65	1121,29	163,18	2007	2007	2008	
16	7490	Horný Tisovník	Tisovník	4-24-02-027-01	33,30	34,64	408,54	1957	1967	2007	
17	7500	Dolná Strehová	Tisovník	4-24-02-045-02	4,50	275,59	166,17	1951	1962	1971	
18	7525	Pôtor	Stará rieka	4-24-02-055-01	12,10	114,80	204,30	1978		2007	
19	7539	Želovce	Krtíš	4-24-02-091-01	6,70	205,17	147,68	1992	1992	2005	
20	7540	Slovenské Ďarmoty	Ipel'	4-24-03-001-01	94,60	2768,00	136,11	1978	1978	1978	
21	7544	Kosihy nad Ipľom	Veľký potok	4-24-03-021-01	1,25	65,05	134,97	2007	2007	2008	
22	7570	Krupina	Krupinica	4-24-03-052-01	38,40	194,06	244,16	1993	1993	2005	
23	7580	Plášťovce	Krupinica	4-24-03-058-01	11,80	302,79	139,32	1928	1931	2005	
24	7600	Plášťovce	Litava	4-24-03-071-01	0,90	214,27	142,02	1928	1931	2006	
25	7614	Horné Semerovce	Štiavnica	4-24-03-107-02	6,70	416,97	124,90	2006	2006	2006	
26	7620	Vyškovce nad Ipľom	Ipel'	4-24-03-109-02	46,00	4687,24	117,72	1969*			
27	7630	Sazdice	Búr	4-24-03-117-01	3,80	88,30	120,90	1974	1978	2007	
28	7645	Salka	Ipel'	4-24-03-126-01	12,20	5077,69	103,80	2007	2007	2010	2007

\* prerušené obdobie pozorovania



## POVODIE IPEĽA

### Legenda

- vodomerná stanica
- vodný tok
- ▬ vodná plocha
- ▭ rozvodnica
- ▨ väčšie sídlo



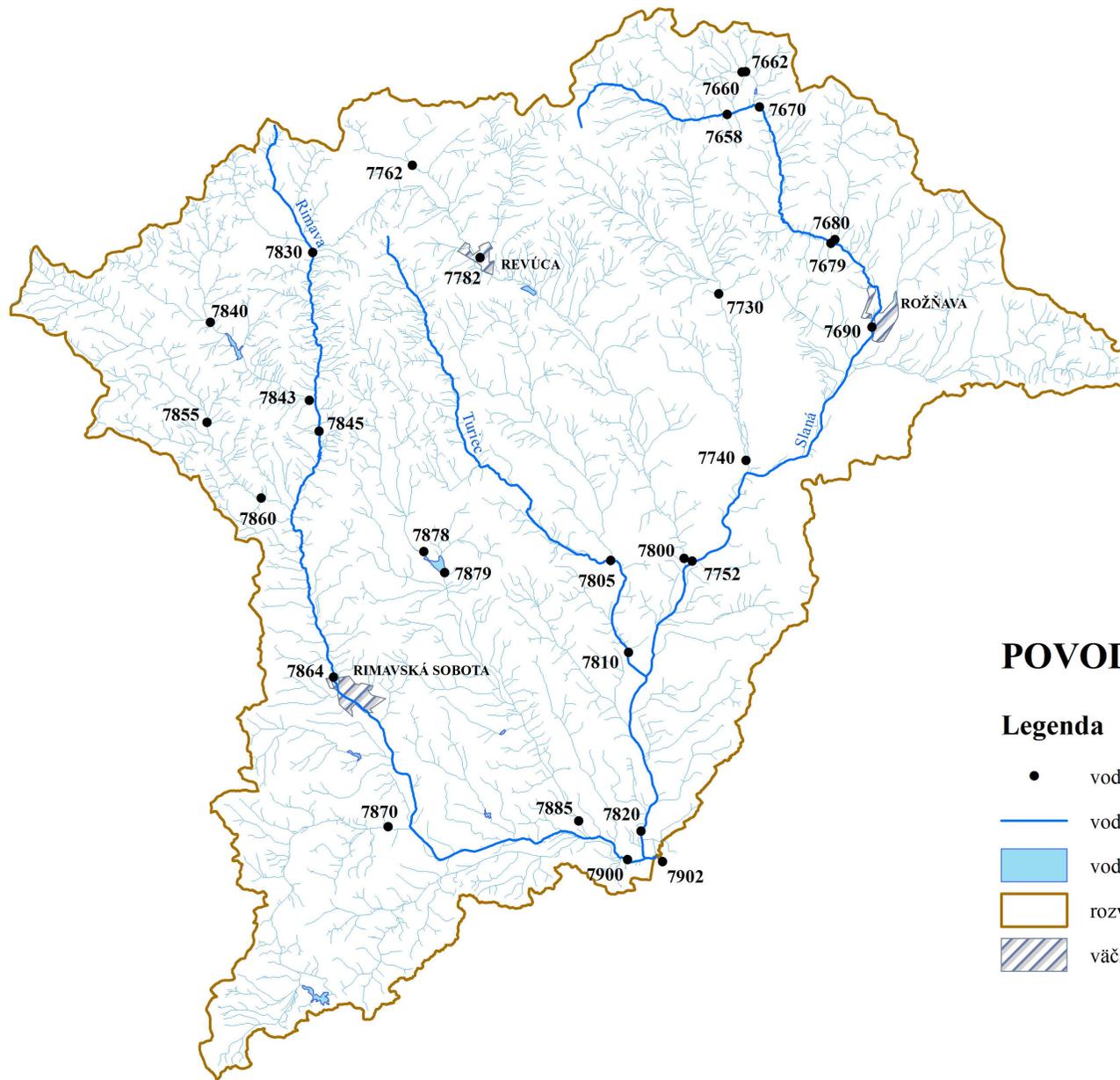
**POVODIE SLANEJ**

### ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Slaná</b>											
1	7658	Vyšná Slaná	Slaná	4-31-01-007-01	77,70	60,28	440,94	1983*	1983	2006	
2	7660	Dobšiná	Dobšinský potok	4-31-01-011-01	3,40	31,97	453,46	1923	1931	2007	
3	7662	Dobšiná-HC	odpad. kanál	4-31-01-012-03	0,20	0,10	453,22	1969*	1969	2005	
4	7670	Vlachovo	Slaná	4-31-01-016-01	75,00	123,16	411,97	1921	1931	2005	
5	7679	Gemerská Poloma	Slaná	4-31-01-022-01	60,70	201,60	320,90	1993	1993	2005	
6	7680	Gemerská Poloma	Súľovský potok	4-31-01-027-01	0,30	57,38	324,04	1923	1964	2007	
7	7690	Rožňava	Slaná	4-31-01-031-01	51,90	301,53	276,52	1921*	1968*	1974	
8	7730	Štítnik	Štítnik	4-31-01-071-01	13,80	129,63	284,95	1924	1931	1974	
9	7740	Plešivec	Štítnik	4-31-01-078-03	1,30	224,17	214,18	1968	1968	2007	
10	7752	Bretka	Slaná	4-31-02-006-01	26,20	889,12	188,83	1977	1977	1977	
11	7762	Muráň	Hrdzavý potok	4-31-02-010-01	1,30	38,39	402,63	1970	1970	1970	
12	7782	Revúca	Zdychava	4-31-02-021-01	0,60	58,95	314,00	1974	1974	2007	
13	7800	Bretka	Muráň	4-31-02-043-01	0,60	386,01	188,97	1978	1978	2005	
14	7805	Gemerská Ves	Turiec	4-31-02-063-01	10,30	131,61	193,19	1993	1993	2005	
15	7810	Behynce	Turiec	4-31-02-082-01	2,40	304,66	173,16	1969	1970	2005	
16	7820	Lenartovce	Slaná	4-31-02-098-01	3,60	1829,65	150,38	1925	1931	1958	1993
17	7830	Tisovec	Rimava	4-31-03-009-01	72,95	82,34		1921	1964	2007	
18	7840	Ráztočné	Klenovská	4-31-03-024-01	11,60	67,36	392,97	1959	1962	2006	
19	7843	Hnúšťa	Klenovská	4-31-03-027-01	0,60	115,10	291,73	1924	1963	2005	
20	7845	Hnúšťa Likier	Rimava	4-31-03-029-01	58,00	275,64	279,46	1942*	1963*	1975	
21	7855	Kokava n. Rimavicou	Rimavica	4-31-03-042-01	11,70	101,44	317,43	1974	1974	2005	
22	7860	Lehota n. Rimavicou	Rimavica	4-31-03-046-01	2,90	148,95	263,65	1925	1931	2006	
23	7864	R.Sobota-Sobôtka	Rimava	4-31-03-062-01	35,40	562,03	207,47	1990	1991	1992	1993
24	7870	Jesenské	Gortva	4-31-03-092-01	1,70	164,39	181,76	1957*	1970*	2007	
25	7878	Drienčany	Blh	4-31-03-118-01	26,30	79,37	220,79	1986	1986	2006	
26	7879	Teplý Vrch	Blh	4-31-03-120-01	24,00	105,40	208,01	1986	1986	2006	
27	7885	Rimavská Seč	Blh	4-31-03-136-01	1,40	270,18	157,98	1925	1931	2005	
28	7900	Vlkyňa	Rimava	4-31-03-146-01	1,60	1377,41	150,61	1973	1973	1989	
29	7902	Sajopüspöki	Slaná	4-31-03-147-01	0,01	3224,00	148,38	2005	2005	2005	

stanica na území iného štátu

\* prerušené obdobie pozorovania



## POVODIE SLANEJ

### Legenda

- vodomerná stanica
- vodný tok
- vodná plocha
- rozvodnica
- ▨ väčšie sídlo



**POVODIE BODVY**

### ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍC

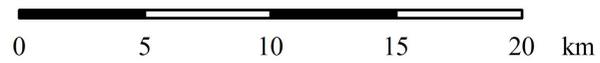
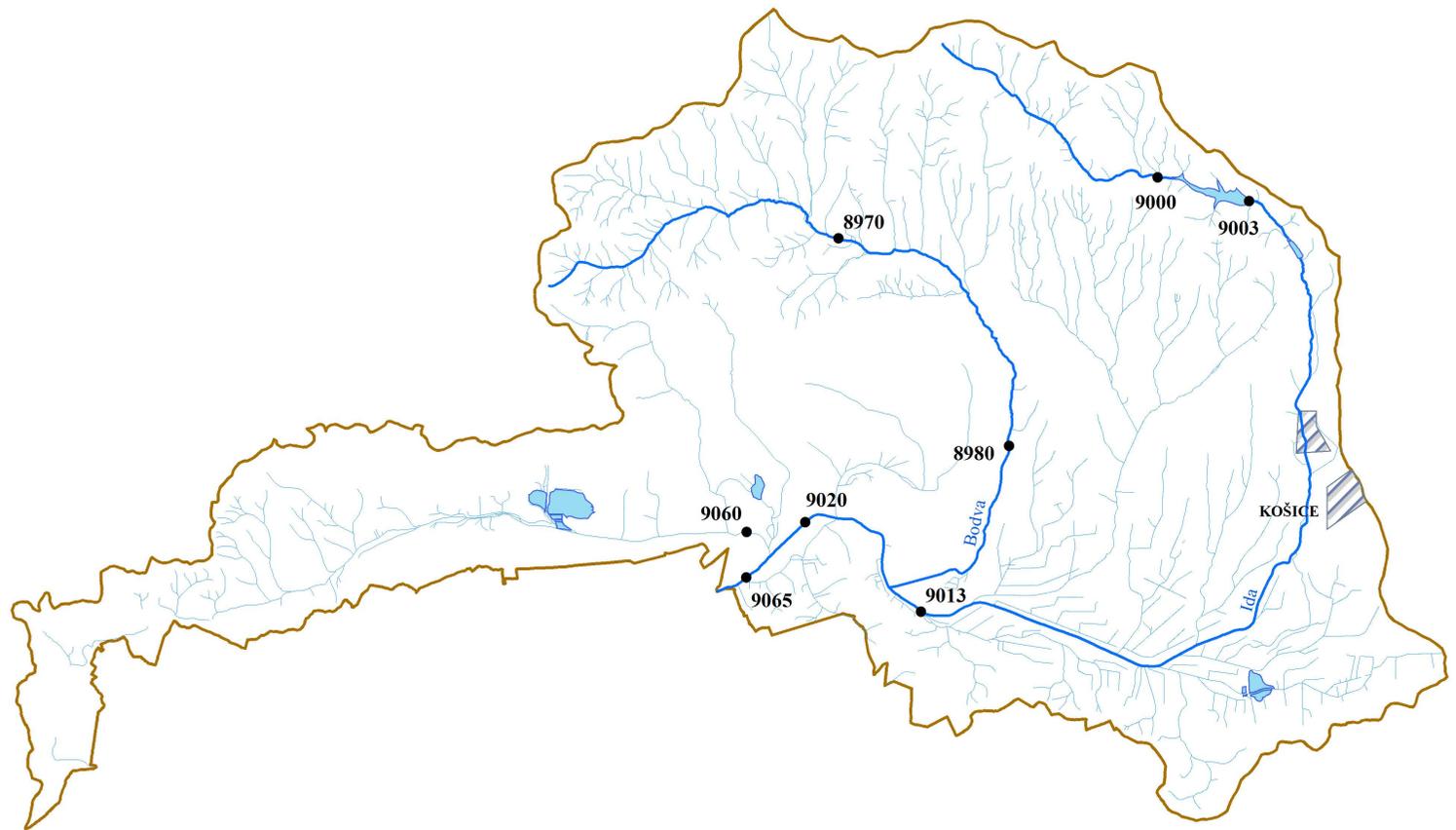
Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Bodva</b>											
1	8970	Medzev-Nižný Medzev	Bodva	4-33-01-011-01	34,80	90,15	310,24	1940	1941	2006	
2	8980	Moldava nad Bodvou	Bodva	4-33-01-025-01	18,00	193,60	203,51	1952*	1965	1990	
3	9000	Hýľov	Ida	4-33-01-030-01	41,70	34,50	424,53	1965	1965	1969	
4	9003	Bukovec II	Ida	4-33-01-031-02	37,50	47,24	363,97	2009	2009	2009	
5	9013	Janík	Ida	4-33-01-064-01	1,70	378,40	179,61	1994	1994	2006	
6	9020	Turňa nad Bodvou	Bodva	4-33-01-071-01	4,70	662,80	171,49	1934*	1941*	1970	
7	9060	Host'ovce	Turňa	4-33-01-081-01	1,70	153,78	175,60	1968	1968	2007	
8	9065	Host'ovce	Bodva	4-33-01-086-01	0,80	863,70	165,82	1999	1999	2005	

\* prerušené obdobie pozorovania

# POVODIE BODVY

## Legenda

- vodomerná stanica
- vodný tok
- vodná plocha
- rozvodnica
- ▨ väčšie sídlo



# **POVODIE HORNÁDU**

### ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍČ

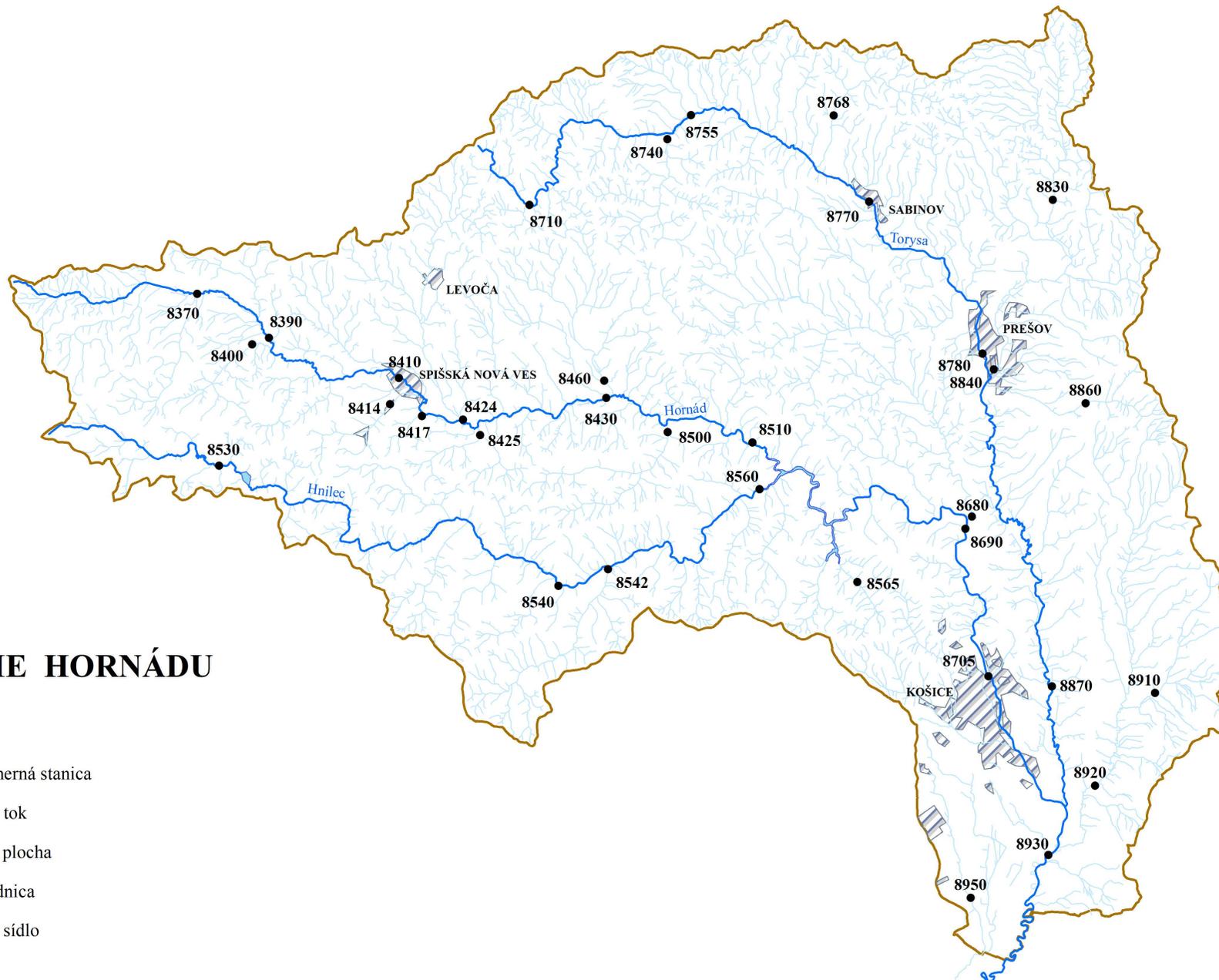
Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Hornád</b>											
1	8370	Hranovnica	Hornád	4-32-01-010-01	159,30	113,50	593,81	1951	1965	2006	
2	8390	Hrabušice	Hornád	4-32-01-023-01	149,40	219,60	534,05	1951	1967	1968	
3	8400	Hrabušice-Podlesok	Veľká Biela voda	4-32-01-026-01	2,10	40,17	547,76	1949*	1972	1968	
4	8410	Spišská Nová Ves	Hornád	4-32-01-033-01	132,00	336,53	449,09	1931*	1972	1976	
5	8414	Spišská Nová Ves	Holubnica	4-32-01-038-01	2,70	30,41	488,76	1994	1994	2006	
6	8417	Pod Tepličkou	Teplický Brusník	4-32-01-044-01	0,50	12,50	440,89	1994	1994	2005	
7	8424	Markušovce	Levočský potok	4-32-01-058-01	0,20	153,20	420,40	1990	1990	2006	
8	8425	Markušovce	Rudňanský potok	4-32-01-062-01	0,30	23,80	421,36	1999	1999	2007	
9	8430	Spišské Vlachy	Hornád	4-32-01-077-01	107,20	775,02	375,17	1921	1931	1960	
10	8460	Spišské Vlachy	Branisko	4-32-01-090-01	1,40	110,04	384,61	1975	1975	2005	
11	8500	Kropachy	Slovinský potok	4-32-01-106-01	0,50	78,50	367,50	1991	1991	2005	
12	8510	Margecany	Hornád	4-32-01-117-01	88,30	1132,78	329,35	1971	1972	2005	
13	8530	Stratená	Hnilec	4-32-02-008-01	75,50	68,23	789,24	1953	1954	1954	
14	8540	Švedlár-na Hrabliach	Hnilec	4-32-02-036-01	31,00	354,25	439,92	1931	1931	1982	
15	8542	Mníšek nad Hnilcom	Smolník	4-32-02-051-01	0,20	99,20	416,64	1992	1993	2006	
16	8560	Jaklovce	Hnilec	4-32-02-064-01	3,00	606,32	327,17	1920	1931	1960	
17	8565	Košická Belá	Belá	4-32-03-005-01	5,50	23,10	359,09	1973	1974	2006	
18	8680	Obišovce	Svinka	4-32-03-056-01	0,40	343,95	240,80	1927	1931	2007	
19	8690	Kysak	Hornád	4-32-03-058-01	53,00	2345,70	235,12	1927	1929	1947	
20	8705	Košice	Hornád	4-32-03-063-01	36,60	2440,40	204,15	1963	1966*	2006	
21	8710	Nížné Repáše	Torysa	4-32-04-003-01	123,90	21,44	760,76	1975	1975	2007	
22	8740	Brezovica	Slavkovský p.	4-32-04-026-01	0,35	83,50	450,68	1943	1973	2006	
23	8755	Torysa	Torysa	4-32-04-030-01	99,60	265,69	421,02	2009	2009	2009	
24	8768	Ľutina	Ľutinka	4-32-04-054-01	5,10	49,20	423,08	1991	1991	2006	
25	8770	Sabinov	Torysa	4-32-04-061-01	79,60	495,73	313,09	1968	1973	1987	
26	8780	Prešov	Torysa	4-32-04-078-01	58,30	673,89	234,80	1969	1970	1987	1995*
27	8830	Demjata	Sekčov	4-32-04-100-01	26,00	123,17	279,60	1972	1973	2006	
28	8840	Prešov	Sekčov	4-32-04-123-01	0,80	352,80	234,11	1925	1961	2005	
29	8860	Kokošovce	Delňa	4-32-04-127-01	11,00	28,96	413,55	1976	1976	2008	
30	8870	Košické Olšany	Torysa	4-32-04-151-01	13,00	1298,30	185,88	1920	1931	1961	
31	8910	Svinica	Svinický p.	4-32-05-027-01	4,25	59,81	244,27	1972	1973	2006	
32	8920	Bohdanovce	Olšava	4-32-05-030-01	10,40	306,10	194,39	1950	1966	2005	
33	8930	Ždaňa	Hornád	4-32-05-033-01	16,80	4232,20	167,49	1956	1958	1966*	
34	8950	Seňa	Sokoliansky p.	4-32-05-049-01	4,05	35,63	175,27	1970	1971	2006	

\* prerušené obdobie pozorovania

# POVODIE HORNÁDU

## Legenda

- vodomerná stanica
- vodný tok
- vodná plocha
- rozvodnica
- ▨ väčšie sídlo



# **POVODIE BODROGU**

**ZOZNAM VODOMERNÝCH STANÍČ**

Por. čís.	DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m.n.m.]	Druh pozorovania od roku			
								H	Q	T	P
<b>Povodie Bodrog</b>											
1	9080	Medzilaborce	Výdranka	4-30-03-022-01	0,50	67,35	316,69	1975	1975	2005	
2	9090	Krásny Brod	Laborec	4-30-03-025-01	108,80	158,30	287,36	1944	1953	1963	
3	9110	Jabloň	Výrava	4-30-03-058-01	0,35	115,20	189,81	1975	1975	2006	
4	9120	Koškovce	Laborec	4-30-03-059-01	83,30	437,90	185,36	1942*	1961	2006	
5	9130	Papín	Udava	4-30-03-069-01	20,70	108,25	264,05	1949*	1966*	2008	
6	9150	Udavské	Udava	4-30-03-083-01	1,60	211,19	161,98	1975	1975	2005	
7	9153	Starina	Stružnica	4-30-03-096-01	0,10	32,40	345,84	1991	1991	2006	
8	9156	Starina	Cirocha	4-30-03-093-01	43,40	69,50	345,93	1991	1991	2005	
9	9160	Starina	Cirocha	4-30-03-098-01	37,20	130,67	290,21	1972	1972	2006	
10	9170	Snina	Cirocha	4-30-03-112-01	23,30	250,04	209,38	1925	1957	1970	
11	9180	Snina	Pcolinka	4-30-03-119-01	1,00	71,01	213,12	1975	1975	2006	
12	9210	Kamenica n. Cirochou	Kamenica	4-30-03-138-01	2,90	60,21	191,33	1960	1961	1960	
13	9230	Humenné	Laborec	4-30-04-007-01	66,60	1272,40	143,60	1888	1967	1968	
14	9240	Michalovce-Strážany	Laborec	4-30-04-020-01	39,20	1450,07	107,26	1925*	1931*	1969*	
15	9245	Michalovce-Žabany	prítok do VN	4-30-04-034-01	3,90	0,10	113,48	1982	1982	2008	
16	9260	Jovsa	Jovsiansky p.	4-30-04-028-02	0,50	19,40	124,19	1969	1970	2005	
17	9290	Michalovce-Meďov	Laborec	4-30-04-036-01	36,90	1629,36	105,30	1954*	1954*	1954	
18	9310	Ulič	Ulička	4-30-05-011-01	2,50	96,72	243,74	1954	1972	2005	
19	9320	Lekárovice	Uh	4-30-06-001-01	16,60	1989,41	98,88	1925*	1931*	1951	
20	9340	Remetské Hámre	Okna náhon	4-30-06-006-02	0,20	0,10	293,93	1951*	1955*	2008	
21	9350	Remetské Hámre	Okna	4-30-06-006-01	27,60	41,80	294,78	1949	1955	2006	
22	9380	Sobrance	Sobranecký p.	4-30-06-022-01	1,80	67,90	113,06	1927	1970	2008	
23	9400	Ižkovce	Laborec	4-30-07-001-01	10,30	4364,18	94,20	1969	1975	1969	
24	9410	Veľké Kapušany	Latorica	4-30-02-002-01	21,20	2915,46	93,86	1928	1951	1963	
25	9435	Gerlachov	Topľa	4-30-09-023-01	118,60	139,40	358,39	1992	1992	2006	
26	9450	Bardejov	Topľa	4-30-09-041-01	103,50	325,80	265,05	1887*	1967	1977	
27	9460	Kľušov-Kľušovská Zábava	Šibská voda	4-30-09-050-01	4,30	59,60	285,97	1982	1982	2005	
28	9465	Bardejovská Dlhá Lúka	Kamenec	4-30-09-062-01	3,00	100,50	278,16	1985	1985	2007	
29	9480	Giraltovce	Radomka	4-30-09-121-01	4,00	102,10	182,40	1980	1980	2007	
30	9482	Marhaň	Topľa	4-30-09-094-01	71,70	744,20	183,54	1995	1995	2005	
31	9500	Hanušovce n. Topľou	Topľa	4-30-09-132-01	47,50	1050,05	160,46	1926	1931	1962	1993*
32	9580	Svidník	Ondava	4-30-08-016-01	117,30	167,50	222,46	1946	1962	1961	
33	9590	Svidník	Ladomírka	4-30-08-032-01	0,60	184,70	224,06	1946	1962	1961	
34	9600	Stropkov	Ondava	4-30-08-057-01	102,60	578,40	183,14	1921*	1967	1962	
35	9603	Miňovce	Ondava	4-30-08-064-01	94,40	688,17	164,15	2007	2007	2007	
36	9620	Jasenovce	Olka	4-30-08-088-01	6,60	173,94	139,75	1955	1957	2007	
37	9630	Továrnianska Polianka	Ondávka	4-30-08-100-01	2,30	117,30	125,91	1980	1981	2006	
38	9633	Hencovce	Ondava	4-30-08-105-0	54,00	1255,50	115,04	1993	1993	2007	
39	9640	Sečovská Polianka	Manov k.	4-30-09-181-01	8,30	0,10	107,79	1935	1965	2005	
40	9650	Horovce	Ondava	4-30-10-001-01	29,20	2885,80	101,33	1878	1931	1959	
41	9660	Zemplínsky Branč	Chlmec	4-30-10-025-01	4,00	145,24	102,36	1974	1974	2008	
42	9670	Streda nad Bodrogom	Bodrog	4-30-11-007-01	5,20	11474,25	91,40	1921*	1951	1961	2004
43	9690	Michalany	Roňava	4-30-11-018-01	16,30	122,00	121,92	1957	1987	2007	

\* prerušené obdobie pozorovania



# POVODIE BODROGU

## Legenda

- vodomerná stanica
- vodný tok
- ▭ vodná plocha
- ▭ rozvodnica
- ▨ väčšie sídlo



## **4. PRIEMERNÉ MESAČNÉ A EXTRÉMNE PRIETOKY**

#### 4. PRIEMERNÉ MESAČNÉ A EXTRÉMNE PRIETOKY

V nasledujúcich tabuľkách sú v členení podľa jednotlivých čiastkových povodí pre jednotlivé stanice s vyhodnocovaním prietokov uvedené hodnoty priemerných mesačných prietokov, priemerného ročného prietoku, kulminačného prietoku v danom kalendárnom roku ako aj doteraz najväčšieho zaznamenaného kulminačného prietoku (s dátumom a hodinou výskytu), minimálneho priemerného denného prietoku ako aj doteraz najmenšieho zaznamenaného priemerného denného prietoku (s dátumom výskytu).

##### Tabuľky obsahujú tieto údaje:

- $Q_m$  - priemerné mesačné prietoky sú aritmetickým priemerom priemerných denných prietokov [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ] za mesiac, trinásť hodnota, zvýraznená tučným písmom, predstavuje hodnotu priemerného ročného prietoku v danom kalendárnom roku
- $Q_{max\ 2020}$  - najväčší kulminačný prietok [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ] v kalendárnom roku 2020,
- $Q_{max\ 1931-2019}$  - najväčší kulminačný prietok [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ] vyhodnotený v doterajšom (uvedenom) období pozorovania,
- $Q_{min\ 2020}$  - najmenší priemerný denný prietok [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ] v kalendárnom roku 2020,
- $Q_{min\ 1931-2019}$  - najmenší priemerný denný prietok [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ] vyhodnotený v doterajšom (uvedenom) období pozorovania.

Informácie o databankovom čísle stanici, toku, staničení a ploche povodia sú totožné s tabuľkou Zoznam vodomerných staníc.

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ]

Povodie: Poprad

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>7920</b>	Stanica: <b>Ždiar-Lysá Poľana</b>				Tok: <b>Biela Voda</b>				Staničenie: 7,50		Plocha: 63,82		
Qm	1,095	1,192	1,626	2,659	5,739	12,775	4,184	2,235	3,471	5,583	2,576	1,114	<b>3,683</b>
Qmax 2020	86,950	Deň/Mes/Hod: 22.06.20				Qmin 2020		0,957	Deň/Mes: 26.01				
Qmax 1972-2019	138,000	18.07.23 - 2018				Qmin 1972-2019		0,250	08.02 - 1978 <span style="float: right;">viackrát</span>				
<b>7930</b>	Stanica: <b>Ždiar-Podspády</b>				Tok: <b>Javorinka</b>				Staničenie: 5,22		Plocha: 34,89		
Qm	0,970	1,104	1,043	1,357	2,969	5,584	3,326	1,698	2,226	3,566	1,676	0,885	<b>2,201</b>
Qmax 2020	39,820	Deň/Mes/Hod: 22.06.16				Qmin 2020		0,795	Deň/Mes: 22.12				
Qmax 1961-2019	71,330	23.07.18 - 2008				Qmin 1961-2019		0,100	01.11 - 2003				
<b>7935</b>	Stanica: <b>Sromowce</b>				Tok: <b>Dunajec</b>				Staničenie: 16,00		Plocha: 1278,00		
Qm	19,266	35,500	25,850	21,520	21,007	82,531	36,965	23,640	18,245	52,359	25,928	11,855	<b>31,135</b>
Qmax 2020	295,800	Deň/Mes/Hod: 22.06.18				Qmin 2020		9,541	Deň/Mes: 13.12				
Qmax 1995-2019	542,800	19.07.17 - 2018				Qmin 1995-2019		5,500	30.12 - 1995 <span style="float: right;">viackrát</span>				
<b>7940</b>	Stanica: <b>Červený Kláštor - Kúpele</b>				Tok: <b>Lipník</b>				Staničenie: 0,80		Plocha: 80,00		
Qm	0,459	1,581	0,844	0,360	0,751	3,449	1,295	0,419	0,673	3,022	0,531	0,568	<b>1,159</b>
Qmax 2020	41,900	Deň/Mes/Hod: 13.10.21				Qmin 2020		0,264	Deň/Mes: 15.12				
Qmax 1968-2019	370,700	04.06.00 - 2010				Qmin 1968-2019		0,054	02.01 - 1968 <span style="float: right;">viackrát</span>				
<b>7950</b>	Stanica: <b>Červený Kláštor</b>				Tok: <b>Dunajec</b>				Staničenie: 5,60		Plocha: 1469,10		
Qm	20,394	39,393	28,461	22,944	23,059	89,949	41,186	26,180	20,042	59,185	27,628	13,200	<b>34,210</b>
Qmax 2020	352,200	Deň/Mes/Hod: 23.06.05				Qmin 2020		10,100	Deň/Mes: 14.12				
Qmax 1968-2019	1363,000	30.06.22 - 1973				Qmin 1968-2019		3,502	11.12 - 1986				
<b>7990</b>	Stanica: <b>Štrbské Pleso</b>				Tok: <b>Poprad</b>				Staničenie: 139,70		Plocha: 17,80		
Qm	0,239	0,239	0,279	0,764	1,417	2,633	1,220	0,533	0,929	1,405	0,730	0,325	<b>0,892</b>
Qmax 2020	10,530	Deň/Mes/Hod: 22.06.20				Qmin 2020		0,211	Deň/Mes: 26.01				
Qmax 1977-2019	20,100	15.07.01 - 1983				Qmin 1977-2019		0,010	15.06 - 1998				
<b>7995</b>	Stanica: <b>Mengusovce</b>				Tok: <b>Poprad</b>				Staničenie: 131,20		Plocha: 34,70		
Qm	0,339	0,411	0,495	0,900	1,713	3,597	1,469	0,892	1,200	1,937	1,354	0,760	<b>1,255</b>
Qmax 2020	13,750	Deň/Mes/Hod: 22.06.22				Qmin 2020		0,248	Deň/Mes: 30.01				
Qmax 2006-2019	21,400	18.07.21 - 2018				Qmin 2006-2019		0,153	01.01 - 2008				
<b>8000</b>	Stanica: <b>Svit</b>				Tok: <b>Poprad</b>				Staničenie: 126,30		Plocha: 45,67		
Qm	0,495	0,765	0,667	1,105	2,075	4,027	1,800	1,145	1,488	2,325	1,715	1,076	<b>1,556</b>
Qmax 2020	15,100	Deň/Mes/Hod: 22.06.22				Qmin 2020		0,380	Deň/Mes: 28.01				
Qmax 1966-2019	45,200	30.06.18 - 1973				Qmin 1966-2019		0,100	19.11 - 1970				
<b>8020</b>	Stanica: <b>Svit</b>				Tok: <b>Mlynica</b>				Staničenie: 0,05		Plocha: 80,01		
Qm	0,206	1,071	0,657	0,235	0,321	0,620	0,435	0,155	0,447	1,320	0,502	0,291	<b>0,519</b>
Qmax 2020	12,790	Deň/Mes/Hod: 24.02.01				Qmin 2020		0,073	Deň/Mes: 26.01				
Qmax 1963-2019	23,200	11.06.06 - 1965				Qmin 1963-2019		0,020	11.01 - 1968 <span style="float: right;">viackrát</span>				
<b>8055</b>	Stanica: <b>Batizovce</b>				Tok: <b>Velický potok</b>				Staničenie: 9,90		Plocha: 21,15		
Qm	0,298	0,333	0,252	0,292	0,383	1,766	0,643	0,385	0,504	0,960	0,482	0,365	<b>0,554</b>
Qmax 2020	17,950	Deň/Mes/Hod: 23.06.00				Qmin 2020		0,218	Deň/Mes: 23.05				
Qmax 2006-2019	30,400	19.07.02 - 2018				Qmin 2006-2019		0,103	03.01 - 2019				
<b>8060</b>	Stanica: <b>Poprad - Veľká</b>				Tok: <b>Velický potok</b>				Staničenie: 2,80		Plocha: 57,50		
Qm	0,620	1,315	0,801	0,665	0,958	2,585	1,478	0,885	1,153	2,361	1,120	0,821	<b>1,228</b>
Qmax 2020	20,550	Deň/Mes/Hod: 13.10.22				Qmin 2020		0,502	Deň/Mes: 30.01				
Qmax 1963-2019	44,500	04.06.08 - 2010				Qmin 1963-2019		0,063	27.01 - 1969				
<b>8065</b>	Stanica: <b>Poprad-Matejovce I</b>				Tok: <b>Poprad</b>				Staničenie: 112,90		Plocha: 266,14		
Qm	1,829	4,272	2,823	2,868	4,501	8,508	5,067	2,971	4,275	7,980	4,240	3,072	<b>4,361</b>
Qmax 2020	43,100	Deň/Mes/Hod: 13.10.20				Qmin 2020		1,578	Deň/Mes: 30.01				
Qmax 2012-2019	37,200	20.05.22 - 2015				Qmin 2012-2019		1,002	21.02 - 2013				
<b>8070</b>	Stanica: <b>Poprad - Matejovce</b>				Tok: <b>Slavkovský p.</b>				Staničenie: 0,45		Plocha: 44,64		
Qm	0,456	0,703	0,576	0,275	0,300	0,799	0,804	0,487	0,670	1,552	0,772	0,503	<b>0,658</b>
Qmax 2020	13,650	Deň/Mes/Hod: 13.10.20				Qmin 2020		0,236	Deň/Mes: 23.04				
Qmax 1962-2019	29,000	17.07.03 - 2001				Qmin 1962-2019		0,010	13.03 - 1971 <span style="float: right;">viackrát</span>				
<b>8110</b>	Stanica: <b>Veľká Lomnica</b>				Tok: <b>Skalný p.</b>				Staničenie: 0,15		Plocha: 34,40		
Qm	0,411	0,707	0,684	0,615	0,858	1,353	1,059	0,547	0,814	1,547	0,685	0,357	<b>0,803</b>
Qmax 2020	8,840	Deň/Mes/Hod: 13.10.18				Qmin 2020		0,272	Deň/Mes: 22.12				
Qmax 1976-2019	12,270	24.08.20 - 2011				Qmin 1976-2019		0,064	30.03 - 1982				
<b>8135</b>	Stanica: <b>Kežmarok</b>				Tok: <b>Poprad</b>				Staničenie: 101,30		Plocha: 495,60		
Qm	3,502	8,020	5,921	4,465	7,434	14,108	9,595	5,662	8,121	15,521	7,672	4,835	<b>7,897</b>
Qmax 2020	87,640	Deň/Mes/Hod: 14.10.00				Qmin 2020		2,931	Deň/Mes: 23.01				
Qmax 1990-2019	193,600	04.06.08 - 2010				Qmin 1990-2019		1,292	31.01 - 2004				

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>8140</b>	Stanica: <b>Kežmarok</b>			Tok: <b>Ľubica</b>			Staničenie: 1,50			Plocha: 120,22			
Qm	0,651	1,280	1,130	0,491	0,563	2,163	1,482	0,744	0,809	3,151	0,712	0,427	<b>1,134</b>
Qmax 2020	35,050	Deň/Mes/Hod: 14.10.00				Qmin 2020		0,258	Deň/Mes: 19.12				
Qmax 1972-2019	121,500	04.06.09 - 2010				Qmin 1972-2019		0,051	03.07 - 2012				
<b>8290</b>	Stanica: <b>Nižné Ružbachy</b>			Tok: <b>Poprad</b>			Staničenie: 76,20			Plocha: 1005,40			
Qm	6,212	14,883	11,659	7,973	11,611	26,995	18,336	8,719	11,829	29,063	11,909	7,524	<b>13,879</b>
Qmax 2020	233,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.02				Qmin 2020		4,752	Deň/Mes: 27.01				
Qmax 1974-2019	566,000	04.06.09 - 2010				Qmin 1974-2019		1,960	07.02 - 1987 viackrát				
<b>8300</b>	Stanica: <b>Hniezdne</b>			Tok: <b>Kamienka</b>			Staničenie: 0,70			Plocha: 34,38			
Qm	0,179	1,111	0,561	0,159	0,260	0,873	0,322	0,084	0,128	0,623	0,254	0,225	<b>0,395</b>
Qmax 2020	9,080	Deň/Mes/Hod: 02.07.22				Qmin 2020		0,056	Deň/Mes: 31.08				
Qmax 1972-2019	23,800	09.08.02 - 1985				Qmin 1972-2019		0,000	10.02 - 1994				
<b>8320</b>	Stanica: <b>Chmeľnica</b>			Tok: <b>Poprad</b>			Staničenie: 60,10			Plocha: 1262,41			
Qm	7,351	19,300	14,704	9,161	13,478	37,014	21,419	10,048	13,361	36,658	14,077	8,983	<b>17,104</b>
Qmax 2020	307,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.04				Qmin 2020		5,193	Deň/Mes: 22.01				
Qmax 1931-2019	917,000	30.06.08 - 1958				Qmin 1931-2019		2,240	07.02 - 1987 viackrát				

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

### Povodie: Morava

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>5010</b>	Stanica: <b>Lopašov</b>			Tok: <b>Chvojnica</b>				Staničenie: 20,90		Plocha: 31,13			
Qm	0,037	0,271	0,234	0,051	0,036	0,194	0,032	0,004	0,002	0,416	0,139	0,117	<b>0,127</b>
Qmax 2020	12,750	Deň/Mes/Hod: 14.10.15				Qmin 2020		0,001		Deň/Mes: 22.08			
Qmax 1969-2019	24,580	07.07.16 - 1997				Qmin 1969-2019		0,000		01.07 - 1976 viackrát			
<b>5011</b>	Stanica: <b>Kopčany</b>			Tok: <b>Morava</b>				Staničenie: 96,80		Plocha: 9629,32			
Qm	32,412	100,164	78,519	25,603	21,451	83,742	58,414	38,382	46,909	178,440	93,632	59,568	<b>67,989</b>
Qmax 2020	566,400	Deň/Mes/Hod: 15.10.18				Qmin 2020		12,323		Deň/Mes: 22.05			
Qmax 1996-2019	671,400	14.07.08 - 1997				Qmin 1996-2019		2,059		23.08 - 2018			
<b>5013</b>	Stanica: <b>Brodské</b>			Tok: <b>Morava</b>				Staničenie: 79,00		Plocha: 9871,60			
Qm	32,732	101,162	79,297	25,854	21,661	84,559	58,983	38,761	47,373	180,188	94,547	60,149	<b>68,657</b>
Qmax 2020	571,900	Deň/Mes/Hod: 15.10.18				Qmin 2020		12,447		Deň/Mes: 22.05			
Qmax 2002-2019	638,200	20.05.11 - 2010				Qmin 2002-2019		2,079		23.08 - 2018			
<b>5015</b>	Stanica: <b>Turá Lúka</b>			Tok: <b>Svacenický jarok</b>				Staničenie: 0,10		Plocha: 6,85			
Qm	0,020	0,044	0,041	0,017	0,015	0,020	0,013	0,008	0,006	0,181	0,189	0,070	<b>0,052</b>
Qmax 2020	0,836	Deň/Mes/Hod: 14.10.13				Qmin 2020		0,002		Deň/Mes: 24.09			
Qmax 2009-2019	12,060	06.06.19 - 2009				Qmin 2009-2019		0,000		12.08 - 2012 viackrát			
<b>5017</b>	Stanica: <b>Brestovec</b>			Tok: <b>Brestovský p.</b>				Staničenie: 0,20		Plocha: 9,19			
Qm	0,020	0,127	0,122	0,049	0,033	0,060	0,048	0,014	0,012	0,101	0,049	0,113	<b>0,062</b>
Qmax 2020	1,528	Deň/Mes/Hod: 14.10.15				Qmin 2020		0,005		Deň/Mes: 31.08			
Qmax 2005-2019	7,932	29.03.15 - 2006				Qmin 2005-2019		0,001		09.09 - 2014 viackrát			
<b>5020</b>	Stanica: <b>Myjava</b>			Tok: <b>Myjava</b>				Staničenie: 67,40		Plocha: 32,02			
Qm	0,073	0,255	0,303	0,155	0,112	0,281	0,154	0,063	0,078	0,562	0,320	0,502	<b>0,239</b>
Qmax 2020	4,652	Deň/Mes/Hod: 14.10.15				Qmin 2020		0,044		Deň/Mes: 27.08			
Qmax 1974-2019	28,690	22.06.12 - 1999				Qmin 1974-2019		0,000		27.12 - 1992			
<b>5021</b>	Stanica: <b>Brezová pod Bradlom</b>			Tok: <b>Brezovský potok</b>				Staničenie: 11,50		Plocha: 35,86			
Qm	0,054	0,261	0,183	0,066	0,039	0,051	0,024	0,009	0,024	0,320	0,175	0,255	<b>0,121</b>
Qmax 2020	7,482	Deň/Mes/Hod: 29.12.04				Qmin 2020		0,003		Deň/Mes: 25.08			
Qmax 1989-2019	7,970	12.09.11 - 2014				Qmin 1989-2019		0,001		28.07 - 2015 viackrát			
<b>5022</b>	Stanica: <b>Jablonica</b>			Tok: <b>Myjava</b>				Staničenie: 38,40		Plocha: 238,45			
Qm	0,389	1,412	1,508	0,725	0,524	0,841	0,432	0,226	0,292	2,407	1,766	2,278	<b>1,067</b>
Qmax 2020	22,030	Deň/Mes/Hod: 14.10.20				Qmin 2020		0,148		Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1980-2019	63,570	22.06.17 - 1999				Qmin 1980-2019		0,106		19.08 - 2017			
<b>5024</b>	Stanica: <b>Vrbovce</b>			Tok: <b>Teplica</b>				Staničenie: 22,40		Plocha: 41,17			
Qm	0,044	0,252	0,293	0,083	0,051	0,293	0,094	0,041	0,053	1,169	0,330	0,389	<b>0,258</b>
Qmax 2020	15,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.15				Qmin 2020		0,018		Deň/Mes: 29.08			
Qmax 2008-2019	15,310	22.05.17 - 2019				Qmin 2008-2019		0,000		18.08 - 2012 viackrát			
<b>5025</b>	Stanica: <b>Sobotište</b>			Tok: <b>Teplica</b>				Staničenie: 12,00		Plocha: 85,58			
Qm	0,072	0,427	0,485	0,147	0,089	0,463	0,145	0,055	0,073	1,724	0,529	0,613	<b>0,403</b>
Qmax 2020	24,830	Deň/Mes/Hod: 14.10.16				Qmin 2020		0,025		Deň/Mes: 28.08			
Qmax 1974-2019	52,220	07.07.18 - 1997				Qmin 1974-2019		0,002		09.07 - 2003 viackrát			
<b>5026</b>	Stanica: <b>Podbranč</b>			Tok: <b>Myjava</b>				Staničenie: 55,45		Plocha: 97,34			
Qm	0,163	0,760	0,850	0,299	0,227	0,371	0,201	0,098	0,127	1,297	0,790	1,021	<b>0,517</b>
Qmax 2020	23,800	Deň/Mes/Hod: 29.12.07				Qmin 2020		0,066		Deň/Mes: 22.09			
Qmax 2008-2019	28,600	12.09.16 - 2014				Qmin 2008-2019		0,009		21.09 - 2015			
<b>5027</b>	Stanica: <b>Kunov</b>			Tok: <b>Teplica</b>				Staničenie: 8,50		Plocha: 94,53			
Qm	0,079	0,574	0,646	0,164	0,125	0,522	0,154	0,138	0,157	1,863	0,661	0,687	<b>0,482</b>
Qmax 2020	18,670	Deň/Mes/Hod: 14.10.20				Qmin 2020		0,038		Deň/Mes: 01.01			
Qmax 1992-2019	45,430	07.07.20 - 1997				Qmin 1992-2019		0,007		02.01 - 2004			
<b>5028</b>	Stanica: <b>Senica</b>			Tok: <b>Teplica</b>				Staničenie: 1,00		Plocha: 152,01			
Qm	0,209	1,021	1,042	0,350	0,299	0,842	0,464	0,358	0,273	2,375	0,805	0,876	<b>0,743</b>
Qmax 2020	23,180	Deň/Mes/Hod: 14.10.22				Qmin 2020		0,167		Deň/Mes: 06.01			
Qmax 1992-2019	37,940	07.07.20 - 1997				Qmin 1992-2019		0,014		16.12 - 1991 viackrát			
<b>5030</b>	Stanica: <b>Šaštín-Stráže</b>			Tok: <b>Myjava</b>				Staničenie: 15,18		Plocha: 644,89			
Qm	1,575	2,940	3,026	1,502	0,951	2,040	1,000	0,707	0,674	6,677	4,278	3,715	<b>2,424</b>
Qmax 2020	53,630	Deň/Mes/Hod: 15.10.02				Qmin 2020		0,473		Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1969-2019	82,060	06.03.19 - 2009				Qmin 1969-2019		0,190		10.09 - 1973			
<b>5040</b>	Stanica: <b>Moravský Ján</b>			Tok: <b>Morava</b>				Staničenie: 67,15		Plocha: 24129,30			
Qm	49,639	129,646	110,655	40,273	35,404	133,949	110,424	86,943	95,820	272,074	163,319	104,329	<b>110,967</b>
Qmax 2020	796,600	Deň/Mes/Hod: 16.10.15				Qmin 2020		25,512		Deň/Mes: 22.05			
Qmax 1922-2019	1500,000	13.03.17 - 1941				Qmin 1922-2019		7,700		02.08 - 1934			

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>5057</b>	Stanica: <b>Sološnica</b>	Tok: <b>Rudava</b>					Staničenie: 24,10			Plocha: 150,83			
Qm	0,673	1,016	0,718	0,342	0,247	0,507	0,280	0,212	0,323	2,153	1,275	1,163	<b>0,742</b>
Qmax 2020	5,972	Deň/Mes/Hod: 15.10.11				Qmin 2020			0,175	Deň/Mes: 15.08			
Qmax 1997-2019	5,800	14.08.07 - 2002				Qmin 1997-2019			0,029	09.09 - 2003			
<b>5060</b>	Stanica: <b>Sološnica</b>	Tok: <b>Sološnický P.</b>					Staničenie: 5,82			Plocha: 10,38			
Qm	0,022	0,050	0,048	0,026	0,018	0,094	0,033	0,015	0,024	0,153	0,101	0,088	<b>0,056</b>
Qmax 2020	3,143	Deň/Mes/Hod: 21.06.03				Qmin 2020			0,011	Deň/Mes: 27.08			
Qmax 1971-2019	5,728	13.08.15 - 2002				Qmin 1971-2019			0,000	16.08 - 2017 viackrát			
<b>5065</b>	Stanica: <b>Rohožník</b>	Tok: <b>Rudavka</b>					Staničenie: 6,80			Plocha: 26,10			
Qm	0,061	0,078	0,058	0,019	0,011	0,096	0,016	0,015	0,026	0,276	0,180	0,165	<b>0,083</b>
Qmax 2020	0,928	Deň/Mes/Hod: 14.10.17				Qmin 2020			0,010	Deň/Mes: 27.07			
Qmax 1971-2019	3,460	02.07.07 - 1975				Qmin 1971-2019			0,000	19.04 - 1997			
<b>5070</b>	Stanica: <b>Studienka</b>	Tok: <b>Rudava</b>					Staničenie: 17,00			Plocha: 280,32			
Qm	1,054	1,521	1,171	0,578	0,421	1,011	0,472	0,326	0,535	3,819	2,328	2,035	<b>1,273</b>
Qmax 2020	11,770	Deň/Mes/Hod: 16.10.04				Qmin 2020			0,277	Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1971-2019	20,470	25.02.17 - 2013				Qmin 1971-2019			0,018	21.08 - 1971			
<b>5072</b>	Stanica: <b>Veľké Leváre</b>	Tok: <b>Rudava</b>					Staničenie: 7,20			Plocha: 300,30			
Qm	1,032	1,496	1,184	0,555	0,362	0,977	0,446	0,298	0,505	3,918	2,437	2,157	<b>1,281</b>
Qmax 2020	12,020	Deň/Mes/Hod: 16.10.09				Qmin 2020			0,251	Deň/Mes: 29.08			
Qmax 1962-2019	21,760	26.02.11 - 2013				Qmin 1962-2019			0,036	16.11 - 1982 viackrát			
<b>5074</b>	Stanica: <b>Veľké Leváre</b>	Tok: <b>Rudava - náhon</b>					Staničenie: 2,30			Plocha: 0,10			
Qm	0,111	0,099	0,078	0,068	0,073	0,102	0,051	0,045	0,056	0,074	0,054	0,055	<b>0,072</b>
Qmax 2020	0,365	Deň/Mes/Hod: 13.10.17				Qmin 2020			0,014	Deň/Mes: 14.07			
Qmax 1962-2019	2,000	24.01.16 - 2006				Qmin 1962-2019			0,000	23.08 - 1969 viackrát			
<b>5085</b>	Stanica: <b>Záhorská Ves</b>	Tok: <b>Morava</b>					Staničenie: 32,52			Plocha: 25521,30			
Qm	51,267	131,389	114,614	41,536	35,992	135,027	114,999	88,479	97,334	276,567	170,057	106,640	<b>113,591</b>
Qmax 2020	789,200	Deň/Mes/Hod: 17.10.13				Qmin 2020			27,112	Deň/Mes: 23.05			
Qmax 1977-2019	1417,000	04.04.21 - 2006				Qmin 1977-2019			11,350	20.08 - 1992			
<b>5090</b>	Stanica: <b>Kuchyňa</b>	Tok: <b>Malina</b>					Staničenie: 42,05			Plocha: 7,94			
Qm	0,093	0,147	0,110	0,062	0,058	0,136	0,058	0,049	0,044	0,223	0,132	0,218	<b>0,111</b>
Qmax 2020	1,956	Deň/Mes/Hod: 21.06.00				Qmin 2020			0,029	Deň/Mes: 22.09			
Qmax 1974-2019	5,865	07.06.17 - 2011				Qmin 1974-2019			0,003	23.12 - 2008			
<b>5095</b>	Stanica: <b>Jakubov</b>	Tok: <b>Malina</b>					Staničenie: 21,95			Plocha: 171,46			
Qm	0,446	0,706	0,698	0,180	0,269	0,850	0,414	0,432	0,593	1,606	0,440	1,248	<b>0,658</b>
Qmax 2020	10,500	Deň/Mes/Hod: 15.10.16				Qmin 2020			0,132	Deň/Mes: 24.04			
Qmax 1964-2019	20,830	09.07.13 - 1997				Qmin 1964-2019			0,023	13.10 - 1991			
<b>5100</b>	Stanica: <b>Láb</b>	Tok: <b>Močiarka</b>					Staničenie: 1,35			Plocha: 47,10			
Qm	0,124	0,134	0,124	0,085	0,071	0,150	0,079	0,056	0,062	0,312	0,199	0,200	<b>0,133</b>
Qmax 2020	1,884	Deň/Mes/Hod: 15.10.00				Qmin 2020			0,045	Deň/Mes: 22.09			
Qmax 1961-2019	10,440	12.07.02 - 1999				Qmin 1961-2019			0,003	24.07 - 1973 viackrát			
<b>5105</b>	Stanica: <b>Láb</b>	Tok: <b>Oliva</b>					Staničenie: 1,88			Plocha: 19,50			
Qm	0,176	0,147	0,116	0,103	0,109	0,113	0,093	0,092	0,086	0,266	0,231	0,196	<b>0,144</b>
Qmax 2020	0,742	Deň/Mes/Hod: 15.10.00				Qmin 2020			0,066	Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1963-2019	2,120	20.08.19 - 1966				Qmin 1963-2019			0,010	11.04 - 1974			
<b>5110</b>	Stanica: <b>Zohor</b>	Tok: <b>Suchý potok</b>					Staničenie: 0,80			Plocha: 40,16			
Qm	0,044	0,048	0,038	0,027	0,037	0,157	0,038	0,031	0,030	0,281	0,177	0,151	<b>0,088</b>
Qmax 2020	1,203	Deň/Mes/Hod: 21.06.15				Qmin 2020			0,014	Deň/Mes: 19.05			
Qmax 1964-2019	6,545	12.07.01 - 1999				Qmin 1964-2019			0,000	03.08 - 1974 viackrát			
<b>5120</b>	Stanica: <b>Borinka</b>	Tok: <b>Stupávka</b>					Staničenie: 9,70			Plocha: 33,76			
Qm	0,136	0,203	0,271	0,164	0,153	0,238	0,144	0,112	0,111	0,333	0,357	0,457	<b>0,223</b>
Qmax 2020	1,177	Deň/Mes/Hod: 21.06.01				Qmin 2020			0,088	Deň/Mes: 22.09			
Qmax 1974-2019	16,840	28.07.22 - 1999				Qmin 1974-2019			0,011	28.11 - 2008			

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

Povodie: Dunaj

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>5127</b>	Stanica: Bratislava Devín				Tok: Dunaj			Staničenie: 1879,80			Plocha: 131244,00		
Qm	1154,186	2440,415	1935,171	1404,888	1615,974	2312,469	2191,242	2224,602	1933,293	2029,179	1659,126	1221,394	<b>1840,409</b>
Qmax 2020	5751,000	Deň/Mes/Hod: 05.08.20			Qmin 2020			993,154	Deň/Mes: 22.12				
Qmax 1990-2019	10640,000	06.06.15 - 2013			Qmin 1990-2019			730,588	22.10 - 2018				
<b>5130</b>	Stanica: Spariská				Tok: Vydrica			Staničenie: 11,50			Plocha: 7,25		
Qm	0,017	0,029	0,048	0,022	0,016	0,027	0,012	0,014	0,007	0,056	0,065	0,105	<b>0,035</b>
Qmax 2020	0,330	Deň/Mes/Hod: 14.10.01			Qmin 2020			0,005	Deň/Mes: 03.09				
Qmax 1931-2019	3,956	07.07.17 - 1997			Qmin 1931-2019			0,000	27.09 - 1992			viackrát	
<b>5135</b>	Stanica: Červený most				Tok: Vydrica			Staničenie: 3,30			Plocha: 22,60		
Qm	0,030	0,045	0,076	0,039	0,033	0,047	0,023	0,025	0,011	0,098	0,091	0,186	<b>0,059</b>
Qmax 2020	0,694	Deň/Mes/Hod: 14.10.09			Qmin 2020			0,009	Deň/Mes: 16.09				
Qmax 1965-2019	8,812	09.06.07 - 2011			Qmin 1965-2019			0,001	11.08 - 1992			viackrát	
<b>5140</b>	Stanica: Bratislava				Tok: Dunaj			Staničenie: 1868,75			Plocha: 131331,10		
Qm	1154,743	2439,171	1936,108	1404,447	1616,401	2310,124	2193,163	2223,212	1934,622	2028,026	1661,210	1221,483	<b>1840,479</b>
Qmax 2020	5751,000	Deň/Mes/Hod: 05.08.21			Qmin 2020			1001,154	Deň/Mes: 22.12				
Qmax 1901-2019	10640,000	06.06.17 - 2013			Qmin 1901-2019			580,000	06.01 - 1909				
<b>5145</b>	Stanica: Medved'ov-most				Tok: Dunaj			Staničenie: 1806,30			Plocha: 132168,00		
Qm	1074,607	2374,776	1866,679	1302,247	1531,344	2218,826	2110,055	2114,746	1846,519	1990,270	1614,925	1138,652	<b>1762,188</b>
Qmax 2020	4932,000	Deň/Mes/Hod: 06.08.13			Qmin 2020			890,875	Deň/Mes: 27.01				
Qmax 1979-2019	10160,000	07.06.18 - 2013			Qmin 1979-2019			681,592	24.10 - 2018				
<b>5153</b>	Stanica: Dobrohošť				Tok: Dunaj			Staničenie: 1838,50			Plocha: 131515,00		
Qm	221,385	335,069	299,567	342,563	358,019	464,468	431,421	436,631	350,985	283,902	248,421	229,466	<b>333,285</b>
Qmax 2020	1654,000	Deň/Mes/Hod: 05.08.16			Qmin 2020			185,108	Deň/Mes: 08.10				
Qmax 1996-2019	6423,000	16.08.14 - 2002			Qmin 1996-2019			149,200	31.01 - 1996				
<b>5154</b>	Stanica: Dobrohošť				Tok: Dobrohošťský k.			Staničenie: 1,10			Plocha: 0,10		
Qm	23,567	25,116	24,376	29,740	49,167	47,184	33,752	35,022	31,903	28,318	23,731	23,671	<b>31,309</b>
Qmax 2020	96,000	Deň/Mes/Hod: 20.05.04			Qmin 2020			22,885	Deň/Mes: 09.02				
Qmax 1996-2019	86,270	24.08.14 - 2016			Qmin 1996-2019			2,796	16.10 - 2013				
<b>5157</b>	Stanica: Čunovo				Tok: Mošonské rameno			Staničenie: 0,65			Plocha: 0,10		
Qm	25,838	24,395	27,228	37,153	39,801	39,298	40,276	39,253	39,560	37,755	39,759	39,970	<b>35,886</b>
Qmax 2020	44,610	Deň/Mes/Hod: 11.05.11			Qmin 2020			22,753	Deň/Mes: 14.02				
Qmax 1996-2019	63,440	24.02.07 - 2002			Qmin 1996-2019			4,924	23.03 - 2002				
<b>6849</b>	Stanica: Komárno - most				Tok: Dunaj			Staničenie: 1767,80			Plocha: 151954,68		
Qm	1232,296	2481,953	2057,570	1389,374	1576,996	2340,461	2231,661	2183,833	1920,600	2223,431	1804,208	1319,024	<b>1893,948</b>
Qmax 2020	4903,000	Deň/Mes/Hod: 05.02.22			Qmin 2020			1041,250	Deň/Mes: 28.01				
Qmax 1996-2019	9410,000	08.06.17 - 2013			Qmin 1996-2019			742,146	24.10 - 2018				
<b>6860</b>	Stanica: Iža				Tok: Dunaj			Staničenie: 1763,96			Plocha: 171624,13		
Qm	1339,426	2745,856	2310,927	1529,304	1713,372	2491,115	2391,720	2305,796	2047,726	2528,698	1973,992	1432,782	<b>2064,476</b>
Qmax 2020	5250,000	Deň/Mes/Hod: 06.02.00			Qmin 2020			1124,417	Deň/Mes: 28.01				
Qmax 1985-2019	9550,000	08.06.19 - 2013			Qmin 1985-2019			791,379	24.10 - 2018				
<b>6880</b>	Stanica: Štúrovo				Tok: Dunaj			Staničenie: 1718,60			Plocha: 173013,83		
Qm	1369,708	2763,967	2341,735	1545,689	1726,513	2508,743	2410,403	2325,770	2061,133	2537,855	2009,025	1460,946	<b>2085,392</b>
Qmax 2020	5200,000	Deň/Mes/Hod: 06.02.05			Qmin 2020			1141,542	Deň/Mes: 28.01				
Qmax 2004-2019	9520,000	09.06.04 - 2013			Qmin 2004-2019			794,233	24.10 - 2018				

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

### Povodie: Váh

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>5300</b>	Stanica: <b>Liptovská Teplička</b> Tok: <b>Čierny Váh</b> Staničenie: 25,90 Plocha: 61,84												
Qm	0,798	0,559	0,614	0,558	0,795	0,699	1,080	0,783	1,023	2,193	0,942	0,525	<b>0,883</b>
Qmax 2020	6,193	Deň/Mes/Hod: 13.10.22			Qmin 2020			0,462	Deň/Mes: 20.02				
Qmax 1967-2019	20,500	22.10.03 - 1974			Qmin 1967-2019			0,103	11.03 - 2004				
<b>5310</b>	Stanica: <b>Čierny Váh</b> Tok: <b>Ipolitica</b> Staničenie: 0,08 Plocha: 87,07												
Qm	1,252	1,242	1,853	1,228	1,044	0,881	1,046	0,594	0,925	4,108	1,235	0,883	<b>1,361</b>
Qmax 2020	22,190	Deň/Mes/Hod: 13.10.22			Qmin 2020			0,496	Deň/Mes: 31.08				
Qmax 1961-2019	38,870	24.07.19 - 2001			Qmin 1961-2019			0,096	24.09 - 1987 viackrát				
<b>5311</b>	Stanica: <b>Čierny Váh</b> Tok: <b>Čierny Váh</b> Staničenie: 11,70 Plocha: 243,06												
Qm	2,900	3,110	2,843	2,291	2,198	2,123	2,945	1,912	2,917	7,920	3,113	1,766	<b>3,007</b>
Qmax 2020	40,160	Deň/Mes/Hod: 13.10.22			Qmin 2020			1,504	Deň/Mes: 20.12				
Qmax 1921-2019	80,690	24.07.22 - 2001			Qmin 1921-2019			0,492	01.03 - 1987				
<b>5316</b>	Stanica: <b>Svarín</b> Tok: <b>Čierny Váh</b> Staničenie: 4,00 Plocha: 302,15												
Qm	3,156	3,663	4,234	2,664	2,558	2,784	3,386	2,184	3,579	8,826	3,022	2,053	<b>3,514</b>
Qmax 2020	41,950	Deň/Mes/Hod: 13.10.21			Qmin 2020			1,185	Deň/Mes: 27.12				
Qmax 1982-2019	84,000	25.07.16 - 2001			Qmin 1982-2019			0,584	02.03 - 2006				
<b>5330</b>	Stanica: <b>Východná</b> Tok: <b>Biely Váh</b> Staničenie: 10,20 Plocha: 105,64												
Qm	0,999	2,235	1,605	1,333	1,387	1,955	1,442	1,198	1,084	2,097	1,197	1,046	<b>1,461</b>
Qmax 2020	32,430	Deň/Mes/Hod: 24.02.02			Qmin 2020			0,820	Deň/Mes: 24.01				
Qmax 1923-2019	135,000	29.06.18 - 1958			Qmin 1923-2019			0,209	10.03 - 1996				
<b>5336</b>	Stanica: <b>Malužiná</b> Tok: <b>Boca</b> Staničenie: 7,10 Plocha: 82,88												
Qm	0,930	0,907	2,120	1,293	0,950	1,601	1,770	1,106	1,326	4,066	1,120	0,734	<b>1,499</b>
Qmax 2020	27,300	Deň/Mes/Hod: 14.10.04			Qmin 2020			0,574	Deň/Mes: 27.12				
Qmax 1970-2019	40,380	09.10.18 - 1980			Qmin 1970-2019			0,150	01.03 - 1981				
<b>5340</b>	Stanica: <b>Kráľová Lehota</b> Tok: <b>Boca</b> Staničenie: 0,20 Plocha: 116,60												
Qm	1,139	1,237	2,513	1,614	1,128	1,837	1,993	1,319	1,601	5,137	1,295	0,955	<b>1,820</b>
Qmax 2020	31,050	Deň/Mes/Hod: 14.10.01			Qmin 2020			0,789	Deň/Mes: 30.01				
Qmax 1931-2019	49,200	21.04.22 - 1931			Qmin 1931-2019			0,206	31.01 - 1981				
<b>5350</b>	Stanica: <b>Kráľová Lehota</b> Tok: <b>Hybica</b> Staničenie: 0,30 Plocha: 45,03												
Qm	0,340	1,380	0,997	0,425	0,357	0,921	0,406	0,261	0,324	1,212	0,487	0,485	<b>0,630</b>
Qmax 2020	14,780	Deň/Mes/Hod: 24.02.04			Qmin 2020			0,182	Deň/Mes: 21.09				
Qmax 1965-2019	16,900	02.08.08 - 1965			Qmin 1965-2019			0,010	31.07 - 1967 viackrát				
<b>5370</b>	Stanica: <b>Liptovský Hrádok</b> Tok: <b>Váh</b> Staničenie: 359,30 Plocha: 638,68												
Qm	6,841	10,146	10,525	6,751	5,919	8,758	8,007	5,503	7,894	20,625	6,734	5,147	<b>8,574</b>
Qmax 2020	122,500	Deň/Mes/Hod: 13.10.22			Qmin 2020			3,556	Deň/Mes: 27.12				
Qmax 1951-2019	240,000	29.06.19 - 1958			Qmin 1951-2019			1,922	10.03 - 1996				
<b>5400</b>	Stanica: <b>Podbanské</b> Tok: <b>Belá</b> Staničenie: 21,35 Plocha: 93,49												
Qm	1,666	1,548	2,036	5,190	8,392	13,708	4,640	2,148	2,327	6,768	3,578	1,844	<b>4,485</b>
Qmax 2020	56,270	Deň/Mes/Hod: 22.06.22			Qmin 2020			1,450	Deň/Mes: 22.02				
Qmax 1928-2019	180,000	29.06.17 - 1958			Qmin 1928-2019			0,400	03.03 - 1929 viackrát				
<b>5460</b>	Stanica: <b>Račková dolina</b> Tok: <b>Račková</b> Staničenie: 4,10 Plocha: 35,51												
Qm	0,713	0,869	0,956	2,144	3,635	4,847	1,333	0,728	0,912	2,687	1,460	0,711	<b>1,748</b>
Qmax 2020	15,010	Deň/Mes/Hod: 22.06.21			Qmin 2020			0,626	Deň/Mes: 20.12				
Qmax 1963-2019	32,590	08.07.19 - 1997			Qmin 1963-2019			0,130	25.10 - 1966				
<b>5465</b>	Stanica: <b>Dovalovo</b> Tok: <b>Dovalovec</b> Staničenie: 1,40 Plocha: 21,68												
Qm	0,087	0,818	0,384	0,103	0,087	0,273	0,072	0,057	0,105	0,474	0,107	0,162	<b>0,225</b>
Qmax 2020	9,476	Deň/Mes/Hod: 24.02.03			Qmin 2020			0,027	Deň/Mes: 22.09				
Qmax 1980-2019	15,860	09.03.20 - 2000			Qmin 1980-2019			0,005	11.08 - 1996				
<b>5480</b>	Stanica: <b>Liptovský Hrádok</b> Tok: <b>Belá</b> Staničenie: 0,25 Plocha: 244,26												
Qm	3,205	4,894	5,216	8,619	13,866	22,662	7,191	3,814	4,311	11,322	5,770	3,351	<b>7,841</b>
Qmax 2020	88,910	Deň/Mes/Hod: 23.06.00			Qmin 2020			2,710	Deň/Mes: 22.12				
Qmax 1965-2019	166,800	08.07.23 - 1997			Qmin 1965-2019			1,011	24.03 - 1987				
<b>5490</b>	Stanica: <b>Podtureň</b> Tok: <b>Jamníček</b> Staničenie: 0,10 Plocha: 7,00												
Qm	0,032	0,183	0,098	0,041	0,048	0,085	0,050	0,038	0,059	0,159	0,089	0,081	<b>0,080</b>
Qmax 2020	1,981	Deň/Mes/Hod: 13.10.21			Qmin 2020			0,029	Deň/Mes: 15.01				
Qmax 1969-2019	5,870	19.05.07 - 1985			Qmin 1969-2019			0,008	13.09 - 1977 viackrát				
<b>5520</b>	Stanica: <b>Liptovský Ján</b> Tok: <b>Štiavnica</b> Staničenie: 1,60 Plocha: 61,79												
Qm	0,864	0,807	1,361	1,409	1,856	2,144	1,538	0,853	1,122	3,621	1,314	0,730	<b>1,472</b>
Qmax 2020	15,030	Deň/Mes/Hod: 13.10.22			Qmin 2020			0,494	Deň/Mes: 29.01				
Qmax 1963-2019	42,800	24.09.12 - 1984			Qmin 1963-2019			0,102	01.03 - 1991 viackrát				

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>5530</b>	Stanica: <b>Ziarska dolina</b>			Tok: <b>Smrečianka</b>			Staničenie: 10,75			Plocha: 17,99			
Qm	0,249	0,400	0,579	1,098	1,228	2,205	0,911	0,379	0,491	1,301	0,700	0,324	<b>0,821</b>
Qmax 2020	9,982	Deň/Mes/Hod: 22.06.22			Qmin 2020			0,218	Deň/Mes: 30.01				
Qmax 1963-2019	21,830	09.07.10 - 1997			Qmin 1963-2019			0,035	25.02 - 1976 viackrát				
<b>5540</b>	Stanica: <b>Iľanovo</b>			Tok: <b>Iľanovianka</b>			Staničenie: 1,70			Plocha: 14,73			
Qm	0,084	0,160	0,131	0,053	0,066	0,214	0,161	0,071	0,131	0,359	0,106	0,097	<b>0,136</b>
Qmax 2020	3,904	Deň/Mes/Hod: 13.10.20			Qmin 2020			0,051	Deň/Mes: 30.03				
Qmax 1969-2019	4,386	13.11.11 - 2019			Qmin 1969-2019			0,012	19.01 - 1990 viackrát				
<b>5550</b>	Stanica: <b>Liptovský Mikuláš</b>			Tok: <b>Váh</b>			Staničenie: 346,60			Plocha: 1107,21			
Qm	13,908	21,829	21,447	20,907	25,378	41,401	20,297	13,423	16,932	44,571	18,975	12,027	<b>22,574</b>
Qmax 2020	207,400	Deň/Mes/Hod: 13.10.22			Qmin 2020			9,008	Deň/Mes: 19.12				
Qmax 1921-2019	540,000	29.06.21 - 1958			Qmin 1921-2019			3,800	01.11 - 1920 viackrát				
<b>5590</b>	Stanica: <b>Demänová</b>			Tok: <b>Demänovka</b>			Staničenie: 7,10			Plocha: 49,63			
Qm	0,700	0,714	1,100	1,209	1,806	2,304	1,660	1,017	1,262	2,731	1,106	0,560	<b>1,350</b>
Qmax 2020	11,360	Deň/Mes/Hod: 13.10.21			Qmin 2020			0,456	Deň/Mes: 27.12				
Qmax 1969-2019	34,350	24.09.07 - 1984			Qmin 1969-2019			0,083	24.03 - 1985 viackrát				
<b>5600</b>	Stanica: <b>Liptovská Ondrášová</b>			Tok: <b>Jalovský p.</b>			Staničenie: 0,20			Plocha: 45,00			
Qm	0,296	0,867	0,781	1,184	1,523	2,237	1,140	0,461	0,549	1,648	0,874	0,392	<b>0,994</b>
Qmax 2020	8,462	Deň/Mes/Hod: 23.06.00			Qmin 2020			0,214	Deň/Mes: 30.01				
Qmax 1972-2019	32,170	16.05.02 - 2014			Qmin 1972-2019			0,060	26.01 - 1973 viackrát				
<b>5642</b>	Stanica: <b>Liptovské Matiašovce</b>			Tok: <b>Suchý potok</b>			Staničenie: 4,70			Plocha: 18,85			
Qm	0,078	0,367	0,400	0,362	0,389	0,914	0,299	0,130	0,212	0,518	0,193	0,116	<b>0,330</b>
Qmax 2020	4,764	Deň/Mes/Hod: 22.06.21			Qmin 2020			0,055	Deň/Mes: 31.01				
Qmax 1979-2019	16,620	08.07.18 - 1997			Qmin 1979-2019			0,020	28.02 - 1997 viackrát				
<b>5644</b>	Stanica: <b>Liptovská Sielnica</b>			Tok: <b>Kvačianka</b>			Staničenie: 1,35			Plocha: 73,86			
Qm	0,465	2,054	1,356	0,721	0,937	2,878	0,964	0,408	0,878	2,477	0,896	0,518	<b>1,207</b>
Qmax 2020	16,040	Deň/Mes/Hod: 24.02.03			Qmin 2020			0,289	Deň/Mes: 31.08				
Qmax 1977-2019	53,260	15.05.22 - 2014			Qmin 1977-2019			0,110	31.01 - 1987 viackrát				
<b>5650</b>	Stanica: <b>Prosiek</b>			Tok: <b>Prosiečanka</b>			Staničenie: 1,70			Plocha: 13,40			
Qm	0,140	0,484	0,443	0,252	0,210	0,505	0,342	0,197	0,225	0,440	0,288	0,189	<b>0,309</b>
Qmax 2020	1,800	Deň/Mes/Hod: 26.06.22			Qmin 2020			0,123	Deň/Mes: 22.01				
Qmax 1969-2019	8,630	17.05.06 - 2010			Qmin 1969-2019			0,030	18.12 - 1993 viackrát				
<b>5660</b>	Stanica: <b>Horáreň Hluché</b>			Tok: <b>Palúdzanka</b>			Staničenie: 9,70			Plocha: 21,50			
Qm	0,430	0,325	0,484	0,501	0,812	1,311	0,927	0,433	0,503	1,615	0,498	0,276	<b>0,678</b>
Qmax 2020	4,651	Deň/Mes/Hod: 14.10.09			Qmin 2020			0,246	Deň/Mes: 27.12				
Qmax 1970-2019	14,090	13.05.16 - 1987			Qmin 1970-2019			0,028	07.04 - 1991 viackrát				
<b>5680</b>	Stanica: <b>Liptovský Svätý kríž</b>			Tok: <b>Palúdzanka</b>			Staničenie: 3,25			Plocha: 41,82			
Qm	0,537	0,788	0,988	0,705	1,022	1,594	1,326	0,551	0,654	2,031	0,598	0,396	<b>0,934</b>
Qmax 2020	8,384	Deň/Mes/Hod: 13.10.20			Qmin 2020			0,333	Deň/Mes: 17.12				
Qmax 1969-2019	23,870	13.11.20 - 2019			Qmin 1969-2019			0,049	01.02 - 1992 viackrát				
<b>5715</b>	Stanica: <b>Liptovská Lužná</b>			Tok: <b>Lužňanka</b>			Staničenie: 4,60			Plocha: 28,50			
Qm	0,622	0,869	1,077	0,634	0,528	1,197	0,669	0,390	0,552	1,944	0,676	0,530	<b>0,808</b>
Qmax 2020	19,360	Deň/Mes/Hod: 26.06.21			Qmin 2020			0,327	Deň/Mes: 16.08				
Qmax 2002-2019	17,760	13.11.10 - 2019			Qmin 2002-2019			0,171	01.10 - 2012 viackrát				
<b>5720</b>	Stanica: <b>Vlachy</b>			Tok: <b>Kľačianka</b>			Staničenie: 0,15			Plocha: 27,17			
Qm	0,132	0,428	0,313	0,129	0,115	0,429	0,437	0,128	0,373	1,020	0,277	0,161	<b>0,328</b>
Qmax 2020	7,041	Deň/Mes/Hod: 26.06.22			Qmin 2020			0,076	Deň/Mes: 12.08				
Qmax 1962-2019	15,000	21.10.23 - 1974			Qmin 1962-2019			0,010	12.03 - 1985 viackrát				
<b>5730</b>	Stanica: <b>Partizánska Ľupča</b>			Tok: <b>Ľupčianka</b>			Staničenie: 5,50			Plocha: 70,43			
Qm	1,159	1,549	1,748	1,186	1,073	2,127	1,526	0,917	1,029	3,022	1,488	1,022	<b>1,487</b>
Qmax 2020	37,560	Deň/Mes/Hod: 26.06.22			Qmin 2020			0,737	Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1961-2019	21,260	13.11.11 - 2019			Qmin 1961-2019			0,190	09.10 - 1968 viackrát				
<b>5734</b>	Stanica: <b>Bešeňová</b>			Tok: <b>Váh</b>			Staničenie: 332,90			Plocha: 1612,43			
Qm	31,328	18,127	36,048	26,147	28,111	53,837	43,768	25,244	22,471	42,036	31,941	26,641	<b>32,202</b>
Qmax 2020	108,200	Deň/Mes/Hod: 26.06.13			Qmin 2020			11,760	Deň/Mes: 09.10				
Qmax 1979-2019	244,700	05.06.01 - 2010			Qmin 1979-2019			1,833	29.07 - 1991 viackrát				
<b>5740</b>	Stanica: <b>Podsuhá</b>			Tok: <b>Revúca</b>			Staničenie: 11,20			Plocha: 217,95			
Qm	3,008	6,308	7,507	3,876	2,850	5,523	3,331	2,133	2,840	8,142	3,841	3,650	<b>4,411</b>
Qmax 2020	36,030	Deň/Mes/Hod: 26.06.22			Qmin 2020			1,840	Deň/Mes: 31.08				
Qmax 1928-2019	93,500	16.10.16 - 1932			Qmin 1928-2019			0,500	23.03 - 1973 viackrát				

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>5780</b>	Stanica: <b>Hubová</b>	Tok: <b>Váh</b>							Staničenie: 308,60	Plocha: 2133,20			
Qm	37,037	31,834	50,328	33,941	34,092	63,317	49,014	30,943	29,360	57,665	38,502	32,441	<b>40,748</b>
Qmax 2020	204,200	Deň/Mes/Hod: 27.06.00				Qmin 2020	16,750		Deň/Mes: 20.12				
Qmax 1921-2019	840,000	30.06.12 - 1958				Qmin 1921-2019	7,700		22.10 - 1943				
<b>5790</b>	Stanica: <b>Lubochňa</b>	Tok: <b>Lubochňanka</b>							Staničenie: 0,30	Plocha: 118,48			
Qm	1,740	3,357	2,975	1,749	1,397	1,928	1,620	1,404	1,847	3,835	2,214	1,661	<b>2,140</b>
Qmax 2020	13,270	Deň/Mes/Hod: 13.10.22				Qmin 2020	1,242		Deň/Mes: 04.06				
Qmax 1931-2019	43,290	12.03.16 - 1981				Qmin 1931-2019	0,320		04.09 - 1962				
<b>5795</b>	Stanica: <b>Zákamenné</b>	Tok: <b>Biela Orava</b>							Staničenie: 17,10	Plocha: 82,70			
Qm	0,921	4,897	2,896	0,701	1,081	2,629	0,848	0,462	0,877	3,427	0,909	0,895	<b>1,699</b>
Qmax 2020	44,250	Deň/Mes/Hod: 24.02.02				Qmin 2020	0,231		Deň/Mes: 20.12				
Qmax 1979-2019	109,200	09.08.22 - 2013				Qmin 1979-2019	0,072		16.08 - 1994				
<b>5800</b>	Stanica: <b>Lokca</b>	Tok: <b>Biela Orava</b>							Staničenie: 3,80	Plocha: 359,96			
Qm	4,140	18,768	10,187	3,397	4,300	11,133	3,535	1,474	2,959	12,221	4,028	2,925	<b>6,536</b>
Qmax 2020	137,300	Deň/Mes/Hod: 24.02.03				Qmin 2020	0,841		Deň/Mes: 31.08				
Qmax 1951-2019	762,000	29.06.17 - 1958				Qmin 1951-2019	0,260		16.07 - 1962				
<b>5810</b>	Stanica: <b>Oravská Jasenica</b>	Tok: <b>Veselianka</b>							Staničenie: 0,95	Plocha: 90,20			
Qm	0,809	5,883	2,115	0,624	1,335	2,944	0,690	0,472	0,792	2,977	0,898	0,756	<b>1,672</b>
Qmax 2020	55,820	Deň/Mes/Hod: 18.06.14				Qmin 2020	0,273		Deň/Mes: 02.12				
Qmax 1951-2019	195,000	29.06.12 - 1958				Qmin 1951-2019	0,103		25.08 - 2003 viackrát				
<b>5816</b>	Stanica: <b>Oravská Polhora</b>	Tok: <b>Polhoranka</b>							Staničenie: 14,80	Plocha: 58,15			
Qm	0,688	2,813	2,223	0,980	2,278	3,591	0,779	0,461	0,822	2,852	1,034	0,649	<b>1,591</b>
Qmax 2020	35,470	Deň/Mes/Hod: 21.06.04				Qmin 2020	0,261		Deň/Mes: 22.09				
Qmax 1986-2019	129,800	28.06.20 - 2009				Qmin 1986-2019	0,116		05.01 - 1992				
<b>5820</b>	Stanica: <b>Zubrohľava</b>	Tok: <b>Polhoranka</b>							Staničenie: 1,60	Plocha: 158,67			
Qm	1,686	7,783	4,024	1,740	3,951	6,778	1,562	0,952	1,502	5,847	2,075	1,427	<b>3,255</b>
Qmax 2020	56,420	Deň/Mes/Hod: 24.02.03				Qmin 2020	0,629		Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1951-2019	425,000	29.06.18 - 1958				Qmin 1951-2019	0,100		11.10 - 1954 viackrát				
<b>5821</b>	Stanica: <b>Jablonka</b>	Tok: <b>Piekelník</b>							Staničenie: 0,60	Plocha: 77,10			
Qm	0,644	2,350	0,712	0,390	0,608	1,193	0,439	0,203	0,448	1,707	0,643	0,477	<b>0,811</b>
Qmax 2020	12,440	Deň/Mes/Hod: 14.10.07				Qmin 2020	0,155		Deň/Mes: 12.08				
Qmax 1961-2019	101,900	16.05.00 - 2014				Qmin 1961-2019	0,120		27.01 - 1961 viackrát				
<b>5823</b>	Stanica: <b>Jablonka</b>	Tok: <b>Čierna Orava</b>							Staničenie: 4,50	Plocha: 135,00			
Qm	1,035	5,637	1,780	0,694	1,543	3,496	1,031	0,310	0,971	3,933	1,296	0,833	<b>1,862</b>
Qmax 2020	43,560	Deň/Mes/Hod: 24.02.03				Qmin 2020	0,224		Deň/Mes: 13.08				
Qmax 1961-2019	131,000	01.04.12 - 1964				Qmin 1961-2019	0,090		16.01 - 1961 viackrát				
<b>5826</b>	Stanica: <b>Trstená</b>	Tok: <b>Jelešňa</b>							Staničenie: 5,20	Plocha: 48,98			
Qm	0,438	1,652	0,486	0,293	0,624	1,463	0,548	0,374	0,534	1,384	0,576	0,447	<b>0,730</b>
Qmax 2020	11,910	Deň/Mes/Hod: 14.10.01				Qmin 2020	0,218		Deň/Mes: 23.05				
Qmax 2002-2019	99,330	28.06.09 - 2009				Qmin 2002-2019	0,113		23.09 - 2003				
<b>5830</b>	Stanica: <b>Tvrdošín</b>	Tok: <b>Orava</b>							Staničenie: 57,70	Plocha: 1199,50			
Qm	11,639	23,484	22,770	13,258	8,285	29,046	16,258	17,528	13,999	10,995	13,723	14,467	<b>16,235</b>
Qmax 2020	99,400	Deň/Mes/Hod: 22.06.01				Qmin 2020	5,439		Deň/Mes: 27.10				
Qmax 1921-2019	940,000	03.08.23 - 1925				Qmin 1921-2019	0,010		01.11 - 1967 viackrát				
<b>5840</b>	Stanica: <b>Trstená</b>	Tok: <b>Oravica</b>							Staničenie: 4,25	Plocha: 129,56			
Qm	1,267	4,078	1,972	1,265	2,533	6,208	2,404	1,230	1,948	4,947	1,965	1,192	<b>2,573</b>
Qmax 2020	34,400	Deň/Mes/Hod: 22.06.22				Qmin 2020	0,886		Deň/Mes: 24.01				
Qmax 1961-2019	196,000	05.09.18 - 1968				Qmin 1961-2019	0,200		24.02 - 1973 viackrát				
<b>5845</b>	Stanica: <b>Oravský Biely Potok</b>	Tok: <b>Studený p.</b>							Staničenie: 5,60	Plocha: 118,08			
Qm	1,457	3,657	2,811	2,253	4,026	9,024	2,946	2,031	2,593	5,277	2,708	1,970	<b>3,387</b>
Qmax 2020	45,030	Deň/Mes/Hod: 22.06.18				Qmin 2020	1,146		Deň/Mes: 30.01				
Qmax 1979-2019	169,600	16.05.02 - 2014				Qmin 1979-2019	0,582		08.03 - 1982				
<b>5847</b>	Stanica: <b>Chlebnice</b>	Tok: <b>Chlebnický P.</b>							Staničenie: 2,57	Plocha: 33,30			
Qm	0,226	1,136	0,429	0,180	0,256	1,189	0,276	0,107	0,304	1,119	0,361	0,263	<b>0,483</b>
Qmax 2020	22,550	Deň/Mes/Hod: 18.06.13				Qmin 2020	0,083		Deň/Mes: 17.08				
Qmax 1988-2019	30,340	09.07.18 - 1997				Qmin 1988-2019	0,023		28.06 - 2014				
<b>5848</b>	Stanica: <b>Oravský Podzámok</b>	Tok: <b>Orava</b>							Staničenie: 30,05	Plocha: 1662,44			
Qm	18,601	42,640	31,126	18,937	17,039	55,758	23,855	21,532	20,122	25,042	21,110	21,418	<b>26,315</b>
Qmax 2020	161,800	Deň/Mes/Hod: 23.06.00				Qmin 2020	10,882		Deň/Mes: 09.05				
Qmax 1985-2019	588,000	18.05.19 - 2010				Qmin 1985-2019	4,843		16.11 - 1993				

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>5870</b>	Stanica: <b>Párnica</b>		Tok: <b>Zázrivka</b>					Staničenie: 0,50		Plocha: 96,36			
Qm	1,004	5,197	3,439	0,987	1,172	2,744	1,183	0,776	1,189	3,334	1,595	1,307	<b>1,980</b>
Qmax 2020	39,590	Deň/Mes/Hod: 24.02.04				Qmin 2020	0,597		Deň/Mes: 17.08				
Qmax 1963-2019	101,600	09.03.17 - 2000				Qmin 1963-2019	0,371		23.01 - 1985				
<b>5880</b>	Stanica: <b>Dierová</b>		Tok: <b>Orava</b>					Staničenie: 6,00		Plocha: 1966,75			
Qm	20,787	53,715	41,781	21,541	20,873	65,314	26,999	23,354	22,653	34,387	25,304	25,433	<b>31,705</b>
Qmax 2020	187,500	Deň/Mes/Hod: 23.06.02				Qmin 2020	12,402		Deň/Mes: 10.05				
Qmax 1931-2019	1120,000	08.06.14 - 1948				Qmin 1931-2019	2,300		08.06 - 1969				
<b>5890</b>	Stanica: <b>Turany</b>		Tok: <b>Čiernik</b>					Staničenie: 0,60		Plocha: 2,86			
Qm	0,068	0,108	0,129	0,140	0,123	0,134	0,089	0,071	0,065	0,111	0,100	0,081	<b>0,101</b>
Qmax 2020	0,888	Deň/Mes/Hod: 04.02.11				Qmin 2020	0,056		Deň/Mes: 03.01				
Qmax 1969-2019	3,994	21.07.17 - 2014				Qmin 1969-2019	0,004		28.08 - 1983				
<b>5930</b>	Stanica: <b>Turček</b>		Tok: <b>Turiec</b>					Staničenie: 68,80		Plocha: 44,90			
Qm	0,354	0,561	0,504	0,324	0,309	0,330	0,327	0,283	0,284	0,604	0,477	0,384	<b>0,394</b>
Qmax 2020	2,082	Deň/Mes/Hod: 18.10.21				Qmin 2020	0,237		Deň/Mes: 05.10				
Qmax 1967-2019	18,000	21.10.21 - 1974				Qmin 1967-2019	0,008		14.10 - 1976 viackrát				
<b>5939</b>	Stanica: <b>Ivančiná</b>		Tok: <b>Turiec</b>					Staničenie: 36,30		Plocha: 236,76			
Qm	1,284	7,939	4,746	1,280	1,222	1,983	1,034	0,982	1,135	8,037	1,893	2,309	<b>2,806</b>
Qmax 2020	50,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.22				Qmin 2020	0,752		Deň/Mes: 02.08				
Qmax 2002-2019	48,280	03.01.17 - 2003				Qmin 2002-2019	0,466		10.08 - 2019				
<b>5940</b>	Stanica: <b>Čremošné</b>		Tok: <b>Teplica</b>					Staničenie: 22,30		Plocha: 12,91			
Qm	0,215	0,351	0,320	0,241	0,243	0,263	0,210	0,179	0,179	0,251	0,206	0,199	<b>0,238</b>
Qmax 2020	0,829	Deň/Mes/Hod: 12.06.15				Qmin 2020	0,153		Deň/Mes: 24.09				
Qmax 1969-2019	2,190	21.10.00 - 1974				Qmin 1969-2019	0,077		25.10 - 1973 viackrát				
<b>5970</b>	Stanica: <b>Turčianske Teplice</b>		Tok: <b>Teplica</b>					Staničenie: 10,00		Plocha: 62,04			
Qm	0,495	1,113	0,978	0,547	0,549	0,748	0,556	0,559	0,600	1,623	0,762	0,739	<b>0,772</b>
Qmax 2020	8,922	Deň/Mes/Hod: 14.10.18				Qmin 2020	0,452		Deň/Mes: 24.01				
Qmax 1963-2019	16,200	16.08.16 - 2010				Qmin 1963-2019	0,168		03.12 - 1973				
<b>5980</b>	Stanica: <b>Háj</b>		Tok: <b>Somolícký potok</b>					Staničenie: 2,00		Plocha: 8,54			
Qm	0,067	0,128	0,118	0,090	0,075	0,101	0,087	0,079	0,081	0,136	0,085	0,092	<b>0,095</b>
Qmax 2020	1,144	Deň/Mes/Hod: 14.10.17				Qmin 2020	0,061		Deň/Mes: 19.01				
Qmax 1969-2019	5,240	20.06.19 - 1999				Qmin 1969-2019	0,026		15.08 - 1992 viackrát				
<b>5990</b>	Stanica: <b>Mošovce</b>		Tok: <b>Čierna voda</b>					Staničenie: 3,85		Plocha: 12,66			
Qm	0,085	0,182	0,108	0,071	0,082	0,089	0,077	0,069	0,062	0,176	0,133	0,128	<b>0,105</b>
Qmax 2020	1,441	Deň/Mes/Hod: 14.10.19				Qmin 2020	0,055		Deň/Mes: 10.10				
Qmax 1969-2019	3,400	15.08.12 - 2010				Qmin 1969-2019	0,028		24.05 - 1971				
<b>5995</b>	Stanica: <b>Kláštór pod Znievom</b>		Tok: <b>Vrčia</b>					Staničenie: 8,40		Plocha: 44,95			
Qm	0,432	1,646	1,315	0,456	0,386	1,210	0,471	0,328	0,409	2,085	0,686	0,695	<b>0,841</b>
Qmax 2020	9,066	Deň/Mes/Hod: 04.02.15				Qmin 2020	0,264		Deň/Mes: 31.08				
Qmax 1984-2019	12,560	09.07.03 - 1997				Qmin 1984-2019	0,116		06.09 - 2003				
<b>6030</b>	Stanica: <b>Brčná</b>		Tok: <b>Slovianský p.</b>					Staničenie: 3,00		Plocha: 11,90			
Qm	0,117	0,302	0,274	0,170	0,137	0,212	0,152	0,135	0,129	0,354	0,181	0,146	<b>0,192</b>
Qmax 2020	1,613	Deň/Mes/Hod: 26.06.23				Qmin 2020	0,085		Deň/Mes: 08.12				
Qmax 1969-2019	5,209	12.03.18 - 1981				Qmin 1969-2019	0,050		30.10 - 1983				
<b>6040</b>	Stanica: <b>Blatnica</b>		Tok: <b>Blatnícký potok</b>					Staničenie: 10,00		Plocha: 15,68			
Qm	0,151	0,219	0,210	0,182	0,166	0,189	0,190	0,171	0,192	0,226	0,176	0,159	<b>0,186</b>
Qmax 2020	0,724	Deň/Mes/Hod: 12.06.16				Qmin 2020	0,138		Deň/Mes: 26.01				
Qmax 1969-2019	1,580	22.10.02 - 1974				Qmin 1969-2019	0,035		20.04 - 1991 viackrát				
<b>6070</b>	Stanica: <b>Blatnica</b>		Tok: <b>Gaderský potok</b>					Staničenie: 0,80		Plocha: 55,00			
Qm	0,560	1,220	1,192	0,720	0,668	0,989	0,793	0,474	0,540	1,664	0,894	0,652	<b>0,863</b>
Qmax 2020	8,287	Deň/Mes/Hod: 13.10.23				Qmin 2020	0,366		Deň/Mes: 25.09				
Qmax 1969-2019	18,820	12.04.19 - 1994				Qmin 1969-2019	0,240		03.12 - 1973				
<b>6110</b>	Stanica: <b>Necpaly</b>		Tok: <b>Necpalský p.</b>					Staničenie: 5,90		Plocha: 29,57			
Qm	0,222	0,711	0,766	0,314	0,190	0,421	0,312	0,121	0,161	0,668	0,313	0,229	<b>0,368</b>
Qmax 2020	6,639	Deň/Mes/Hod: 04.02.16				Qmin 2020	0,086		Deň/Mes: 29.08				
Qmax 1963-2019	9,620	12.03.18 - 1981				Qmin 1963-2019	0,020		13.09 - 1984				
<b>6130</b>	Stanica: <b>Martin</b>		Tok: <b>Turiec</b>					Staničenie: 6,90		Plocha: 827,00			
Qm	5,481	21,583	17,349	6,456	4,711	9,043	5,621	3,509	4,617	24,277	10,770	8,150	<b>10,095</b>
Qmax 2020	115,500	Deň/Mes/Hod: 15.10.07				Qmin 2020	2,965		Deň/Mes: 27.08				
Qmax 1931-2019	327,000	26.07.13 - 1960				Qmin 1931-2019	2,121		06.12 - 1984				

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>6140</b>	Stanica: <b>Martin</b>			Tok: <b>Pivovarský potok</b>				Staničenie: 1,90		Plocha: 8,83			
Qm	0,102	0,217	0,234	0,164	0,138	0,309	0,201	0,072	0,090	0,339	0,206	0,090	<b>0,180</b>
Qmax 2020	2,118	Deň/Mes/Hod: 26.06.23				Qmin 2020		0,062	Deň/Mes: 16.08				
Qmax 1969-2019	5,440	15.08.11 - 2010				Qmin 1969-2019		0,002	28.06 - 1973 viackrát				
<b>6146</b>	Stanica: <b>Strečno</b>			Tok: <b>Váh</b>				Staničenie: 266,40		Plocha: 5453,25			
Qm	68,095	123,708	121,176	65,934	63,719	143,351	90,417	65,032	62,894	135,209	81,147	70,797	<b>90,806</b>
Qmax 2020	380,300	Deň/Mes/Hod: 27.06.05				Qmin 2020		45,117	Deň/Mes: 20.12				
Qmax 1997-2019	996,700	09.07.16 - 1997				Qmin 1997-2019		13,090	28.10 - 2000				
<b>6148</b>	Stanica: <b>Belá</b>			Tok: <b>Beliansky potok</b>				Staničenie: 0,55		Plocha: 11,74			
Qm	0,193	0,516	0,461	0,280	0,369	0,719	0,328	0,164	0,461	1,095	0,360	0,209	<b>0,429</b>
Qmax 2020	4,022	Deň/Mes/Hod: 21.06.10				Qmin 2020		0,135	Deň/Mes: 08.08				
Qmax 2007-2019	15,160	03.08.15 - 2010				Qmin 2007-2019		0,067	21.02 - 2012				
<b>6150</b>	Stanica: <b>Stráža</b>			Tok: <b>Varínka</b>				Staničenie: 5,10		Plocha: 139,70			
Qm	0,894	6,747	3,701	1,303	1,898	6,082	2,174	1,682	2,065	7,400	2,431	1,893	<b>3,172</b>
Qmax 2020	41,800	Deň/Mes/Hod: 14.10.00				Qmin 2020		0,693	Deň/Mes: 22.01				
Qmax 1941-2019	226,000	29.06.18 - 1958				Qmin 1941-2019		0,180	15.10 - 1965 viackrát				
<b>6168</b>	Stanica: <b>Klokočov</b>			Tok: <b>Predmieranka</b>				Staničenie: 8,00		Plocha: 16,02			
Qm	0,158	0,508	0,452	0,085	0,154	0,509	0,606	0,337	0,246	0,755	0,342	0,161	<b>0,359</b>
Qmax 2020	2,959	Deň/Mes/Hod: 19.08.11				Qmin 2020		0,040	Deň/Mes: 10.05				
Qmax 1982-2019	13,630	01.09.10 - 2010				Qmin 1982-2019		0,017	07.10 - 2009 viackrát				
<b>6170</b>	Stanica: <b>Turzovka</b>			Tok: <b>Kysuca</b>				Staničenie: 44,00		Plocha: 193,58			
Qm	1,745	7,585	4,840	0,653	1,608	3,409	4,034	3,286	4,333	9,887	2,717	2,614	<b>3,885</b>
Qmax 2020	73,560	Deň/Mes/Hod: 14.10.01				Qmin 2020		0,403	Deň/Mes: 29.04				
Qmax 1965-2019	228,000	27.06.05 - 1987				Qmin 1965-2019		0,020	30.06 - 1967				
<b>6179</b>	Stanica: <b>Čadca</b>			Tok: <b>Čierňanka</b>				Staničenie: 0,80		Plocha: 157,00			
Qm	1,454	5,789	2,431	0,409	2,394	6,955	5,181	3,141	2,326	8,417	1,894	1,876	<b>3,517</b>
Qmax 2020	67,150	Deň/Mes/Hod: 24.07.20				Qmin 2020		0,363	Deň/Mes: 28.04				
Qmax 1978-2019	150,400	07.09.21 - 1996				Qmin 1978-2019		0,107	16.11 - 2008				
<b>6180</b>	Stanica: <b>Čadca</b>			Tok: <b>Kysuca</b>				Staničenie: 29,20		Plocha: 492,54			
Qm	3,773	18,265	9,844	1,737	5,473	12,943	11,972	9,245	8,986	24,277	5,429	5,454	<b>9,764</b>
Qmax 2020	194,900	Deň/Mes/Hod: 14.10.02				Qmin 2020		1,380	Deň/Mes: 27.04				
Qmax 1931-2019	454,200	07.09.00 - 1996				Qmin 1931-2019		0,320	11.10 - 1992				
<b>6185</b>	Stanica: <b>Riečnica</b>			Tok: <b>Bystrica</b>				Staničenie: 24,90		Plocha: 16,83			
Qm	0,125	1,079	0,563	0,088	0,211	0,580	0,235	0,154	0,193	0,663	0,173	0,199	<b>0,352</b>
Qmax 2020	9,502	Deň/Mes/Hod: 24.02.03				Qmin 2020		0,049	Deň/Mes: 15.12				
Qmax 1996-2019	9,252	11.07.09 - 2017				Qmin 1996-2019		0,007	21.09 - 1999				
<b>6189</b>	Stanica: <b>Nová Bystrica</b>			Tok: <b>Bystrica</b>				Staničenie: 20,75		Plocha: 59,54			
Qm	0,299	2,062	1,389	0,746	0,419	1,094	1,118	0,767	0,877	1,603	1,556	0,958	<b>1,069</b>
Qmax 2020	7,927	Deň/Mes/Hod: 30.06.01				Qmin 2020		0,275	Deň/Mes: 14.01				
Qmax 1996-2019	31,250	08.07.23 - 1997				Qmin 1996-2019		0,062	20.09 - 2003				
<b>6190</b>	Stanica: <b>Zborov nad Bystricou</b>			Tok: <b>Bystrica</b>				Staničenie: 6,50		Plocha: 218,10			
Qm	1,390	9,934	5,275	1,484	2,329	5,128	2,667	1,739	2,026	8,455	3,275	3,350	<b>3,899</b>
Qmax 2020	56,750	Deň/Mes/Hod: 24.02.04				Qmin 2020		1,082	Deň/Mes: 13.05				
Qmax 1932-2019	400,000	29.06.12 - 1958				Qmin 1932-2019		0,240	16.09 - 1962				
<b>6200</b>	Stanica: <b>Kysucké Nové Mesto</b>			Tok: <b>Kysuca</b>				Staničenie: 8,00		Plocha: 955,09			
Qm	7,415	36,118	20,808	4,896	9,518	21,688	18,754	13,050	13,582	42,722	11,304	10,413	<b>17,472</b>
Qmax 2020	255,600	Deň/Mes/Hod: 14.10.01				Qmin 2020		3,230	Deň/Mes: 13.08				
Qmax 1931-2019	850,000	29.06.21 - 1958				Qmin 1931-2019		0,840	21.09 - 1944				
<b>6230</b>	Stanica: <b>Rajecká Lesná</b>			Tok: <b>Lesňanka</b>				Staničenie: 1,70		Plocha: 23,34			
Qm	0,224	0,844	0,678	0,133	0,101	0,575	0,189	0,210	0,249	1,205	0,430	0,267	<b>0,424</b>
Qmax 2020	4,483	Deň/Mes/Hod: 13.10.22				Qmin 2020		0,062	Deň/Mes: 07.08				
Qmax 1968-2019	9,656	12.03.13 - 1981				Qmin 1968-2019		0,021	27.12 - 2011				
<b>6240</b>	Stanica: <b>Súja</b>			Tok: <b>Rajčanka</b>				Staničenie: 25,00		Plocha: 108,59			
Qm	0,605	3,209	2,231	0,412	0,337	1,534	0,433	0,493	0,861	5,334	1,285	1,337	<b>1,502</b>
Qmax 2020	22,100	Deň/Mes/Hod: 14.10.05				Qmin 2020		0,135	Deň/Mes: 13.08				
Qmax 1968-2019	39,660	12.03.10 - 1981				Qmin 1968-2019		0,064	30.08 - 2003				
<b>6260</b>	Stanica: <b>Rajec</b>			Tok: <b>Čierňanka</b>				Staničenie: 2,50		Plocha: 19,72			
Qm	0,056	0,236	0,126	0,048	0,040	0,101	0,049	0,040	0,090	0,490	0,139	0,131	<b>0,129</b>
Qmax 2020	3,310	Deň/Mes/Hod: 13.10.23				Qmin 2020		0,013	Deň/Mes: 29.08				
Qmax 1968-2019	4,700	02.06.07 - 2010				Qmin 1968-2019		0,009	13.01 - 1969 viackrát				

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>6290</b>	Stanica: <b>Rajecké Teplice</b>			Tok: <b>Kuneradský p.</b>				Staničenie: 0,30		Plocha: 26,37			
Qm	0,229	0,849	0,840	0,310	0,243	0,974	0,544	0,440	0,502	1,507	0,494	0,385	<b>0,609</b>
Qmax 2020	5,795	Deň/Mes/Hod: 19.08.04				Qmin 2020	0,174			Deň/Mes: 22.05			
Qmax 1969-2019	28,890	08.07.16 - 1997				Qmin 1969-2019	0,072			24.08 - 1979			
<b>6300</b>	Stanica: <b>Poluvsie</b>			Tok: <b>Rajčanka</b>				Staničenie: 13,30		Plocha: 243,60			
Qm	1,566	6,579	4,771	1,282	1,159	4,305	1,935	1,998	2,902	12,650	3,233	2,932	<b>3,770</b>
Qmax 2020	68,510	Deň/Mes/Hod: 14.10.00				Qmin 2020	0,655			Deň/Mes: 13.08			
Qmax 1931-2019	148,000	26.07.07 - 1960				Qmin 1931-2019	0,298			31.08 - 1992			
<b>6330</b>	Stanica: <b>Lietava - Majer</b>			Tok: <b>Lietavka</b>				Staničenie: 2,90		Plocha: 13,56			
Qm	0,060	0,199	0,126	0,077	0,070	0,091	0,070	0,062	0,070	0,280	0,108	0,099	<b>0,109</b>
Qmax 2020	3,856	Deň/Mes/Hod: 04.02.10				Qmin 2020	0,044			Deň/Mes: 20.09			
Qmax 1969-2019	4,380	02.08.14 - 2002				Qmin 1969-2019	0,021			12.05 - 2016			
<b>6338</b>	Stanica: <b>Žilina - Bánová</b>			Tok: <b>Bitarovský potok</b>				Staničenie: 1,03		Plocha: 18,68			
Qm	0,066	0,419	0,203	0,065	0,074	0,139	0,056	0,046	0,078	0,639	0,134	0,109	<b>0,168</b>
Qmax 2020	5,894	Deň/Mes/Hod: 14.10.00				Qmin 2020	0,010			Deň/Mes: 15.08			
Qmax 1991-2019	14,970	07.09.16 - 2007				Qmin 1991-2019	0,004			02.10 - 2004 viackrát			
<b>6340</b>	Stanica: <b>Žilina - Závodie</b>			Tok: <b>Rajčanka</b>				Staničenie: 1,55		Plocha: 355,20			
Qm	2,356	8,546	6,024	1,880	1,605	5,399	2,763	2,819	3,702	16,623	4,477	3,762	<b>4,989</b>
Qmax 2020	91,730	Deň/Mes/Hod: 14.10.00				Qmin 2020	0,970			Deň/Mes: 22.05			
Qmax 1967-2019	163,300	08.07.20 - 1997				Qmin 1967-2019	0,547			11.09 - 2012			
<b>6360</b>	Stanica: <b>Bytča</b>			Tok: <b>Petrovička</b>				Staničenie: 1,85		Plocha: 65,10			
Qm	0,427	2,503	1,388	0,232	0,314	0,395	0,345	1,346	0,783	2,793	0,731	0,805	<b>1,002</b>
Qmax 2020	30,230	Deň/Mes/Hod: 18.08.20				Qmin 2020	0,083			Deň/Mes: 16.08			
Qmax 1961-2019	37,600	27.06.06 - 1987				Qmin 1961-2019	0,010			20.08 - 1963 viackrát			
<b>6362</b>	Stanica: <b>Jasenica</b>			Tok: <b>Papradnianka</b>				Staničenie: 2,40		Plocha: 76,75			
Qm	0,563	3,245	1,733	0,248	0,317	0,679	0,459	0,382	0,670	2,808	1,001	0,956	<b>1,081</b>
Qmax 2020	26,340	Deň/Mes/Hod: 04.02.15				Qmin 2020	0,148			Deň/Mes: 23.05			
Qmax 1980-2019	50,700	27.06.08 - 1987				Qmin 1980-2019	0,023			03.09 - 1998 viackrát			
<b>6370</b>	Stanica: <b>Prečín</b>			Tok: <b>Domanížanka</b>				Staničenie: 6,10		Plocha: 74,05			
Qm	0,778	1,451	1,124	0,739	0,666	0,724	0,568	0,524	0,720	2,285	0,944	0,951	<b>0,955</b>
Qmax 2020	9,341	Deň/Mes/Hod: 14.10.02				Qmin 2020	0,467			Deň/Mes: 13.08			
Qmax 1970-2019	18,130	02.06.07 - 2010				Qmin 1970-2019	0,173			16.12 - 1983			
<b>6380</b>	Stanica: <b>Považská Bystrica</b>			Tok: <b>Domanížanka</b>				Staničenie: 1,60		Plocha: 100,66			
Qm	0,651	1,373	1,067	0,621	0,507	0,576	0,632	0,577	0,828	2,616	1,020	0,891	<b>0,946</b>
Qmax 2020	10,410	Deň/Mes/Hod: 14.10.14				Qmin 2020	0,432			Deň/Mes: 20.05			
Qmax 1961-2019	45,600	19.08.18 - 1966				Qmin 1961-2019	0,021			14.08 - 1990 viackrát			
<b>6382</b>	Stanica: <b>Pov. Bystrica-Mošteník</b>			Tok: <b>Mošteník</b>				Staničenie: 1,10		Plocha: 17,20			
Qm	0,050	0,249	0,114	0,048	0,037	0,040	0,051	0,022	0,112	0,319	0,106	0,077	<b>0,102</b>
Qmax 2020	4,506	Deň/Mes/Hod: 04.10.07				Qmin 2020	0,012			Deň/Mes: 13.08			
Qmax 1985-2019	6,437	28.03.20 - 2006				Qmin 1985-2019	0,001			29.11 - 2018			
<b>6390</b>	Stanica: <b>Vydrná</b>			Tok: <b>Petrínovec</b>				Staničenie: 2,40		Plocha: 8,40			
Qm	0,028	0,189	0,125	0,045	0,039	0,051	0,044	0,042	0,069	0,160	0,089	0,095	<b>0,081</b>
Qmax 2020	1,149	Deň/Mes/Hod: 04.02.14				Qmin 2020	0,016			Deň/Mes: 31.07			
Qmax 1961-2019	4,119	22.05.18 - 2019				Qmin 1961-2019	0,001			28.07 - 2003			
<b>6400</b>	Stanica: <b>Dohňany</b>			Tok: <b>Biela voda</b>				Staničenie: 4,00		Plocha: 163,17			
Qm	0,730	4,457	2,035	0,641	0,630	1,291	0,798	1,074	1,999	4,255	1,252	1,585	<b>1,719</b>
Qmax 2020	40,980	Deň/Mes/Hod: 04.02.11				Qmin 2020	0,201			Deň/Mes: 22.09			
Qmax 1961-2019	101,400	07.07.12 - 1997				Qmin 1961-2019	0,026			07.08 - 2003			
<b>6410</b>	Stanica: <b>Trstie</b>			Tok: <b>Pružinka</b>				Staničenie: 11,50		Plocha: 70,25			
Qm	0,462	0,920	0,877	0,532	0,490	0,595	0,518	0,427	0,596	1,898	0,947	0,827	<b>0,758</b>
Qmax 2020	7,976	Deň/Mes/Hod: 14.10.22				Qmin 2020	0,386			Deň/Mes: 13.08			
Qmax 1969-2019	18,010	07.05.18 - 1984				Qmin 1969-2019	0,090			26.08 - 1992 viackrát			
<b>6420</b>	Stanica: <b>Visolaje</b>			Tok: <b>Pružinka</b>				Staničenie: 4,80		Plocha: 110,92			
Qm	0,774	1,664	1,328	0,599	0,510	0,646	0,557	0,431	0,883	2,967	1,342	1,127	<b>1,068</b>
Qmax 2020	14,150	Deň/Mes/Hod: 14.10.16				Qmin 2020	0,352			Deň/Mes: 13.08			
Qmax 1961-2019	28,640	29.03.13 - 2006				Qmin 1961-2019	0,150			26.08 - 1992 viackrát			
<b>6425</b>	Stanica: <b>Tuchyňa</b>			Tok: <b>Tovársky p.</b>				Staničenie: 3,40		Plocha: 48,65			
Qm	0,219	1,452	0,900	0,189	0,124	0,362	0,165	0,073	0,437	2,001	0,606	0,664	<b>0,597</b>
Qmax 2020	20,950	Deň/Mes/Hod: 14.10.21				Qmin 2020	0,028			Deň/Mes: 29.08			
Qmax 1969-2019	16,500	28.04.17 - 2017				Qmin 1969-2019	0,000			24.11 - 1988 viackrát			

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>6430</b>	Stanica: <b>Popov</b>			Tok: <b>Vlára</b>			Staničenie: 23,20			Plocha: 169,20			
Qm	0,522	3,725	1,632	0,358	0,348	2,927	0,554	0,185	0,663	6,605	2,140	2,819	<b>1,867</b>
Qmax 2020	60,280	Deň/Mes/Hod: 29.12.07			Qmin 2020			0,074	Deň/Mes: 16.08				
Qmax 1956-2019	77,450	08.07.08 - 1997			Qmin 1956-2019			0,006	26.08 - 2003 viackrát				
<b>6440</b>	Stanica: <b>Brumov</b>			Tok: <b>Brumovka</b>			Staničenie: 3,30			Plocha: 65,85			
Qm	0,262	1,552	0,872	0,267	0,222	0,787	0,272	0,193	0,611	2,568	0,772	0,814	<b>0,763</b>
Qmax 2020	25,700	Deň/Mes/Hod: 14.10.13			Qmin 2020			0,072	Deň/Mes: 22.08				
Qmax 1959-2019	50,680	05.08.23 - 2016			Qmin 1959-2019			0,004	09.07 - 1989				
<b>6450</b>	Stanica: <b>Horné Srnie</b>			Tok: <b>Vlára</b>			Staničenie: 4,60			Plocha: 341,79			
Qm	1,190	7,731	4,354	1,052	0,816	6,349	1,517	0,780	2,114	15,695	4,078	5,051	<b>4,217</b>
Qmax 2020	190,600	Deň/Mes/Hod: 14.10.23			Qmin 2020			0,313	Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1961-2019	383,000	29.07.13 - 1972			Qmin 1961-2019			0,054	10.08 - 2018				
<b>6460</b>	Stanica: <b>Trenčianske Teplice</b>			Tok: <b>Teplička</b>			Staničenie: 11,50			Plocha: 48,83			
Qm	0,278	1,006	0,751	0,240	0,199	0,420	0,225	0,174	0,299	1,428	0,470	0,602	<b>0,507</b>
Qmax 2020	10,590	Deň/Mes/Hod: 04.02.10			Qmin 2020			0,121	Deň/Mes: 24.09				
Qmax 1962-2019	20,100	05.06.04 - 1987			Qmin 1962-2019			0,024	07.08 - 1969 viackrát				
<b>6470</b>	Stanica: <b>Čachtice</b>			Tok: <b>Jablonka</b>			Staničenie: 9,50			Plocha: 163,25			
Qm	0,351	1,283	0,883	0,377	0,231	0,371	0,244	0,154	0,138	1,704	1,023	1,264	<b>0,667</b>
Qmax 2020	17,870	Deň/Mes/Hod: 14.10.18			Qmin 2020			0,078	Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1961-2019	41,250	12.09.14 - 2014			Qmin 1961-2019			0,020	31.08 - 2017				
<b>6473</b>	Stanica: <b>Hrádok</b>			Tok: <b>Hrádokský p.</b>			Staničenie: 1,05			Plocha: 17,80			
Qm	0,070	0,089	0,176	0,054	0,034	0,049	0,030	0,026	0,029	0,189	0,089	0,101	<b>0,078</b>
Qmax 2020	0,987	Deň/Mes/Hod: 14.10.19			Qmin 2020			0,020	Deň/Mes: 30.08				
Qmax 2007-2019	0,990	02.06.04 - 2010			Qmin 2007-2019			0,004	30.07 - 2017 viackrát				
<b>6475</b>	Stanica: <b>Hlohovec</b>			Tok: <b>Váh</b>			Staničenie: 99,00			Plocha: 10441,34			
Qm	95,443	244,913	193,288	89,116	88,110	195,125	133,266	96,963	100,318	292,097	133,542	113,563	<b>147,651</b>
Qmax 2020	899,500	Deň/Mes/Hod: 15.10.18			Qmin 2020			41,713	Deň/Mes: 12.12				
Qmax 1976-2019	1613,000	30.03.12 - 2006			Qmin 1976-2019			7,046	13.10 - 1985				
<b>6480</b>	Stanica: <b>Šaľa</b>			Tok: <b>Váh</b>			Staničenie: 58,50			Plocha: 11217,61			
Qm	98,016	247,003	200,490	90,106	87,860	196,391	135,952	99,070	99,088	297,165	138,674	117,942	<b>150,334</b>
Qmax 2020	867,700	Deň/Mes/Hod: 16.10.07			Qmin 2020			37,735	Deň/Mes: 13.12				
Qmax 1963-2019	1446,000	30.03.13 - 2006			Qmin 1963-2019			6,502	08.10 - 1988 viackrát				

### Povodie: Malý Dunaj

<b>5150</b>	Stanica: <b>Malé Pálenisko</b>			Tok: <b>Malý Dunaj</b>			Staničenie: 126,00			Plocha: 0,10			
Qm	27,738	28,071	25,111	25,762	27,610	27,759	28,061	27,672	27,997	25,923	27,132	26,547	<b>27,110</b>
Qmax 2020	35,330	Deň/Mes/Hod: 10.08.00			Qmin 2020			22,619	Deň/Mes: 15.10				
Qmax 1968-2019	96,740	25.12.11 - 1983			Qmin 1968-2019			0,030	12.11 - 1975				
<b>5160</b>	Stanica: <b>Pezinok</b>			Tok: <b>Blatina</b>			Staničenie: 8,90			Plocha: 19,09			
Qm	0,082	0,163	0,216	0,070	0,050	0,116	0,047	0,025	0,025	0,450	0,389	0,506	<b>0,179</b>
Qmax 2020	4,005	Deň/Mes/Hod: 14.10.19			Qmin 2020			0,011	Deň/Mes: 27.08				
Qmax 1961-2019	11,070	08.07.10 - 1997			Qmin 1961-2019			0,000	27.08 - 1978 viackrát				
<b>5170</b>	Stanica: <b>Svätý Jur</b>			Tok: <b>Šurský kanál</b>			Staničenie: 10,90			Plocha: 106,10			
Qm	0,109	0,867	1,345	0,368	0,223	0,638	0,103	0,088	0,122	2,034	1,342	2,069	<b>0,777</b>
Qmax 2020	15,030	Deň/Mes/Hod: 14.10.23			Qmin 2020			0,059	Deň/Mes: 10.08				
Qmax 1968-2019	29,270	08.07.10 - 1997			Qmin 1968-2019			0,030	11.07 - 1968				
<b>5180</b>	Stanica: <b>Vajnory</b>			Tok: <b>Račiansky p.</b>			Staničenie: 1,60			Plocha: 21,00			
Qm	0,068	0,106	0,070	0,021	0,024	0,046	0,018	0,009	0,014	0,094	0,080	0,097	<b>0,054</b>
Qmax 2020	0,466	Deň/Mes/Hod: 14.10.09			Qmin 2020			0,001	Deň/Mes: 20.09				
Qmax 1968-2019	6,370	29.03.15 - 2006			Qmin 1968-2019			0,001	19.08 - 2018 viackrát				
<b>5190</b>	Stanica: <b>Nová Dedinka</b>			Tok: <b>Malý Dunaj</b>			Staničenie: 107,50			Plocha: 215,30			
Qm	29,733	31,206	28,131	25,252	27,087	28,603	27,594	28,156	27,982	29,339	30,184	30,406	<b>28,632</b>
Qmax 2020	70,000	Deň/Mes/Hod: 28.06.08			Qmin 2020			23,411	Deň/Mes: 01.05				
Qmax 1976-2019	126,100	05.11.15 - 1977			Qmin 1976-2019			4,377	26.10 - 1991				
<b>5200</b>	Stanica: <b>Bernolákovo</b>			Tok: <b>Čierna voda</b>			Staničenie: 43,30			Plocha: 72,18			
Qm	0,116	0,193	0,273	0,118	0,074	0,040	0,011	0,007	0,038	0,381	0,390	0,518	<b>0,180</b>
Qmax 2020	1,290	Deň/Mes/Hod: 15.10.08			Qmin 2020			0,002	Deň/Mes: 21.08				
Qmax 1961-2019	9,390	20.12.02 - 1966			Qmin 1961-2019			0,000	07.08 - 1962 viackrát				

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>5210</b>	Stanica: <b>Modra</b> Tok: <b>Višťucký p.</b> Staničenie: 22,15 Plocha: 9,88												
Qm	0,063	0,184	0,234	0,036	0,015	0,020	0,009	0,009	0,017	0,164	0,146	0,161	<b>0,088</b>
Qmax 2020	1,888	Deň/Mes/Hod: 14.10.20				Qmin 2020			0,007	Deň/Mes: 10.08			
Qmax 1963-2019	3,990	07.06.16 - 2011				Qmin 1963-2019			0,000	26.07 - 1967 viackrát			
<b>5220</b>	Stanica: <b>Buková</b> Tok: <b>Trnávka</b> Staničenie: 34,20 Plocha: 21,88												
Qm	0,013	0,027	0,042	0,018	0,014	0,019	0,010	0,005	0,008	0,083	0,029	0,055	<b>0,027</b>
Qmax 2020	1,186	Deň/Mes/Hod: 14.10.18				Qmin 2020			0,004	Deň/Mes: 22.09			
Qmax 1969-2019	3,760	02.12.22 - 1976				Qmin 1969-2019			0,000	01.09 - 1990 viackrát			
<b>5230</b>	Stanica: <b>Bohdanovce nad Trnavou</b> Tok: <b>Trnávka</b> Staničenie: 20,30 Plocha: 115,02												
Qm	0,536	0,339	0,695	0,091	0,067	0,065	0,081	0,086	0,091	1,519	0,667	0,548	<b>0,401</b>
Qmax 2020	8,265	Deň/Mes/Hod: 15.10.04				Qmin 2020			0,049	Deň/Mes: 08.06			
Qmax 1961-2019	9,650	12.02.19 - 1977				Qmin 1961-2019			0,005	06.11 - 2015			
<b>5250</b>	Stanica: <b>Horné Orešany</b> Tok: <b>Parná</b> Staničenie: 26,80 Plocha: 37,86												
Qm	0,119	0,261	0,495	0,141	0,119	0,227	0,115	0,114	0,120	0,835	0,512	0,779	<b>0,321</b>
Qmax 2020	7,336	Deň/Mes/Hod: 14.10.18				Qmin 2020			0,112	Deň/Mes: 22.08			
Qmax 1961-2019	53,080	07.06.17 - 2011				Qmin 1961-2019			0,025	22.10 - 2006 viackrát			
<b>5260</b>	Stanica: <b>Pila</b> Tok: <b>Gidra</b> Staničenie: 33,30 Plocha: 32,95												
Qm	0,141	0,235	0,445	0,152	0,115	0,136	0,077	0,059	0,075	0,597	0,453	0,551	<b>0,254</b>
Qmax 2020	4,869	Deň/Mes/Hod: 14.10.18				Qmin 2020			0,045	Deň/Mes: 27.08			
Qmax 1961-2019	44,500	07.06.16 - 2011				Qmin 1961-2019			0,020	12.08 - 1962 viackrát			
<b>5270</b>	Stanica: <b>Čierny Brod</b> Tok: <b>Dolný Dudvák</b> Staničenie: 2,70 Plocha: 750,49												
Qm	1,061	1,085	1,290	0,189	0,257	0,354	0,103	0,104	0,197	3,665	2,074	1,985	<b>1,034</b>
Qmax 2020	16,370	Deň/Mes/Hod: 16.10.17				Qmin 2020			0,047	Deň/Mes: 20.09			
Qmax 1968-2019	29,200	17.03.00 - 1969				Qmin 1968-2019			0,000	15.08 - 1990 viackrát			
<b>5280</b>	Stanica: <b>Trstice</b> Tok: <b>Malý Dunaj</b> Staničenie: 22,70 Plocha: 1596,73												
Qm	31,798	34,029	32,340	28,820	30,708	31,833	31,047	31,571	31,748	35,827	34,230	35,215	<b>32,430</b>
Qmax 2020	46,110	Deň/Mes/Hod: 17.10.21				Qmin 2020			27,235	Deň/Mes: 02.05			
Qmax 1970-2019	165,000	02.01.17 - 1975				Qmin 1970-2019			7,760	29.08 - 1992			
<b>9914</b>	Stanica: <b>Gabčíkovo</b> Tok: <b>k. Gabčíkovo-Topoľníky</b> Staničenie: 25,70 Plocha: 10,70												
Qm	1,603	2,248	2,059	2,137	2,335	2,454	2,676	2,559	2,478	2,820	2,727	2,315	<b>2,367</b>
Qmax 2020	4,325	Deň/Mes/Hod: 20.08.14				Qmin 2020			1,310	Deň/Mes: 14.01			
Qmax 1975-2019	11,900	07.07.11 - 1975				Qmin 1975-2019			0,037	24.12 - 2004 viackrát			
<b>9924</b>	Stanica: <b>Topoľníky</b> Tok: <b>k. Gabčíkovo-Topoľníky</b> Staničenie: 0,30 Plocha: 349,27												
Qm	2,884	2,877	2,449	1,825	2,033	2,484	2,204	2,316	2,100	2,538	4,213	3,924	<b>2,653</b>
Qmax 2020	4,706	Deň/Mes/Hod: 31.12.23				Qmin 2020			1,635	Deň/Mes: 22.04			
Qmax 1975-2019	23,450	21.03.16 - 2005				Qmin 1975-2019			0,059	08.02 - 2005			
<b>9926</b>	Stanica: <b>Blahová</b> Tok: <b>Klátovský kanál</b> Staničenie: 14,40 Plocha: 62,00												
Qm	0,074	0,084	0,057	0,361	0,310	0,288	0,404	0,781	0,831	0,891	0,258	0,121	<b>0,373</b>
Qmax 2020	1,301	Deň/Mes/Hod: 14.10.20				Qmin 2020			0,048	Deň/Mes: 30.03			
Qmax 1975-2019	1,438	25.07.18 - 2017				Qmin 1975-2019			0,017	18.12 - 2015 viackrát			
<b>9930</b>	Stanica: <b>Benková Potôň</b> Tok: <b>Starý Klátovský k.</b> Staničenie: 15,60 Plocha: 90,80												
Qm	0,061	0,062	0,064	0,437	0,427	0,294	0,330	0,554	0,691	0,765	0,213	0,091	<b>0,333</b>
Qmax 2020	0,994	Deň/Mes/Hod: 14.10.18				Qmin 2020			0,057	Deň/Mes: 06.04			
Qmax 1975-2019	2,343	24.03.07 - 1989				Qmin 1975-2019			0,002	04.08 - 1976 viackrát			
<b>9934</b>	Stanica: <b>Trhová Hradská</b> Tok: <b>Klátovské rameno</b> Staničenie: 6,50 Plocha: 271,01												
Qm	2,377	2,318	1,931	1,929	2,062	2,381	2,087	2,741	3,074	2,958	2,871	2,608	<b>2,444</b>
Qmax 2020	3,527	Deň/Mes/Hod: 23.08.01				Qmin 2020			1,907	Deň/Mes: 05.04			
Qmax 1976-2019	9,624	21.03.17 - 2005				Qmin 1976-2019			0,299	06.04 - 2006			
<b>9944</b>	Stanica: <b>Jánošíkovo</b> Tok: <b>Chotárny k.</b> Staničenie: 10,15 Plocha: 128,22												
Qm	4,630	5,218	6,013	4,747	4,267	4,517	3,441	3,285	2,934	5,559	5,494	4,820	<b>4,575</b>
Qmax 2020	9,190	Deň/Mes/Hod: 15.10.12				Qmin 2020			2,457	Deň/Mes: 21.09			
Qmax 1975-2019	18,600	29.05.22 - 1994				Qmin 1975-2019			0,126	12.09 - 2004 viackrát			
<b>9947</b>	Stanica: <b>Nová Dedinka</b> Tok: <b>Šábsky kanál</b> Staničenie: 0,85 Plocha: 0,10												
Qm	0,705	0,630	1,087	3,016	3,132	2,784	3,014	3,065	3,149	2,355	1,186	1,060	<b>2,102</b>
Qmax 2020	3,245	Deň/Mes/Hod: 08.04.20				Qmin 2020			0,538	Deň/Mes: 06.03			
Qmax 1976-2019	26,000	31.03.16 - 1985				Qmin 1976-2019			0,000	28.11 - 1975 viackrát			

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

### Povodie: Nitra

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>6500</b>	Stanica: <b>Kľačno</b>		Tok: <b>Nitra</b>						Staničenie: 164,00		Plocha: 10,50		
Qm	0,077	0,297	0,216	0,194	0,192	0,197	0,093	0,099	0,095	0,431	0,105	0,100	<b>0,174</b>
Qmax 2020	2,341	Deň/Mes/Hod: 15.10.03				Qmin 2020	0,070		Deň/Mes: 24.01				
Qmax 1975-2019	5,020	11.06.16 - 1986				Qmin 1975-2019	0,015		20.11 - 1999				
<b>6510</b>	Stanica: <b>Nitrianske Pravno</b>		Tok: <b>Nitra</b>						Staničenie: 156,40		Plocha: 51,72		
Qm	0,350	1,463	1,063	0,402	0,408	0,396	0,374	0,383	0,432	1,502	0,508	0,486	<b>0,645</b>
Qmax 2020	9,908	Deň/Mes/Hod: 04.02.11				Qmin 2020	0,340		Deň/Mes: 26.01				
Qmax 1962-2019	19,900	25.12.11 - 2009				Qmin 1962-2019	0,041		05.01 - 2008				
<b>6520</b>	Stanica: <b>Tužina</b>		Tok: <b>Tužina</b>						Staničenie: 3,80		Plocha: 35,60		
Qm	0,319	0,984	0,680	0,279	0,202	0,214	0,163	0,153	0,208	0,673	0,310	0,264	<b>0,369</b>
Qmax 2020	5,352	Deň/Mes/Hod: 04.02.10				Qmin 2020	0,117		Deň/Mes: 08.08				
Qmax 1970-2019	13,240	12.03.08 - 1981				Qmin 1970-2019	0,008		01.02 - 1999				
<b>6530</b>	Stanica: <b>Chvojnica</b>		Tok: <b>Chvojnica</b>						Staničenie: 9,90		Plocha: 17,82		
Qm	0,066	0,483	0,470	0,089	0,072	0,110	0,077	0,059	0,129	0,531	0,219	0,156	<b>0,204</b>
Qmax 2020	1,883	Deň/Mes/Hod: 04.02.11				Qmin 2020	0,040		Deň/Mes: 25.08				
Qmax 1976-2019	8,040	02.12.10 - 1976				Qmin 1976-2019	0,008		13.08 - 2003 viackrát				
<b>6540</b>	Stanica: <b>Nedožery</b>		Tok: <b>Nitra</b>						Staničenie: 148,90		Plocha: 181,57		
Qm	1,121	4,678	3,622	1,215	0,900	1,225	0,815	0,650	0,904	4,793	1,760	1,634	<b>1,935</b>
Qmax 2020	64,650	Deň/Mes/Hod: 04.02.12				Qmin 2020	0,459		Deň/Mes: 09.08				
Qmax 1941-2019	80,000	08.02.21 - 1946				Qmin 1941-2019	0,138		07.09 - 2008				
<b>6547</b>	Stanica: <b>Prievidza</b>		Tok: <b>Nitra</b>						Staničenie: 142,20		Plocha: 238,10		
Qm	1,362	5,940	4,681	1,313	1,107	1,384	0,866	0,707	0,961	6,218	2,134	2,050	<b>2,385</b>
Qmax 2020	48,400	Deň/Mes/Hod: 04.02.14				Qmin 2020	0,516		Deň/Mes: 18.09				
Qmax 1985-2019	61,710	15.08.13 - 2010				Qmin 1985-2019	0,133		29.08 - 2008 viackrát				
<b>6550</b>	Stanica: <b>Handlová</b>		Tok: <b>Handlovka</b>						Staničenie: 24,10		Plocha: 40,18		
Qm	0,413	0,761	0,704	0,352	0,308	0,470	0,392	0,327	0,355	1,610	0,633	1,016	<b>0,613</b>
Qmax 2020	22,560	Deň/Mes/Hod: 29.12.04				Qmin 2020	0,284		Deň/Mes: 22.05				
Qmax 1931-2019	88,120	15.08.11 - 2010				Qmin 1931-2019	0,042		19.08 - 1993 viackrát				
<b>6560</b>	Stanica: <b>Prievidza</b>		Tok: <b>Handlovka</b>						Staničenie: 7,20		Plocha: 132,68		
Qm	0,567	2,306	1,799	0,509	0,486	0,983	0,564	0,489	0,613	4,348	1,250	2,050	<b>1,330</b>
Qmax 2020	42,460	Deň/Mes/Hod: 14.10.19				Qmin 2020	0,358		Deň/Mes: 30.08				
Qmax 1968-2019	147,000	15.08.14 - 2010				Qmin 1968-2019	0,175		16.09 - 1973 viackrát				
<b>6568</b>	Stanica: <b>Nováky</b>		Tok: <b>Lehotský p.</b>						Staničenie: 2,40		Plocha: 57,92		
Qm	0,155	0,816	0,590	0,182	0,206	0,298	0,179	0,152	0,163	1,487	0,308	0,747	<b>0,440</b>
Qmax 2020	33,200	Deň/Mes/Hod: 14.10.18				Qmin 2020	0,111		Deň/Mes: 22.09				
Qmax 2002-2019	41,540	15.08.12 - 2010				Qmin 2002-2019	0,038		25.06 - 2017				
<b>6570</b>	Stanica: <b>Chalmová</b>		Tok: <b>Nitra</b>						Staničenie: 123,70		Plocha: 601,11		
Qm	3,381	13,365	10,763	3,087	2,332	3,373	2,055	1,740	2,277	14,341	4,321	5,132	<b>5,496</b>
Qmax 2020	126,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.20				Qmin 2020	1,444		Deň/Mes: 29.08				
Qmax 1931-2019	163,400	15.08.19 - 2010				Qmin 1931-2019	0,455		17.08 - 2018				
<b>6580</b>	Stanica: <b>Oslany</b>		Tok: <b>Osliansky potok</b>						Staničenie: 1,60		Plocha: 50,06		
Qm	0,123	0,746	0,789	0,182	0,108	0,595	0,128	0,057	0,066	1,248	0,462	0,634	<b>0,428</b>
Qmax 2020	9,559	Deň/Mes/Hod: 14.10.18				Qmin 2020	0,032		Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1970-2019	13,340	01.06.16 - 2010				Qmin 1970-2019	0,002		14.08 - 1992 viackrát				
<b>6620</b>	Stanica: <b>Liešťany</b>		Tok: <b>Nitrica</b>						Staničenie: 31,80		Plocha: 136,08		
Qm	1,099	5,304	3,514	0,913	0,757	1,354	0,713	0,650	1,049	5,713	1,889	1,907	<b>2,063</b>
Qmax 2020	28,510	Deň/Mes/Hod: 14.10.23				Qmin 2020	0,490		Deň/Mes: 09.08				
Qmax 1949-2019	48,300	20.08.04 - 1966				Qmin 1949-2019	0,084		10.09 - 1981				
<b>6625</b>	Stanica: <b>Nitrianske Rudno</b>		Tok: <b>Nitrica</b>						Staničenie: 27,70		Plocha: 171,90		
Qm	0,796	6,214	4,431	0,812	0,561	1,328	0,595	0,487	0,777	7,210	2,016	2,137	<b>2,270</b>
Qmax 2020	50,660	Deň/Mes/Hod: 15.10.00				Qmin 2020	0,244		Deň/Mes: 23.05				
Qmax 2003-2019	25,060	29.03.21 - 2006				Qmin 2003-2019	0,074		05.01 - 2008				
<b>6630</b>	Stanica: <b>Veľké Bielice</b>		Tok: <b>Nitrica</b>						Staničenie: 0,90		Plocha: 314,12		
Qm	1,247	7,009	5,671	1,387	0,940	1,685	0,838	0,671	1,185	8,647	2,527	2,148	<b>2,819</b>
Qmax 2020	47,760	Deň/Mes/Hod: 15.10.00				Qmin 2020	0,495		Deň/Mes: 27.08				
Qmax 1975-2019	74,400	30.03.00 - 2006				Qmin 1975-2019	0,117		01.08 - 1995				
<b>6640</b>	Stanica: <b>Chynorany</b>		Tok: <b>Nitra</b>						Staničenie: 106,00		Plocha: 1134,28		
Qm	5,464	21,397	17,526	5,104	4,206	6,292	3,815	3,048	4,004	26,903	8,095	8,657	<b>9,518</b>
Qmax 2020	149,100	Deň/Mes/Hod: 15.10.03				Qmin 2020	2,427		Deň/Mes: 28.08				
Qmax 1941-2019	279,000	20.08.18 - 1966				Qmin 1941-2019	1,000		09.09 - 1947 viackrát				

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>6670</b>	Stanica: <b>Krásna Ves</b>			Tok: <b>Bebrava</b>			Staničenie: 34,80			Plocha: 63,07			
Qm	0,453	1,013	0,770	0,239	0,138	0,288	0,157	0,175	0,207	1,452	0,703	0,414	<b>0,500</b>
Qmax 2020	5,800	Deň/Mes/Hod: 14.10.23			Qmin 2020			0,065	Deň/Mes: 09.08				
Qmax 1968-2019	8,950	29.03.19 - 2006			Qmin 1968-2019			0,006	03.10 - 2004				
<b>6690</b>	Stanica: <b>Biskupice</b>			Tok: <b>Bebrava</b>			Staničenie: 18,10			Plocha: 312,60			
Qm	0,871	4,428	3,786	1,174	0,676	1,309	0,760	0,660	1,011	6,931	2,026	2,008	<b>2,132</b>
Qmax 2020	66,540	Deň/Mes/Hod: 14.10.20			Qmin 2020			0,260	Deň/Mes: 18.09				
Qmax 1931-2019	75,000	01.03.10 - 1937			Qmin 1931-2019			0,149	28.08 - 2003 viackrát				
<b>6700</b>	Stanica: <b>Bánovce nad Bebravou</b>			Tok: <b>Radiša</b>			Staničenie: 2,20			Plocha: 109,05			
Qm	0,334	1,696	1,285	0,546	0,397	0,524	0,370	0,392	0,539	2,571	0,895	0,896	<b>0,869</b>
Qmax 2020	22,680	Deň/Mes/Hod: 14.10.17			Qmin 2020			0,248	Deň/Mes: 09.08				
Qmax 1976-2019	22,980	27.07.20 - 2014			Qmin 1976-2019			0,098	23.06 - 2008				
<b>6710</b>	Stanica: <b>Nadlice</b>			Tok: <b>Bebrava</b>			Staničenie: 6,20			Plocha: 598,81			
Qm	1,276	6,137	5,888	1,806	1,103	2,147	1,363	1,195	1,628	10,308	3,057	3,823	<b>3,308</b>
Qmax 2020	78,290	Deň/Mes/Hod: 15.10.07			Qmin 2020			0,625	Deň/Mes: 21.09				
Qmax 1941-2019	128,400	05.06.09 - 1987			Qmin 1941-2019			0,219	25.09 - 1993				
<b>6720</b>	Stanica: <b>Nemečky</b>			Tok: <b>Chotina</b>			Staničenie: 15,70			Plocha: 37,90			
Qm	0,111	0,680	0,780	0,130	0,109	0,237	0,129	0,067	0,092	1,306	0,481	0,496	<b>0,385</b>
Qmax 2020	10,580	Deň/Mes/Hod: 14.10.19			Qmin 2020			0,032	Deň/Mes: 20.09				
Qmax 1967-2019	12,630	22.06.14 - 1999			Qmin 1967-2019			0,000	22.07 - 1993 viackrát				
<b>6730</b>	Stanica: <b>Nitrianska Streda</b>			Tok: <b>Nitra</b>			Staničenie: 91,10			Plocha: 2093,71			
Qm	6,944	30,439	27,490	8,137	5,992	9,259	5,668	4,787	6,951	44,245	14,245	14,776	<b>14,884</b>
Qmax 2020	253,400	Deň/Mes/Hod: 15.10.07			Qmin 2020			3,891	Deň/Mes: 30.08				
Qmax 1931-2019	328,000	02.04.06 - 1941			Qmin 1931-2019			2,000	30.09 - 1933 viackrát				
<b>6750</b>	Stanica: <b>Čáb-Sila</b>			Tok: <b>Radošinka</b>			Staničenie: 7,00			Plocha: 219,45			
Qm	0,278	0,389	0,544	0,210	0,103	0,085	0,087	0,095	0,125	1,242	0,663	0,507	<b>0,361</b>
Qmax 2020	7,682	Deň/Mes/Hod: 15.10.01			Qmin 2020			0,076	Deň/Mes: 22.05				
Qmax 1969-2019	37,060	27.06.09 - 2006			Qmin 1969-2019			0,009	28.08 - 2003				
<b>6760</b>	Stanica: <b>Zbehy</b>			Tok: <b>Andač</b>			Staničenie: 0,30			Plocha: 87,60			
Qm	0,076	0,101	0,108	0,070	0,058	0,055	0,052	0,062	0,070	0,341	0,187	0,107	<b>0,107</b>
Qmax 2020	2,207	Deň/Mes/Hod: 15.10.03			Qmin 2020			0,040	Deň/Mes: 09.08				
Qmax 1975-2019	5,400	20.06.18 - 1975			Qmin 1975-2019			0,009	11.09 - 2004 viackrát				
<b>6772</b>	Stanica: <b>Nové Zámky</b>			Tok: <b>Nitra</b>			Staničenie: 12,30			Plocha: 4063,66			
Qm	10,540	37,205	36,977	11,859	9,135	13,197	7,031	5,880	8,123	59,289	19,921	20,022	<b>19,910</b>
Qmax 2020	283,500	Deň/Mes/Hod: 16.10.06			Qmin 2020			3,292	Deň/Mes: 14.09				
Qmax 1931-2019	319,600	03.06.12 - 2010			Qmin 1931-2019			2,400	17.07 - 1935 viackrát				
<b>6790</b>	Stanica: <b>Obyce</b>			Tok: <b>Žitava</b>			Staničenie: 52,20			Plocha: 71,70			
Qm	0,244	1,494	2,038	0,248	0,148	1,019	0,229	0,159	0,152	2,374	0,335	1,101	<b>0,795</b>
Qmax 2020	22,850	Deň/Mes/Hod: 14.10.18			Qmin 2020			0,075	Deň/Mes: 21.09				
Qmax 1965-2019	26,000	20.08.10 - 1966			Qmin 1965-2019			0,021	30.06 - 1981				
<b>6800</b>	Stanica: <b>Zlaté Moravce</b>			Tok: <b>Hostiansky p.</b>			Staničenie: 3,60			Plocha: 117,46			
Qm	0,223	0,865	1,295	0,301	0,195	1,606	0,237	0,125	0,118	2,276	0,412	0,572	<b>0,685</b>
Qmax 2020	18,790	Deň/Mes/Hod: 14.06.23			Qmin 2020			0,069	Deň/Mes: 22.09				
Qmax 1970-2019	25,920	02.06.03 - 2010			Qmin 1970-2019			0,003	04.09 - 1992				
<b>6820</b>	Stanica: <b>Vieska nad Žitavou</b>			Tok: <b>Žitava</b>			Staničenie: 34,20			Plocha: 295,46			
Qm	0,590	2,470	3,347	0,677	0,374	2,640	0,477	0,337	0,391	5,173	1,349	2,800	<b>1,720</b>
Qmax 2020	47,420	Deň/Mes/Hod: 14.10.22			Qmin 2020			0,177	Deň/Mes: 31.08				
Qmax 1931-2019	71,600	10.03.06 - 1941			Qmin 1931-2019			0,030	15.08 - 1962 viackrát				
<b>6843</b>	Stanica: <b>Vlkas</b>			Tok: <b>Žitava</b>			Staničenie: 8,10			Plocha: 791,20			
Qm	1,361	3,250	5,531	1,195	0,877	2,955	0,881	0,805	0,852	7,526	2,294	2,830	<b>2,534</b>
Qmax 2020	35,680	Deň/Mes/Hod: 15.10.19			Qmin 2020			0,710	Deň/Mes: 31.08				
Qmax 1991-2019	70,250	03.06.19 - 2010			Qmin 1991-2019			0,039	27.08 - 2012				
<b>6862</b>	Stanica: <b>Dolný Ohaj</b>			Tok: <b>Stará Žitava</b>			Staničenie: 32,20			Plocha: 0,10			
Qm	0,134	0,540	0,402	0,300	0,244	0,551	0,400	0,332	0,341	0,610	0,603	0,548	<b>0,416</b>
Qmax 2020	3,040	Deň/Mes/Hod: 16.10.04			Qmin 2020			0,075	Deň/Mes: 21.10				
Qmax 1992-2019	14,300	17.11.18 - 1992			Qmin 1992-2019			0,001	01.07 - 2004 viackrát				

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

Povodie: Hron

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	
<b>6914</b>	Stanica: <b>Telgárt</b>													
	Tok: <b>Hron</b>													
	Staničenie: 270,10													
	Plocha: 36,61													
Qm	0,449	0,368	0,665	0,411	0,322	0,537	0,796	0,585	0,603	1,853	0,597	0,407	<b>0,635</b>	
Qmax 2020	5,838	Deň/Mes/Hod: 13.10.20				Qmin 2020				0,246	Deň/Mes: 02.06			
Qmax 1971-2019	21,500	07.08.23 - 1984				Qmin 1971-2019				0,076	23.12 - 2003 viackrát			
<b>6950</b>	Stanica: <b>Zlatno</b>													
	Tok: <b>Hron</b>													
	Staničenie: 263,10													
	Plocha: 83,67													
Qm	1,164	0,925	1,478	1,051	0,751	1,319	1,874	1,354	1,413	4,483	1,489	1,012	<b>1,531</b>	
Qmax 2020	13,880	Deň/Mes/Hod: 13.10.22				Qmin 2020				0,610	Deň/Mes: 02.06			
Qmax 1931-2019	46,600	29.06.18 - 1958				Qmin 1931-2019				0,160	05.03 - 1963			
<b>6960</b>	Stanica: <b>Zlatno</b>													
	Tok: <b>Havraník</b>													
	Staničenie: 0,10													
	Plocha: 16,72													
Qm	0,127	0,106	0,261	0,087	0,045	0,147	0,181	0,173	0,262	0,692	0,171	0,113	<b>0,198</b>	
Qmax 2020	4,875	Deň/Mes/Hod: 13.10.20				Qmin 2020				0,035	Deň/Mes: 19.05			
Qmax 1967-2019	8,925	24.09.08 - 1984				Qmin 1967-2019				0,015	05.03 - 1986			
<b>6995</b>	Stanica: <b>Polomka</b>													
	Tok: <b>Hron</b>													
	Staničenie: 243,40													
	Plocha: 329,54													
Qm	4,249	3,545	6,149	3,523	2,161	3,283	4,500	3,357	3,993	12,819	4,235	3,213	<b>4,600</b>	
Qmax 2020	45,140	Deň/Mes/Hod: 14.10.00				Qmin 2020				1,602	Deň/Mes: 03.06			
Qmax 1991-2019	68,550	13.11.15 - 2019				Qmin 1991-2019				0,663	25.12 - 2003 viackrát			
<b>7010</b>	Stanica: <b>Michalová</b>													
	Tok: <b>Rohozná</b>													
	Staničenie: 9,70													
	Plocha: 59,04													
Qm	0,518	0,633	1,023	0,384	0,247	0,603	0,561	0,348	0,368	2,295	0,791	0,733	<b>0,711</b>	
Qmax 2020	9,280	Deň/Mes/Hod: 13.10.20				Qmin 2020				0,181	Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1974-2019	31,850	20.05.21 - 2015				Qmin 1974-2019				0,035	23.08 - 1993			
<b>7015</b>	Stanica: <b>Brezno</b>													
	Tok: <b>Hron</b>													
	Staničenie: 223,30													
	Plocha: 582,08													
Qm	7,002	7,018	11,361	5,859	3,542	5,616	6,900	5,127	6,045	21,686	7,336	5,798	<b>7,795</b>	
Qmax 2020	82,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.00				Qmin 2020				2,611	Deň/Mes: 04.06			
Qmax 1931-2019	220,000	22.10.02 - 1974				Qmin 1931-2019				1,200	27.08 - 1943 viackrát			
<b>7029</b>	Stanica: <b>Čierny Balog</b>													
	Tok: <b>Šaling</b>													
	Staničenie: 0,90													
	Plocha: 24,98													
Qm	0,267	0,203	0,384	0,271	0,122	0,250	0,418	0,303	0,275	0,873	0,310	0,207	<b>0,325</b>	
Qmax 2020	3,240	Deň/Mes/Hod: 29.06.17				Qmin 2020				0,070	Deň/Mes: 03.06			
Qmax 1987-2019	12,030	14.07.15 - 2002				Qmin 1987-2019				0,031	28.09 - 2009			
<b>7030</b>	Stanica: <b>Čierny Balog</b>													
	Tok: <b>Čierny Hron</b>													
	Staničenie: 15,50													
	Plocha: 64,61													
Qm	0,669	0,493	0,954	0,551	0,290	0,530	0,917	0,663	0,589	2,498	0,859	0,568	<b>0,802</b>	
Qmax 2020	11,690	Deň/Mes/Hod: 29.06.17				Qmin 2020				0,189	Deň/Mes: 01.06			
Qmax 1969-2019	70,000	21.10.22 - 1974				Qmin 1969-2019				0,077	17.08 - 1993 viackrát			
<b>7033</b>	Stanica: <b>Čierny Balog</b>													
	Tok: <b>Brôtovo</b>													
	Staničenie: 3,30													
	Plocha: 9,28													
Qm	0,055	0,032	0,110	0,076	0,028	0,055	0,072	0,057	0,048	0,268	0,087	0,092	<b>0,082</b>	
Qmax 2020	1,100	Deň/Mes/Hod: 20.07.17				Qmin 2020				0,017	Deň/Mes: 21.05			
Qmax 1980-2019	5,040	09.08.17 - 1981				Qmin 1980-2019				0,008	21.07 - 2003 viackrát			
<b>7036</b>	Stanica: <b>Čierny Balog</b>													
	Tok: <b>Vydrovo</b>													
	Staničenie: 1,10													
	Plocha: 31,80													
Qm	0,287	0,277	0,638	0,257	0,154	0,193	0,169	0,143	0,157	0,590	0,265	0,273	<b>0,284</b>	
Qmax 2020	4,047	Deň/Mes/Hod: 15.08.19				Qmin 2020				0,075	Deň/Mes: 10.07			
Qmax 1981-2019	15,920	24.06.19 - 2013				Qmin 1981-2019				0,039	20.08 - 1993 viackrát			
<b>7040</b>	Stanica: <b>Hronček</b>													
	Tok: <b>Kamenistý potok</b>													
	Staničenie: 11,60													
	Plocha: 48,86													
Qm	0,489	0,449	1,033	0,506	0,302	0,436	0,413	0,440	0,385	1,876	0,642	0,519	<b>0,626</b>	
Qmax 2020	8,290	Deň/Mes/Hod: 13.10.15				Qmin 2020				0,180	Deň/Mes: 14.09			
Qmax 1970-2019	30,000	21.10.20 - 1974				Qmin 1970-2019				0,085	03.12 - 1983			
<b>7045</b>	Stanica: <b>Hronec</b>													
	Tok: <b>Čierny Hron</b>													
	Staničenie: 2,40													
	Plocha: 239,41													
Qm	2,117	1,973	4,257	2,051	1,197	1,731	2,179	1,834	1,692	7,640	2,699	2,141	<b>2,636</b>	
Qmax 2020	32,200	Deň/Mes/Hod: 13.10.21				Qmin 2020				0,738	Deň/Mes: 02.06			
Qmax 1931-2019	140,000	21.10.00 - 1974				Qmin 1931-2019				0,373	30.08 - 1983			
<b>7050</b>	Stanica: <b>Osrblie</b>													
	Tok: <b>Osrblianka</b>													
	Staničenie: 6,40													
	Plocha: 27,77													
Qm	0,130	0,191	0,585	0,280	0,195	0,245	0,160	0,172	0,159	0,637	0,252	0,243	<b>0,272</b>	
Qmax 2020	3,244	Deň/Mes/Hod: 13.10.22				Qmin 2020				0,100	Deň/Mes: 16.09			
Qmax 1966-2019	12,770	16.07.22 - 2001				Qmin 1966-2019				0,042	24.10 - 1968 viackrát			
<b>7058</b>	Stanica: <b>Bystrá-Tále</b>													
	Tok: <b>Bystrianka</b>													
	Staničenie: 12,10													
	Plocha: 22,48													
Qm	0,466	0,474	0,921	1,026	1,167	1,252	0,788	0,472	0,548	1,195	0,687	0,364	<b>0,781</b>	
Qmax 2020	2,514	Deň/Mes/Hod: 17.10.23				Qmin 2020				0,250	Deň/Mes: 26.12			
Qmax 1985-2019	7,220	28.04.22 - 2017				Qmin 1985-2019				0,094	02.03 - 1991 viackrát			
<b>7060</b>	Stanica: <b>Bystrá</b>													
	Tok: <b>Bystrianka</b>													
	Staničenie: 7,00													
	Plocha: 36,01													
Qm	0,544	0,596	0,832	0,946	0,961	1,259	0,722	0,544	0,658	1,309	0,761	0,423	<b>0,796</b>	
Qmax 2020	3,585	Deň/Mes/Hod: 16.10.21				Qmin 2020				0,266	Deň/Mes: 27.12			
Qmax 1931-2019	16,900	29.06.18 - 1958				Qmin 1931-2019				0,096	14.11 - 1983			

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>7065</b>	Stanica: <b>Mýto pod Ďumbierom</b>			Tok: <b>Štiavnička</b>			Staničenie: 2,90			Plocha: 47,10			
Qm	0,708	0,820	1,622	1,100	0,517	0,892	0,800	0,434	0,497	2,038	0,849	0,489	<b>0,898</b>
Qmax 2020	7,220			Deň/Mes/Hod: 17.10.09			Qmin 2020 0,316			Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1931-2019	24,400			24.09.14 - 1984			Qmin 1931-2019 0,170			21.09 - 1973			
<b>7070</b>	Stanica: <b>Dolná Lehota</b>			Tok: <b>Vajskovský potok</b>			Staničenie: 2,70			Plocha: 53,02			
Qm	0,696	0,896	1,271	1,276	1,094	1,775	0,972	0,709	0,808	2,884	1,274	0,822	<b>1,207</b>
Qmax 2020	9,505			Deň/Mes/Hod: 17.10.06			Qmin 2020 0,511			Deň/Mes: 30.01			
Qmax 1931-2019	21,440			29.04.00 - 2017			Qmin 1931-2019 0,245			27.02 - 1985 viackrát			
<b>7079</b>	Stanica: <b>Jasenie</b>			Tok: <b>Jasenienský potok</b>			Staničenie: 4,20			Plocha: 87,71			
Qm	1,103	1,527	2,093	1,559	1,428	1,772	1,833	1,167	1,323	3,788	1,871	1,498	<b>1,749</b>
Qmax 2020	10,220			Deň/Mes/Hod: 17.10.04			Qmin 2020 0,860			Deň/Mes: 30.01			
Qmax 1988-2019	26,460			29.04.00 - 2017			Qmin 1988-2019 0,281			07.03 - 1996			
<b>7081</b>	Stanica: <b>Dubová</b>			Tok: <b>Hron</b>			Staničenie: 203,10			Plocha: 1244,12			
Qm	14,191	17,999	29,059	15,198	10,236	15,102	15,216	11,325	12,679	43,628	17,271	13,723	<b>18,001</b>
Qmax 2020	145,400			Deň/Mes/Hod: 14.10.02			Qmin 2020 7,914			Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1987-2019	220,100			20.07.16 - 2011 viackrát			Qmin 1987-2019 2,908			16.09 - 1987			
<b>7090</b>	Stanica: <b>Ľubietová</b>			Tok: <b>Hutná</b>			Staničenie: 3,70			Plocha: 38,99			
Qm	0,107	0,578	0,752	0,158	0,096	0,427	0,117	0,242	0,150	0,804	0,213	0,369	<b>0,334</b>
Qmax 2020	8,132			Deň/Mes/Hod: 15.06.18			Qmin 2020 0,055			Deň/Mes: 02.06			
Qmax 1976-2019	63,900			31.07.15 - 2002			Qmin 1976-2019 0,021			10.08 - 1991			
<b>7120</b>	Stanica: <b>Dolný Harmanec</b>			Tok: <b>Harmanec</b>			Staničenie: 0,30			Plocha: 23,01			
Qm	0,486	0,711	0,893	0,725	0,608	0,640	0,536	0,483	0,453	0,656	0,604	0,615	<b>0,617</b>
Qmax 2020	1,352			Deň/Mes/Hod: 04.02.14			Qmin 2020 0,429			Deň/Mes: 16.09			
Qmax 1970-2019	5,290			21.10.23 - 1974			Qmin 1970-2019 0,132			26.02 - 1985 viackrát			
<b>7125</b>	Stanica: <b>Harmanec Papiereň</b>			Tok: <b>Bystrica</b>			Staničenie: 8,50			Plocha: 59,60			
Qm	1,075	1,807	2,107	1,193	0,922	1,105	0,803	0,627	0,760	1,638	1,254	1,522	<b>1,233</b>
Qmax 2020	6,665			Deň/Mes/Hod: 03.02.14			Qmin 2020 0,564			Deň/Mes: 28.08			
Qmax 1956-2019	20,000			21.10.22 - 1974			Qmin 1956-2019 0,285			24.10 - 1973			
<b>7140</b>	Stanica: <b>Staré Hory</b>			Tok: <b>Ramžiná</b>			Staničenie: 0,10			Plocha: 12,29			
Qm	0,315	0,517	0,608	0,308	0,213	0,299	0,204	0,133	0,129	0,348	0,284	0,272	<b>0,302</b>
Qmax 2020	1,074			Deň/Mes/Hod: 13.03.06			Qmin 2020 0,106			Deň/Mes: 03.09			
Qmax 1966-2019	2,798			12.03.12 - 1981			Qmin 1966-2019 0,051			31.10 - 1982			
<b>7145</b>	Stanica: <b>Staré Hory</b>			Tok: <b>Starohorský potok</b>			Staničenie: 6,10			Plocha: 62,61			
Qm	1,138	2,018	2,792	1,397	0,783	1,209	0,894	0,586	0,634	1,687	1,317	1,187	<b>1,301</b>
Qmax 2020	5,585			Deň/Mes/Hod: 24.02.06			Qmin 2020 0,339			Deň/Mes: 27.09			
Qmax 1931-2019	35,010			12.03.13 - 1981			Qmin 1931-2019 0,103			31.01 - 1984 viackrát			
<b>7155</b>	Stanica: <b>Banská Bystrica</b>			Tok: <b>Bystrica</b>			Staničenie: 1,95			Plocha: 160,46			
Qm	2,516	4,589	5,200	2,832	2,136	2,612	1,928	1,564	1,713	3,982	2,972	3,291	<b>2,940</b>
Qmax 2020	10,380			Deň/Mes/Hod: 17.10.06			Qmin 2020 1,387			Deň/Mes: 18.09			
Qmax 1979-2019	47,680			12.03.15 - 1981			Qmin 1979-2019 0,412			15.12 - 1983			
<b>7160</b>	Stanica: <b>Banská Bystrica</b>			Tok: <b>Hron</b>			Staničenie: 175,20			Plocha: 1766,48			
Qm	20,369	28,495	40,462	20,788	15,237	21,191	19,160	14,310	16,899	55,138	24,894	21,229	<b>24,870</b>
Qmax 2020	172,900			Deň/Mes/Hod: 14.10.04			Qmin 2020 10,704			Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1931-2019	560,000			22.10.10 - 1974			Qmin 1931-2019 4,800			24.02 - 1954 viackrát			
<b>7170</b>	Stanica: <b>Banská Bystrica</b>			Tok: <b>Tajovský potok</b>			Staničenie: 1,00			Plocha: 43,72			
Qm	0,413	1,209	1,522	0,460	0,317	0,514	0,337	0,268	0,413	1,424	0,514	0,964	<b>0,696</b>
Qmax 2020	8,680			Deň/Mes/Hod: 29.12.05			Qmin 2020 0,224			Deň/Mes: 12.08			
Qmax 1966-2019	30,690			12.08.01 - 2002			Qmin 1966-2019 0,040			09.12 - 1983			
<b>7179</b>	Stanica: <b>Zvolen</b>			Tok: <b>Hron</b>			Staničenie: 157,70			Plocha: 1977,30			
Qm	22,444	35,358	48,182	23,982	17,692	24,905	20,663	15,444	18,388	61,364	25,946	23,710	<b>28,187</b>
Qmax 2020	213,400			Deň/Mes/Hod: 14.10.20			Qmin 2020 11,727			Deň/Mes: 23.09			
Qmax 2006-2019	305,500			25.12.23 - 2009			Qmin 2006-2019 6,191			24.11 - 2005			
<b>7180</b>	Stanica: <b>Hriňová nad priehradou</b>			Tok: <b>Slatina</b>			Staničenie: 50,80			Plocha: 51,99			
Qm	0,514	0,706	1,337	0,477	0,329	0,465	0,443	0,373	0,328	1,473	0,564	0,510	<b>0,628</b>
Qmax 2020	5,143			Deň/Mes/Hod: 16.10.19			Qmin 2020 0,204			Deň/Mes: 22.09			
Qmax 1971-2019	18,150			10.08.01 - 2002			Qmin 1971-2019 0,029			16.12 - 1983			
<b>7183</b>	Stanica: <b>Hriňová</b>			Tok: <b>Hukava</b>			Staničenie: 0,30			Plocha: 9,96			
Qm	0,067	0,206	0,252	0,080	0,053	0,071	0,066	0,066	0,054	0,312	0,111	0,094	<b>0,119</b>
Qmax 2020	1,416			Deň/Mes/Hod: 14.08.17			Qmin 2020 0,030			Deň/Mes: 21.09			
Qmax 1973-2019	4,730			03.06.14 - 1973			Qmin 1973-2019 0,003			15.12 - 1983 viackrát			

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>7185</b>	Stanica: <b>Hriňová Pod priehradou</b>			Tok: <b>Slatina</b>			Staničenie: 48,00			Plocha: 70,82			
Qm	0,630	0,819	1,361	0,435	0,364	0,376	0,420	0,385	0,333	1,751	0,711	0,644	<b>0,687</b>
Qmax 2020	7,420			Deň/Mes/Hod: 15.10.03			Qmin 2020			0,237			Deň/Mes: 27.01
Qmax 1931-2019	29,800			24.06.03 - 1940			Qmin 1931-2019			0,003			29.11 - 1973 viackrát
<b>7191</b>	Stanica: <b>Pstruša</b>			Tok: <b>Kocanský potok</b>			Staničenie: 0,60			Plocha: 35,45			
Qm	0,038	0,388	0,510	0,077	0,030	0,331	0,241	0,219	0,095	1,033	0,277	0,386	<b>0,303</b>
Qmax 2020	11,750			Deň/Mes/Hod: 13.10.22			Qmin 2020			0,011			Deň/Mes: 23.05
Qmax 1987-2019	9,704			03.04.10 - 1996			Qmin 1987-2019			0,000			29.08 - 1990 viackrát
<b>7205</b>	Stanica: <b>Môťová</b>			Tok: <b>Slatina</b>			Staničenie: 8,10			Plocha: 411,02			
Qm	1,818	5,485	6,796	1,436	0,912	3,092	2,744	2,079	1,136	11,092	3,091	3,486	<b>3,602</b>
Qmax 2020	92,800			Deň/Mes/Hod: 14.10.02			Qmin 2020			0,535			Deň/Mes: 02.06
Qmax 1961-2019	166,100			21.06.09 - 2010			Qmin 1961-2019			0,182			16.09 - 1982
<b>7210</b>	Stanica: <b>Zolná</b>			Tok: <b>Zolná</b>			Staničenie: 7,90			Plocha: 97,76			
Qm	0,306	0,923	1,154	0,440	0,300	0,745	0,309	0,270	0,308	1,528	0,483	0,628	<b>0,616</b>
Qmax 2020	11,920			Deň/Mes/Hod: 13.10.21			Qmin 2020			0,155			Deň/Mes: 23.01
Qmax 1983-2019	28,760			25.12.13 - 2009			Qmin 1983-2019			0,051			08.06 - 1993 viackrát
<b>7215</b>	Stanica: <b>Hrochoť</b>			Tok: <b>Hučava</b>			Staničenie: 13,80			Plocha: 41,45			
Qm	0,192	0,754	1,012	0,212	0,147	0,654	0,323	0,215	0,208	1,342	0,395	0,393	<b>0,487</b>
Qmax 2020	7,188			Deň/Mes/Hod: 15.10.01			Qmin 2020			0,065			Deň/Mes: 21.01
Qmax 1974-2019	33,330			04.07.16 - 2012			Qmin 1974-2019			0,040			03.07 - 2012
<b>7220</b>	Stanica: <b>Zvolen</b>			Tok: <b>Zolná</b>			Staničenie: 0,50			Plocha: 200,74			
Qm	0,604	2,650	2,911	0,753	0,603	2,361	0,809	0,704	0,729	5,719	1,053	1,408	<b>1,692</b>
Qmax 2020	60,900			Deň/Mes/Hod: 14.10.00			Qmin 2020			0,388			Deň/Mes: 22.01
Qmax 1967-2019	92,420			14.07.17 - 1999			Qmin 1967-2019			0,141			11.09 - 2012
<b>7226</b>	Stanica: <b>Dobrá Niva</b>			Tok: <b>Neresnica</b>			Staničenie: 12,60			Plocha: 61,87			
Qm	0,124	0,389	0,661	0,123	0,103	0,634	0,423	0,117	0,102	0,814	0,236	0,307	<b>0,336</b>
Qmax 2020	7,655			Deň/Mes/Hod: 18.06.23			Qmin 2020			0,074			Deň/Mes: 20.09
Qmax 2008-2019	29,930			25.12.10 - 2009			Qmin 2008-2019			0,057			01.02 - 2017
<b>7228</b>	Stanica: <b>Zvolen</b>			Tok: <b>Neresnica</b>			Staničenie: 0,50			Plocha: 139,33			
Qm	0,314	1,613	2,286	0,287	0,241	1,899	0,849	0,304	0,361	2,450	0,536	1,080	<b>1,018</b>
Qmax 2020	18,780			Deň/Mes/Hod: 13.10.23			Qmin 2020			0,206			Deň/Mes: 22.09
Qmax 1963-2019	64,550			22.09.01 - 1984			Qmin 1963-2019			0,009			30.08 - 1990
<b>7230</b>	Stanica: <b>Zvolen</b>			Tok: <b>Slatina</b>			Staničenie: 2,10			Plocha: 790,16			
Qm	2,814	9,973	12,237	2,537	1,801	7,700	4,555	3,117	2,317	19,750	4,808	6,169	<b>6,486</b>
Qmax 2020	146,300			Deň/Mes/Hod: 14.10.02			Qmin 2020			0,480			Deň/Mes: 02.06
Qmax 1967-2019	297,000			23.02.11 - 1977			Qmin 1967-2019			0,326			25.08 - 1987
<b>7241</b>	Stanica: <b>Hronská Breznica</b>			Tok: <b>Jasenica</b>			Staničenie: 0,10			Plocha: 82,97			
Qm	0,236	1,604	1,534	0,200	0,126	0,824	0,329	0,192	0,284	2,078	0,346	1,309	<b>0,754</b>
Qmax 2020	17,200			Deň/Mes/Hod: 14.10.17			Qmin 2020			0,087			Deň/Mes: 21.05
Qmax 1992-2019	34,060			25.12.12 - 2009			Qmin 1992-2019			0,032			03.08 - 1992 viackrát
<b>7245</b>	Stanica: <b>Kremnické Bane</b>			Tok: <b>prevod z Turca</b>			Staničenie: 0,10			Plocha: 0,10			
Qm	0,206	0,426	0,503	0,219	0,150	0,260	0,173	0,128	0,151	0,458	0,252	0,206	<b>0,261</b>
Qmax 2020	1,309			Deň/Mes/Hod: 04.02.13			Qmin 2020			0,097			Deň/Mes: 13.09
Qmax 1993-2019	1,488			25.12.21 - 2009 viackrát			Qmin 1993-2019			0,000			05.09 - 2000 viackrát
<b>7259</b>	Stanica: <b>Žiar nad Hronom</b>			Tok: <b>Lutílský potok</b>			Staničenie: 1,80			Plocha: 142,56			
Qm	0,632	4,355	3,165	0,597	0,368	0,921	0,463	0,283	0,345	3,476	1,038	2,340	<b>1,491</b>
Qmax 2020	40,630			Deň/Mes/Hod: 04.02.12			Qmin 2020			0,213			Deň/Mes: 15.07
Qmax 2008-2019	117,400			15.08.12 - 2010			Qmin 2008-2019			0,079			21.08 - 2012
<b>7260</b>	Stanica: <b>Žiar nad Hronom</b>			Tok: <b>Hron</b>			Staničenie: 131,50			Plocha: 3310,62			
Qm	27,942	59,091	71,511	28,703	21,223	36,684	27,235	20,158	22,416	94,085	34,771	36,866	<b>40,056</b>
Qmax 2020	423,500			Deň/Mes/Hod: 15.10.01			Qmin 2020			15,603			Deň/Mes: 09.08
Qmax 1978-2019	636,400			26.12.00 - 2009			Qmin 1978-2019			7,324			25.12 - 2003
<b>7274</b>	Stanica: <b>Bzenica</b>			Tok: <b>Vyhnianský potok</b>			Staničenie: 0,60			Plocha: 37,75			
Qm	0,094	0,512	0,570	0,117	0,096	0,193	0,078	0,071	0,127	0,752	0,163	0,372	<b>0,262</b>
Qmax 2020	6,302			Deň/Mes/Hod: 14.10.21			Qmin 2020			0,045			Deň/Mes: 04.06
Qmax 2008-2019	11,750			16.08.17 - 2010			Qmin 2008-2019			0,017			17.08 - 2018 viackrát
<b>7280</b>	Stanica: <b>Žarnovica</b>			Tok: <b>Kľak</b>			Staničenie: 1,10			Plocha: 131,95			
Qm	0,545	4,563	3,799	0,878	0,434	1,669	0,764	0,436	0,414	3,648	1,703	2,592	<b>1,779</b>
Qmax 2020	35,250			Deň/Mes/Hod: 14.10.22			Qmin 2020			0,221			Deň/Mes: 23.09
Qmax 1962-2019	121,000			20.08.04 - 2004			Qmin 1962-2019			0,072			21.08 - 2018

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>7290</b>	Stanica: <b>Brehy</b>			Tok: <b>Hron</b>				Staničenie: 93,90			Plocha: 3821,38		
Qm	29,865	72,795	83,916	30,604	22,645	40,411	28,876	21,483	23,744	106,477	38,728	42,735	<b>45,168</b>
Qmax 2020	527,600	Deň/Mes/Hod: 14.10.23				Qmin 2020	16,521			Deň/Mes: 24.09			
Qmax 1931-2019	1050,000	22.10.12 - 1974				Qmin 1931-2019	7,700			18.09 - 1947			
<b>7298</b>	Stanica: <b>Veľké Kozmálovce</b>			Tok: <b>Hron</b>				Staničenie: 73,10			Plocha: 4015,73		
Qm	26,490	71,157	81,984	27,740	19,318	37,486	25,509	18,237	20,372	104,991	36,058	40,547	<b>42,466</b>
Qmax 2020	510,500	Deň/Mes/Hod: 15.10.06				Qmin 2020	10,473			Deň/Mes: 21.09			
Qmax 2000-2019	745,700	26.12.06 - 2009				Qmin 2000-2019	3,373			18.09 - 2012			
<b>7305</b>	Stanica: <b>Hronské Kľačany</b>			Tok: <b>Podlužianka</b>				Staničenie: 9,60			Plocha: 91,09		
Qm	0,083	0,365	0,555	0,068	0,036	0,135	0,021	0,031	0,028	0,557	0,103	0,245	<b>0,186</b>
Qmax 2020	7,250	Deň/Mes/Hod: 02.03.12				Qmin 2020	0,015			Deň/Mes: 13.07			
Qmax 1992-2019	26,670	26.08.05 - 1994				Qmin 1992-2019	0,005			17.07 - 2003 viackrát			
<b>7308</b>	Stanica: <b>Pečnice</b>			Tok: <b>Jabľoňovka</b>				Staničenie: 2,60			Plocha: 51,36		
Qm	0,073	0,478	0,594	0,097	0,067	0,154	0,025	0,033	0,045	0,348	0,111	0,295	<b>0,193</b>
Qmax 2020	6,273	Deň/Mes/Hod: 04.02.12				Qmin 2020	0,009			Deň/Mes: 08.08			
Qmax 1986-2019	25,760	22.06.19 - 1999				Qmin 1986-2019	0,000			29.07 - 1990 viackrát			
<b>7310</b>	Stanica: <b>Kalinčiakovo</b>			Tok: <b>Sikenica</b>				Staničenie: 13,90			Plocha: 217,84		
Qm	0,291	1,737	2,129	0,269	0,180	0,425	0,126	0,136	0,078	1,471	0,489	0,919	<b>0,686</b>
Qmax 2020	28,910	Deň/Mes/Hod: 04.02.19				Qmin 2020	0,056			Deň/Mes: 06.09			
Qmax 1970-2019	64,830	31.03.17 - 2013				Qmin 1970-2019	0,017			24.08 - 1993			
<b>7318</b>	Stanica: <b>Hronovce</b>			Tok: <b>Lužianka</b>				Staničenie: 2,40			Plocha: 98,42		
Qm	0,037	0,061	0,271	0,042	0,019	0,020	0,014	0,016	0,017	0,368	0,057	0,048	<b>0,081</b>
Qmax 2020	2,358	Deň/Mes/Hod: 15.10.22				Qmin 2020	0,013			Deň/Mes: 15.07			
Qmax 1982-2019	7,475	02.06.22 - 2010				Qmin 1982-2019	0,002			21.09 - 1993 viackrát			
<b>7326</b>	Stanica: <b>Veľké Kozmálovce</b>			Tok: <b>Perec</b>				Staničenie: 52,30			Plocha: 0,10		
Qm	3,493	2,839	2,811	2,828	3,088	3,114	3,080	3,094	3,231	3,088	3,279	2,996	<b>3,079</b>
Qmax 2020	6,070	Deň/Mes/Hod: 10.09.07				Qmin 2020	2,447			Deň/Mes: 10.11			
Qmax 2000-2019	11,880	07.12.00 - 2012				Qmin 2000-2019	0,875			30.12 - 2001 viackrát			
<b>7327</b>	Stanica: <b>Starý Tekov</b>			Tok: <b>Perec</b>				Staničenie: 50,20			Plocha: 0,10		
Qm	1,643	1,564	1,535	1,705	1,772	1,744	1,668	1,705	1,809	1,926	1,871	1,232	<b>1,681</b>
Qmax 2020	3,368	Deň/Mes/Hod: 10.09.08				Qmin 2020	0,936			Deň/Mes: 05.12			
Qmax 1987-2019	4,630	06.04.09 - 2018				Qmin 1987-2019	0,599			17.12 - 2002			
<b>7330</b>	Stanica: <b>Zalaba</b>			Tok: <b>Perec</b>				Staničenie: 10,80			Plocha: 72,65		
Qm	1,230	1,247	1,242	0,799	0,809	0,796	0,935	0,971	0,937	1,287	1,288	0,835	<b>1,031</b>
Qmax 2020	4,038	Deň/Mes/Hod: 17.08.11				Qmin 2020	0,399			Deň/Mes: 28.04			
Qmax 1969-2019	37,000	24.10.10 - 1974				Qmin 1969-2019	0,029			06.11 - 1986 viackrát			
<b>7335</b>	Stanica: <b>Kamenín</b>			Tok: <b>Hron</b>				Staničenie: 10,90			Plocha: 5149,80		
Qm	32,236	78,504	91,540	32,215	23,268	43,186	29,723	22,480	24,252	112,121	42,002	43,588	<b>47,896</b>
Qmax 2020	485,200	Deň/Mes/Hod: 16.10.09				Qmin 2020	15,162			Deň/Mes: 09.08			
Qmax 1992-2019	760,000	27.12.14 - 2009				Qmin 1992-2019	7,037			24.08 - 1993			

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

Povodie: Ipeľ

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>7398</b>	Stanica: <b>Málinec nad VN</b>					Tok: <b>Ipeľ</b>			Staničenie: 197,60			Plocha: 54,24	
Qm	0,598	0,570	1,067	0,449	0,262	0,378	0,471	0,391	0,338	1,351	0,650	0,494	<b>0,586</b>
Qmax 2020	3,818			Deň/Mes/Hod: 29.06.18			Qmin 2020		0,193		Deň/Mes: 02.06		
Qmax 1995-2019	14,130			30.05.18 - 2017			Qmin 1995-2019		0,076		29.08 - 2019		
<b>7399</b>	Stanica: <b>Málinec</b>					Tok: <b>Smolná II</b>			Staničenie: 0,40			Plocha: 13,28	
Qm	0,077	0,072	0,113	0,051	0,034	0,039	0,045	0,043	0,035	0,175	0,122	0,070	<b>0,073</b>
Qmax 2020	0,539			Deň/Mes/Hod: 24.02.04			Qmin 2020		0,022		Deň/Mes: 23.09		
Qmax 1995-2019	3,182			29.07.22 - 2012			Qmin 1995-2019		0,000		31.07 - 2012 viackrát		
<b>7400</b>	Stanica: <b>Málinec</b>					Tok: <b>Smolná I</b>			Staničenie: 0,40			Plocha: 0,10	
Qm	0,118	0,108	0,171	0,072	0,044	0,052	0,058	0,051	0,036	0,168	0,103	0,090	<b>0,089</b>
Qmax 2020	0,593			Deň/Mes/Hod: 23.02.22			Qmin 2020		0,026		Deň/Mes: 09.09		
Qmax 1995-2019	3,968			29.07.22 - 2012			Qmin 1995-2019		0,003		12.11 - 2000		
<b>7402</b>	Stanica: <b>Málinec pod VN</b>					Tok: <b>Ipeľ</b>			Staničenie: 193,50			Plocha: 85,21	
Qm	0,874	0,765	1,337	0,749	0,755	0,720	0,738	0,529	0,496	0,809	1,096	0,722	<b>0,800</b>
Qmax 2020	4,303			Deň/Mes/Hod: 26.08.11			Qmin 2020		0,250		Deň/Mes: 30.08		
Qmax 1995-2019	14,340			20.06.08 - 1996			Qmin 1995-2019		0,085		01.01 - 1995 viackrát		
<b>7420</b>	Stanica: <b>Kalinovo</b>					Tok: <b>Ipeľ</b>			Staničenie: 171,60			Plocha: 287,60	
Qm	1,465	1,801	3,700	1,161	0,890	1,480	1,283	0,708	0,640	3,364	2,034	1,692	<b>1,688</b>
Qmax 2020	28,740			Deň/Mes/Hod: 14.10.06			Qmin 2020		0,400		Deň/Mes: 31.08		
Qmax 1971-2019	62,500			21.10.00 - 1974			Qmin 1971-2019		0,016		18.08 - 1993		
<b>7439</b>	Stanica: <b>Prša</b>					Tok: <b>Suchá</b>			Staničenie: 3,10			Plocha: 325,43	
Qm	0,436	1,240	1,902	0,427	0,246	0,849	0,718	0,388	0,245	2,153	0,878	0,694	<b>0,849</b>
Qmax 2020	15,240			Deň/Mes/Hod: 15.10.06			Qmin 2020		0,197		Deň/Mes: 25.09		
Qmax 1987-2019	40,270			04.06.20 - 2010			Qmin 1987-2019		0,020		15.08 - 1993 viackrát		
<b>7440</b>	Stanica: <b>Holiša</b>					Tok: <b>Ipeľ</b>			Staničenie: 157,20			Plocha: 685,67	
Qm	1,996	3,152	5,968	1,763	1,271	2,551	2,212	1,142	0,964	6,025	3,096	2,664	<b>2,738</b>
Qmax 2020	41,190			Deň/Mes/Hod: 14.10.18			Qmin 2020		0,610		Deň/Mes: 31.08		
Qmax 1931-2019	129,000			02.03.20 - 1937			Qmin 1931-2019		0,010		22.08 - 1947 viackrát		
<b>7450</b>	Stanica: <b>Lučenec</b>					Tok: <b>Tuhársky potok</b>			Staničenie: 1,60			Plocha: 59,00	
Qm	0,180	0,430	0,902	0,112	0,084	0,419	0,259	0,072	0,054	0,886	0,282	0,377	<b>0,339</b>
Qmax 2020	9,728			Deň/Mes/Hod: 10.06.19			Qmin 2020		0,031		Deň/Mes: 15.09		
Qmax 1941-2019	31,200			22.10.01 - 1974			Qmin 1941-2019		0,001		23.08 - 1982 viackrát		
<b>7466</b>	Stanica: <b>Mýtna nad VN</b>					Tok: <b>Krivánsky potok</b>			Staničenie: 27,70			Plocha: 53,68	
Qm	0,246	0,420	0,886	0,229	0,119	0,305	0,504	0,187	0,095	0,778	0,319	0,398	<b>0,375</b>
Qmax 2020	16,020			Deň/Mes/Hod: 20.07.18			Qmin 2020		0,055		Deň/Mes: 08.09		
Qmax 1994-2019	18,540			11.08.00 - 2002			Qmin 1994-2019		0,009		09.09 - 2012 viackrát		
<b>7468</b>	Stanica: <b>Mýtna pod VN</b>					Tok: <b>Krivánsky potok</b>			Staničenie: 27,00			Plocha: 57,27	
Qm	0,258	0,429	0,927	0,192	0,081	0,240	0,488	0,141	0,044	0,483	0,044	0,356	<b>0,308</b>
Qmax 2020	13,760			Deň/Mes/Hod: 20.07.19			Qmin 2020		0,038		Deň/Mes: 06.05		
Qmax 1994-2019	14,010			11.08.00 - 2002			Qmin 1994-2019		0,009		08.08 - 2007		
<b>7470</b>	Stanica: <b>Divín</b>					Tok: <b>Budinský potok</b>			Staničenie: 4,00			Plocha: 19,04	
Qm	0,082	0,098	0,248	0,080	0,035	0,100	0,095	0,032	0,016	0,190	0,084	0,107	<b>0,098</b>
Qmax 2020	3,264			Deň/Mes/Hod: 10.06.15			Qmin 2020		0,003		Deň/Mes: 18.09		
Qmax 1969-2019	8,250			21.06.00 - 2010			Qmin 1969-2019		0,000		18.08 - 1993 viackrát		
<b>7471</b>	Stanica: <b>Divín/Z VN Mýtna/</b>					Tok: <b>prevod vody</b>			Staničenie: 0,10			Plocha: 0,10	
Qm	0,002	0,002	0,005	0,055	0,039	0,087	0,037	0,057	0,060	0,321	0,300	0,061	<b>0,086</b>
Qmax 2020	1,955			Deň/Mes/Hod: 10.06.15			Qmin 2020		0,002		Deň/Mes: 01.01		
Qmax 1995-2019	5,002			20.06.23 - 2010			Qmin 1995-2019		0,000		13.06 - 2003 viackrát		
<b>7472</b>	Stanica: <b>Ružiná pod VN</b>					Tok: <b>Budinský potok</b>			Staničenie: 1,70			Plocha: 31,28	
Qm	0,249	0,290	0,380	0,086	0,076	0,302	0,222	0,143	0,166	0,724	0,797	0,280	<b>0,309</b>
Qmax 2020	4,258			Deň/Mes/Hod: 10.06.17			Qmin 2020		0,021		Deň/Mes: 23.04		
Qmax 1988-2019	8,934			16.12.13 - 2004			Qmin 1988-2019		0,010		29.12 - 2008		
<b>7480</b>	Stanica: <b>Lučenec</b>					Tok: <b>Krivánsky potok</b>			Staničenie: 5,40			Plocha: 204,20	
Qm	0,928	1,324	2,599	0,574	0,298	1,155	1,516	0,491	0,298	2,702	1,188	1,270	<b>1,199</b>
Qmax 2020	18,320			Deň/Mes/Hod: 14.10.00			Qmin 2020		0,147		Deň/Mes: 24.09		
Qmax 1931-2019	103,000			22.10.05 - 1974			Qmin 1931-2019		0,040		11.07 - 1968 viackrát		
<b>7484</b>	Stanica: <b>Kalonda</b>					Tok: <b>Ipeľ</b>			Staničenie: 148,65			Plocha: 1121,29	
Qm	3,531	5,544	10,651	2,818	1,873	4,886	4,431	1,920	1,471	10,995	5,703	5,087	<b>4,919</b>
Qmax 2020	53,480			Deň/Mes/Hod: 15.10.01			Qmin 2020		0,974		Deň/Mes: 15.09		
Qmax 2007-2019	86,000			04.06.20 - 2010			Qmin 2007-2019		0,220		13.09 - 2012		

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>7490</b>	Stanica: <b>Horný Tisovník</b>			Tok: <b>Tisovník</b>			Staničenie: 33,30			Plocha: 34,64			
Qm	0,132	0,522	0,938	0,096	0,046	0,458	0,172	0,072	0,060	0,894	0,292	0,503	<b>0,349</b>
Qmax 2020	6,807	Deň/Mes/Hod: 14.10.18			Qmin 2020			0,024	Deň/Mes: 02.06				
Qmax 1967-2019	29,300	02.12.21 - 1976			Qmin 1967-2019			0,010	12.07 - 1968 viackrát				
<b>7500</b>	Stanica: <b>Dolná Strehová</b>			Tok: <b>Tisovník</b>			Staničenie: 4,50			Plocha: 275,59			
Qm	0,781	2,271	4,194	0,441	0,210	1,280	0,481	0,170	0,162	2,743	1,196	1,602	<b>1,295</b>
Qmax 2020	20,080	Deň/Mes/Hod: 04.03.18			Qmin 2020			0,072	Deň/Mes: 15.08				
Qmax 1962-2019	92,660	02.06.00 - 2010			Qmin 1962-2019			0,026	20.08 - 1993 viackrát				
<b>7539</b>	Stanica: <b>Želovce</b>			Tok: <b>Krtíš</b>			Staničenie: 6,70			Plocha: 205,17			
Qm	0,299	1,858	2,285	0,366	0,214	0,993	0,277	0,108	0,108	1,682	0,619	0,771	<b>0,796</b>
Qmax 2020	21,380	Deň/Mes/Hod: 15.10.00			Qmin 2020			0,044	Deň/Mes: 20.09				
Qmax 1992-2019	76,940	02.06.00 - 2010			Qmin 1992-2019			0,030	26.07 - 2009 viackrát				
<b>7540</b>	Stanica: <b>Slovenské Ďarmoty</b>			Tok: <b>Ipeľ</b>			Staničenie: 94,60			Plocha: 2768,00			
Qm	7,613	13,677	23,758	5,405	2,682	9,515	5,926	2,665	1,878	17,715	11,495	8,942	<b>9,273</b>
Qmax 2020	55,960	Deň/Mes/Hod: 07.03.00			Qmin 2020			1,232	Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1978-2019	312,200	04.06.21 - 2010			Qmin 1978-2019			0,380	30.08 - 2012 viackrát				
<b>7544</b>	Stanica: <b>Kosihy nad Ipľom</b>			Tok: <b>Veľký potok</b>			Staničenie: 1,25			Plocha: 65,05			
Qm	0,021	0,341	0,415	0,094	0,063	0,177	0,039	0,049	0,046	0,464	0,117	0,105	<b>0,160</b>
Qmax 2020	9,258	Deň/Mes/Hod: 04.02.15			Qmin 2020			0,012	Deň/Mes: 15.08				
Qmax 2007-2019	24,450	16.08.20 - 2010			Qmin 2007-2019			0,001	27.06 - 2017 viackrát				
<b>7570</b>	Stanica: <b>Krupina</b>			Tok: <b>Krupinica</b>			Staničenie: 38,40			Plocha: 194,06			
Qm	0,261	1,776	2,662	0,313	0,223	1,309	0,865	0,278	0,334	2,142	0,805	1,026	<b>0,999</b>
Qmax 2020	19,580	Deň/Mes/Hod: 14.10.21			Qmin 2020			0,129	Deň/Mes: 23.01				
Qmax 1993-2019	170,000	13.07.21 - 1999			Qmin 1993-2019			0,059	31.07 - 1994 viackrát				
<b>7580</b>	Stanica: <b>Plášťovce</b>			Tok: <b>Krupinica</b>			Staničenie: 11,80			Plocha: 302,79			
Qm	0,331	2,466	3,754	0,423	0,268	2,223	0,987	0,340	0,389	3,340	0,982	1,315	<b>1,400</b>
Qmax 2020	31,300	Deň/Mes/Hod: 14.10.23			Qmin 2020			0,181	Deň/Mes: 23.01				
Qmax 1931-2019	140,000	14.07.08 - 1999			Qmin 1931-2019			0,017	02.01 - 1973				
<b>7600</b>	Stanica: <b>Plášťovce</b>			Tok: <b>Litava</b>			Staničenie: 0,90			Plocha: 214,27			
Qm	0,300	1,840	2,262	0,244	0,139	1,940	0,232	0,214	0,138	2,363	0,870	0,874	<b>0,948</b>
Qmax 2020	29,900	Deň/Mes/Hod: 14.10.22			Qmin 2020			0,079	Deň/Mes: 18.09				
Qmax 1931-2019	125,100	22.06.17 - 1999			Qmin 1931-2019			0,010	01.09 - 1961 viackrát				
<b>7614</b>	Stanica: <b>Horné Semerovce</b>			Tok: <b>Štiavnica</b>			Staničenie: 6,70			Plocha: 416,97			
Qm	0,650	3,752	4,413	0,605	0,433	1,017	0,348	0,373	0,363	3,350	0,863	1,961	<b>1,507</b>
Qmax 2020	67,030	Deň/Mes/Hod: 04.02.19			Qmin 2020			0,204	Deň/Mes: 09.08				
Qmax 2006-2019	124,600	02.06.06 - 2010 viackrát			Qmin 2006-2019			0,125	05.08 - 2007				
<b>7630</b>	Stanica: <b>Sazdice</b>			Tok: <b>Búr</b>			Staničenie: 3,80			Plocha: 88,30			
Qm	0,103	0,224	0,284	0,117	0,092	0,200	0,078	0,051	0,047	0,372	0,077	0,067	<b>0,143</b>
Qmax 2020	2,560	Deň/Mes/Hod: 17.10.08			Qmin 2020			0,030	Deň/Mes: 02.08				
Qmax 1978-2019	31,210	02.06.10 - 2010			Qmin 1978-2019			0,014	18.08 - 1992 viackrát				
<b>7645</b>	Stanica: <b>Salka</b>			Tok: <b>Ipeľ</b>			Staničenie: 12,20			Plocha: 5077,69			
Qm	12,505	25,371	37,213	7,642	4,422	15,185	7,461	4,447	2,899	28,609	14,803	12,968	<b>14,448</b>
Qmax 2020	120,300	Deň/Mes/Hod: 15.10.19			Qmin 2020			1,876	Deň/Mes: 17.09				
Qmax 2007-2019	408,200	06.06.21 - 2010			Qmin 2007-2019			0,956	12.09 - 2012				

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

### Povodie: Slaná

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>7658</b>	Stanica: <b>Vyšná Slaná</b>			Tok: <b>Slaná</b>				Staničenie: 77,70			Plocha: 60,28		
Qm	1,100	0,600	1,566	0,792	0,397	0,780	1,496	1,077	1,264	4,807	1,524	0,837	<b>1,360</b>
Qmax 2020	18,960	Deň/Mes/Hod: 14.10.13			Qmin 2020			0,266	Deň/Mes: 23.05				
Qmax 1983-2019	24,300	13.11.09 - 2019			Qmin 1983-2019			0,114	21.08 - 1993				
<b>7660</b>	Stanica: <b>Dobšiná</b>			Tok: <b>Dobšinský potok</b>				Staničenie: 3,40			Plocha: 31,97		
Qm	0,447	0,320	0,657	0,421	0,249	0,475	0,715	0,366	0,545	1,976	0,810	0,646	<b>0,638</b>
Qmax 2020	7,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.16			Qmin 2020			0,182	Deň/Mes: 03.06				
Qmax 1931-2019	19,000	21.10.22 - 1974			Qmin 1931-2019			0,052	05.08 - 1993				
<b>7662</b>	Stanica: <b>Dobšiná-HC</b>			Tok: <b>odpad. kanál</b>				Staničenie: 0,20			Plocha: 0,10		
Qm	0,180	0,064	0,059	0,066	0,069	0,328	0,464	0,424	0,608	1,344	0,479	0,268	<b>0,364</b>
Qmax 2020	4,040	Deň/Mes/Hod: 14.10.11			Qmin 2020			0,035	Deň/Mes: 21.03				
Qmax 1969-2019	13,600	17.11.11 - 1979			Qmin 1969-2019			0,000	25.01 - 1979			viackrát	
<b>7670</b>	Stanica: <b>Vlachovo</b>			Tok: <b>Slaná</b>				Staničenie: 75,00			Plocha: 123,16		
Qm	2,029	1,235	2,763	1,477	0,926	2,345	3,308	2,247	2,717	9,652	3,420	2,061	<b>2,861</b>
Qmax 2020	25,770	Deň/Mes/Hod: 14.10.15			Qmin 2020			0,602	Deň/Mes: 07.06				
Qmax 1931-2019	72,000	21.10.18 - 1974			Qmin 1931-2019			0,110	26.07 - 1964				
<b>7679</b>	Stanica: <b>Gemerská Poloma</b>			Tok: <b>Slaná</b>				Staničenie: 60,70			Plocha: 201,60		
Qm	2,619	1,701	3,934	1,950	1,233	2,871	3,980	2,679	3,281	12,309	4,380	2,851	<b>3,665</b>
Qmax 2020	41,900	Deň/Mes/Hod: 14.10.17			Qmin 2020			0,691	Deň/Mes: 04.06				
Qmax 1993-2019	58,310	16.05.15 - 2014			Qmin 1993-2019			0,316	06.08 - 1993				
<b>7680</b>	Stanica: <b>Gemerská Poloma</b>			Tok: <b>Súľovský potok</b>				Staničenie: 0,30			Plocha: 57,38		
Qm	0,575	0,439	0,688	0,363	0,230	0,599	0,605	0,367	0,234	1,709	0,611	0,496	<b>0,579</b>
Qmax 2020	7,080	Deň/Mes/Hod: 14.10.17			Qmin 2020			0,118	Deň/Mes: 04.06				
Qmax 1964-2019	47,000	17.05.19 - 1972			Qmin 1964-2019			0,008	28.08 - 2003				
<b>7690</b>	Stanica: <b>Rožňava</b>			Tok: <b>Slaná</b>				Staničenie: 51,90			Plocha: 301,53		
Qm	3,770	2,577	5,094	2,495	1,581	3,761	5,115	3,410	3,862	14,949	5,297	3,685	<b>4,653</b>
Qmax 2020	51,110	Deň/Mes/Hod: 14.10.17			Qmin 2020			1,081	Deň/Mes: 04.06				
Qmax 1968-2019	130,000	22.10.01 - 1974			Qmin 1968-2019			0,389	20.08 - 1993				
<b>7730</b>	Stanica: <b>Štítnik</b>			Tok: <b>Štítnik</b>				Staničenie: 13,80			Plocha: 129,63		
Qm	1,349	1,118	1,913	0,968	0,642	1,063	1,211	0,991	0,661	4,504	1,477	1,236	<b>1,434</b>
Qmax 2020	18,330	Deň/Mes/Hod: 14.10.17			Qmin 2020			0,401	Deň/Mes: 18.09				
Qmax 1931-2019	40,000	17.05.13 - 1972			Qmin 1931-2019			0,062	20.08 - 1993			viackrát	
<b>7740</b>	Stanica: <b>Plešivec</b>			Tok: <b>Štítnik</b>				Staničenie: 1,30			Plocha: 224,17		
Qm	2,261	1,536	2,650	1,414	0,957	1,497	1,584	1,429	0,915	6,975	2,308	1,946	<b>2,132</b>
Qmax 2020	35,540	Deň/Mes/Hod: 14.10.21			Qmin 2020			0,670	Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1968-2019	66,900	04.06.15 - 2010			Qmin 1968-2019			0,138	15.08 - 1993				
<b>7752</b>	Stanica: <b>Bretka</b>			Tok: <b>Slaná</b>				Staničenie: 26,20			Plocha: 889,12		
Qm	8,732	6,016	10,290	4,802	3,274	6,944	8,784	6,670	6,039	27,666	9,990	7,238	<b>8,907</b>
Qmax 2020	129,800	Deň/Mes/Hod: 15.10.00			Qmin 2020			2,152	Deň/Mes: 04.06				
Qmax 1977-2019	228,800	04.06.23 - 2010			Qmin 1977-2019			0,694	21.08 - 1993				
<b>7762</b>	Stanica: <b>Muráň</b>			Tok: <b>Hrdzavý potok</b>				Staničenie: 1,30			Plocha: 38,39		
Qm	0,089	0,061	0,116	0,066	0,044	0,093	0,082	0,055	0,069	0,322	0,147	0,116	<b>0,105</b>
Qmax 2020	1,099	Deň/Mes/Hod: 14.10.13			Qmin 2020			0,030	Deň/Mes: 03.06				
Qmax 1970-2019	11,000	22.10.04 - 1974			Qmin 1970-2019			0,002	17.01 - 1979			viackrát	
<b>7782</b>	Stanica: <b>Revúca</b>			Tok: <b>Zdychava</b>				Staničenie: 0,60			Plocha: 58,95		
Qm	0,483	0,534	0,782	0,364	0,214	1,414	1,546	0,506	0,452	2,478	0,608	0,560	<b>0,831</b>
Qmax 2020	29,700	Deň/Mes/Hod: 28.06.14			Qmin 2020			0,169	Deň/Mes: 22.05				
Qmax 1974-2019	31,270	23.08.14 - 1985			Qmin 1974-2019			0,027	17.07 - 2003				
<b>7800</b>	Stanica: <b>Bretka</b>			Tok: <b>Muráň</b>				Staničenie: 0,60			Plocha: 386,01		
Qm	2,733	2,398	4,238	2,013	1,185	4,907	5,644	2,051	2,146	10,201	3,534	3,052	<b>3,688</b>
Qmax 2020	46,930	Deň/Mes/Hod: 14.10.06			Qmin 2020			0,890	Deň/Mes: 30.05				
Qmax 1978-2019	92,480	04.06.16 - 2010			Qmin 1978-2019			0,227	24.08 - 1993				
<b>7805</b>	Stanica: <b>Gemerská Ves</b>			Tok: <b>Turiec</b>				Staničenie: 10,30			Plocha: 131,61		
Qm	0,560	0,906	1,705	0,439	0,260	0,645	0,699	0,527	0,368	2,844	0,867	1,093	<b>0,913</b>
Qmax 2020	25,120	Deň/Mes/Hod: 14.10.02			Qmin 2020			0,153	Deň/Mes: 04.06				
Qmax 1993-2019	44,000	04.06.19 - 2010			Qmin 1993-2019			0,000	25.06 - 1993			viackrát	
<b>7810</b>	Stanica: <b>Behynce</b>			Tok: <b>Turiec</b>				Staničenie: 2,40			Plocha: 304,66		
Qm	1,011	1,629	3,300	0,918	0,560	1,442	1,403	1,080	0,718	4,890	1,940	2,318	<b>1,774</b>
Qmax 2020	47,400	Deň/Mes/Hod: 14.10.13			Qmin 2020			0,410	Deň/Mes: 04.06				
Qmax 1970-2019	66,580	05.06.01 - 2010			Qmin 1970-2019			0,000	13.08 - 1993			viackrát	

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>7820</b>	Stanica: <b>Lenartovce</b>				Tok: <b>Slaná</b>				Staničenie: 3,60		Plocha: 1829,65		
Qm	12,858	10,586	18,493	8,218	5,139	13,603	16,471	10,004	9,389	45,555	16,311	13,390	<b>15,060</b>
Qmax 2020	192,000	Deň/Mes/Hod: 15.10.04				Qmin 2020		3,820	Deň/Mes: 02.06				
Qmax 1931-2019	390,000	22.10.11 - 1974				Qmin 1931-2019		0,800	28.09 - 1947				
<b>7830</b>	Stanica: <b>Tisovec</b>				Tok: <b>Rimava</b>				Staničenie: 72,95		Plocha: 82,34		
Qm	0,801	0,884	1,744	0,762	0,443	0,953	0,799	0,459	0,388	1,605	0,815	0,766	<b>0,870</b>
Qmax 2020	6,110	Deň/Mes/Hod: 14.06.16				Qmin 2020		0,255	Deň/Mes: 14.09				
Qmax 1964-2019	35,000	21.10.23 - 1974				Qmin 1964-2019		0,090	13.08 - 1993				
<b>7840</b>	Stanica: <b>Ráztočné</b>				Tok: <b>Klenovská Rimava</b>				Staničenie: 11,60		Plocha: 67,36		
Qm	0,650	0,546	1,475	0,576	0,339	0,585	0,922	0,601	0,390	2,343	0,838	0,709	<b>0,835</b>
Qmax 2020	6,830	Deň/Mes/Hod: 14.10.16				Qmin 2020		0,220	Deň/Mes: 03.06				
Qmax 1962-2019	33,000	21.10.22 - 1974				Qmin 1962-2019		0,030	26.05 - 1964 viackrát				
<b>7843</b>	Stanica: <b>Hnúšťa</b>				Tok: <b>Klenovská Rimava</b>				Staničenie: 0,60		Plocha: 115,10		
Qm	1,051	0,738	2,114	0,900	0,443	0,789	1,348	0,774	0,512	3,433	1,232	1,180	<b>1,216</b>
Qmax 2020	13,920	Deň/Mes/Hod: 13.10.18				Qmin 2020		0,229	Deň/Mes: 23.05				
Qmax 1963-2019	51,000	21.10.22 - 1974				Qmin 1963-2019		0,006	27.02 - 1983				
<b>7845</b>	Stanica: <b>Hnúšťa Likier</b>				Tok: <b>Rimava</b>				Staničenie: 58,00		Plocha: 275,64		
Qm	2,364	2,199	5,550	2,231	1,051	2,402	3,000	1,564	1,062	6,600	2,787	2,670	<b>2,801</b>
Qmax 2020	46,440	Deň/Mes/Hod: 13.10.20				Qmin 2020		0,788	Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1963-2019	105,000	21.10.22 - 1974				Qmin 1963-2019		0,140	13.09 - 1964				
<b>7855</b>	Stanica: <b>Kokava n. Rimavicou</b>				Tok: <b>Rimavica</b>				Staničenie: 11,70		Plocha: 101,44		
Qm	1,333	1,286	2,652	1,028	0,573	0,859	1,081	0,657	0,582	3,098	1,410	1,205	<b>1,318</b>
Qmax 2020	8,937	Deň/Mes/Hod: 14.10.17				Qmin 2020		0,291	Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1974-2019	64,000	21.10.20 - 1974				Qmin 1974-2019		0,060	23.08 - 1993				
<b>7860</b>	Stanica: <b>Lehota n. Rimavicou</b>				Tok: <b>Rimavica</b>				Staničenie: 2,90		Plocha: 148,95		
Qm	1,724	1,739	3,667	1,292	0,651	1,054	1,281	0,872	0,706	4,243	1,670	1,530	<b>1,708</b>
Qmax 2020	18,990	Deň/Mes/Hod: 14.10.18				Qmin 2020		0,361	Deň/Mes: 22.09				
Qmax 1931-2019	81,000	21.10.21 - 1974				Qmin 1931-2019		0,030	29.05 - 1964 viackrát				
<b>7864</b>	Stanica: <b>R.Sobota-Sobôtka</b>				Tok: <b>Rimava</b>				Staničenie: 35,40		Plocha: 562,03		
Qm	4,377	4,483	10,530	3,785	1,962	4,302	4,712	2,851	2,038	12,692	5,472	5,000	<b>5,202</b>
Qmax 2020	63,250	Deň/Mes/Hod: 14.10.00				Qmin 2020		1,208	Deň/Mes: 04.06				
Qmax 1991-2019	116,000	04.06.10 - 2010				Qmin 1991-2019		0,138	15.08 - 1993				
<b>7870</b>	Stanica: <b>Jesenské</b>				Tok: <b>Gortva</b>				Staničenie: 1,70		Plocha: 164,39		
Qm	0,113	0,348	0,369	0,183	0,109	0,889	0,667	0,526	0,231	1,223	0,642	0,280	<b>0,465</b>
Qmax 2020	7,405	Deň/Mes/Hod: 29.06.17				Qmin 2020		0,035	Deň/Mes: 19.09				
Qmax 1970-2019	24,000	02.06.02 - 2010				Qmin 1970-2019		0,001	05.07 - 1976 viackrát				
<b>7878</b>	Stanica: <b>Drienčany</b>				Tok: <b>Bíh</b>				Staničenie: 26,30		Plocha: 79,37		
Qm	0,399	0,578	1,220	0,301	0,168	0,490	0,367	0,272	0,226	1,348	0,472	0,502	<b>0,530</b>
Qmax 2020	11,000	Deň/Mes/Hod: 13.10.22				Qmin 2020		0,125	Deň/Mes: 04.06				
Qmax 1986-2019	16,630	04.06.12 - 2010				Qmin 1986-2019		0,000	05.08 - 1993 viackrát				
<b>7879</b>	Stanica: <b>Teply Vrch</b>				Tok: <b>Bíh</b>				Staničenie: 24,00		Plocha: 105,40		
Qm	0,456	0,746	1,249	0,271	0,158	0,533	0,394	0,312	0,397	1,779	0,531	0,575	<b>0,618</b>
Qmax 2020	10,470	Deň/Mes/Hod: 14.10.20				Qmin 2020		0,123	Deň/Mes: 12.08				
Qmax 1986-2019	26,110	04.06.07 - 2010				Qmin 1986-2019		0,026	30.10 - 1986				
<b>7885</b>	Stanica: <b>Rimavská Seč</b>				Tok: <b>Bíh</b>				Staničenie: 1,40		Plocha: 270,18		
Qm	0,740	1,400	2,435	0,497	0,236	0,920	0,653	0,535	0,594	3,362	1,048	1,254	<b>1,142</b>
Qmax 2020	19,860	Deň/Mes/Hod: 14.10.19				Qmin 2020		0,178	Deň/Mes: 15.08				
Qmax 1931-2019	69,000	22.10.06 - 1974				Qmin 1931-2019		0,001	26.06 - 1993 viackrát				
<b>7900</b>	Stanica: <b>Vlkyňa</b>				Tok: <b>Rimava</b>				Staničenie: 1,60		Plocha: 1377,41		
Qm	5,858	7,329	14,092	4,616	2,441	6,591	7,026	4,394	3,128	18,859	7,954	7,317	<b>7,489</b>
Qmax 2020	86,370	Deň/Mes/Hod: 15.10.03				Qmin 2020		1,893	Deň/Mes: 23.05				
Qmax 1973-2019	221,600	30.01.14 - 1979				Qmin 1973-2019		0,251	17.08 - 1993				
<b>7902</b>	Stanica: <b>Sajpüsöpöki</b>				Tok: <b>Slaná</b>				Staničenie: 0,01		Plocha: 3224,00		
Qm	18,743	18,453	32,663	12,984	7,921	20,347	23,787	14,548	12,602	64,542	24,465	20,791	<b>22,732</b>
Qmax 2020	259,500	Deň/Mes/Hod: 15.10.07				Qmin 2020		5,689	Deň/Mes: 23.05				
Qmax 2005-2019	470,500	05.06.06 - 2010				Qmin 2005-2019		2,426	03.08 - 2007				

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ]

### Povodie: Bodva

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>8970</b>	Stanica: <b>Medzev-Nižný Medzev</b>				Tok: <b>Bodva</b>				Staničenie: 34,80		Plocha: 90,15		
Qm	0,703	0,443	0,892	0,407	0,259	0,553	0,566	0,411	0,297	3,288	0,927	0,627	<b>0,786</b>
Qmax 2020	24,640	Deň/Mes/Hod: 13.10.22				Qmin 2020		0,110		Deň/Mes: 13.08			
Qmax 1941-2019	44,000	21.10.23 - 1974				Qmin 1941-2019		0,014		20.12 - 2000			
<b>8980</b>	Stanica: <b>Moldava nad Bodvou</b>				Tok: <b>Bodva</b>				Staničenie: 18,00		Plocha: 193,60		
Qm	1,266	0,817	1,635	0,781	0,439	0,822	0,920	0,569	0,401	5,168	1,829	1,160	<b>1,324</b>
Qmax 2020	23,400	Deň/Mes/Hod: 14.10.08				Qmin 2020		0,150		Deň/Mes: 21.09			
Qmax 1965-2019	88,800	08.04.06 - 1967				Qmin 1965-2019		0,000		05.07 - 1968 viackrát			
<b>9000</b>	Stanica: <b>Hýľov</b>				Tok: <b>Ida</b>				Staničenie: 41,70		Plocha: 34,50		
Qm	0,415	0,293	0,564	0,251	0,181	0,308	0,313	0,169	0,152	1,000	0,435	0,363	<b>0,372</b>
Qmax 2020	3,650	Deň/Mes/Hod: 14.10.15				Qmin 2020		0,064		Deň/Mes: 22.09			
Qmax 1968-2019	9,700	21.10.18 - 1974				Qmin 1968-2019		0,020		14.11 - 1983 viackrát			
<b>9003</b>	Stanica: <b>Bukovec II</b>				Tok: <b>Ida</b>				Staničenie: 37,50		Plocha: 47,24		
Qm	0,162	0,199	0,490	0,220	0,138	0,152	0,276	0,278	0,135	0,789	0,569	0,383	<b>0,317</b>
Qmax 2020	1,596	Deň/Mes/Hod: 04.02.09				Qmin 2020		0,062		Deň/Mes: 25.09			
Qmax 2009-2019	7,450	04.06.15 - 2010				Qmin 2009-2019		0,044		19.01 - 2012 viackrát			
<b>9013</b>	Stanica: <b>Janík</b>				Tok: <b>Ida</b>				Staničenie: 1,70		Plocha: 378,40		
Qm	0,854	1,218	1,491	0,756	0,425	1,003	0,751	0,645	0,427	3,059	1,628	1,712	<b>1,166</b>
Qmax 2020	11,950	Deň/Mes/Hod: 15.10.01				Qmin 2020		0,289		Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1994-2019	37,950	04.06.21 - 2010				Qmin 1994-2019		0,066		17.08 - 1994			
<b>9020</b>	Stanica: <b>Turňa nad Bodvou</b>				Tok: <b>Bodva</b>				Staničenie: 4,70		Plocha: 662,80		
Qm	2,693	2,448	3,699	1,911	1,076	1,975	1,988	1,441	1,014	8,999	4,406	3,494	<b>2,938</b>
Qmax 2020	38,590	Deň/Mes/Hod: 15.10.03				Qmin 2020		0,631		Deň/Mes: 17.09			
Qmax 1941-2019	95,000	08.04.06 - 1967				Qmin 1941-2019		0,051		02.08 - 1994			
<b>9060</b>	Stanica: <b>Host'ovce</b>				Tok: <b>Turňa</b>				Staničenie: 1,70		Plocha: 153,78		
Qm	0,698	0,528	1,026	0,373	0,195	0,356	1,097	0,405	0,279	2,176	1,138	0,761	<b>0,756</b>
Qmax 2020	7,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.22				Qmin 2020		0,106		Deň/Mes: 02.06			
Qmax 1968-2019	25,300	22.10.02 - 1974				Qmin 1968-2019		0,009		12.12 - 1986 viackrát			
<b>9065</b>	Stanica: <b>Host'ovce</b>				Tok: <b>Bodva</b>				Staničenie: 0,80		Plocha: 863,70		
Qm	3,806	3,222	5,067	2,515	1,388	2,451	3,290	1,981	1,419	11,845	6,014	4,566	<b>3,977</b>
Qmax 2020	46,730	Deň/Mes/Hod: 15.10.05				Qmin 2020		0,919		Deň/Mes: 17.09			
Qmax 1999-2019	92,310	05.06.04 - 2010				Qmin 1999-2019		0,239		29.08 - 2003			

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

Povodie: Hornád

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>8370</b>	Stanica: <b>Hranovnica</b>			Tok: <b>Hornád</b>			Staničenie: 159,30			Plocha: 113,50			
Qm	0,981	1,037	1,401	0,657	0,506	0,914	1,759	0,911	2,040	5,138	0,970	0,732	<b>1,425</b>
Qmax 2020	46,900	Deň/Mes/Hod: 13.10.22			Qmin 2020			0,365	Deň/Mes: 13.08				
Qmax 1965-2019	44,700	21.10.00 - 1974			Qmin 1965-2019			0,023	02.09 - 1987 viackrát				
<b>8390</b>	Stanica: <b>Hrabušice</b>			Tok: <b>Hornád</b>			Staničenie: 149,40			Plocha: 219,60			
Qm	1,860	1,843	2,367	1,227	0,820	1,541	3,116	1,637	3,361	8,880	1,743	1,252	<b>2,480</b>
Qmax 2020	63,500	Deň/Mes/Hod: 14.10.00			Qmin 2020			0,649	Deň/Mes: 22.05				
Qmax 1967-2019	67,200	22.10.01 - 1974			Qmin 1967-2019			0,151	11.02 - 1987				
<b>8400</b>	Stanica: <b>Hrabušice-Podlesok</b>			Tok: <b>Veľká Biela voda</b>			Staničenie: 2,10			Plocha: 40,17			
Qm	0,498	0,378	0,552	0,336	0,286	0,509	0,667	0,427	0,502	2,138	0,649	0,515	<b>0,624</b>
Qmax 2020	19,500	Deň/Mes/Hod: 13.10.23			Qmin 2020			0,251	Deň/Mes: 23.05				
Qmax 1972-2019	27,440	23.07.14 - 2008			Qmin 1972-2019			0,017	06.11 - 1987 viackrát				
<b>8410</b>	Stanica: <b>Spišská Nová Ves</b>			Tok: <b>Hornád</b>			Staničenie: 132,00			Plocha: 336,53			
Qm	2,912	2,724	3,564	1,788	1,356	2,561	4,766	2,600	4,682	14,041	2,982	2,171	<b>3,861</b>
Qmax 2020	111,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.02			Qmin 2020			1,087	Deň/Mes: 23.05				
Qmax 1972-2019	166,800	04.06.10 - 2010			Qmin 1972-2019			0,238	11.02 - 1987				
<b>8414</b>	Stanica: <b>Spišská Nová Ves</b>			Tok: <b>Holubnica</b>			Staničenie: 2,70			Plocha: 30,41			
Qm	0,382	0,255	0,258	0,170	0,151	0,496	0,453	0,317	0,423	1,217	0,523	0,334	<b>0,416</b>
Qmax 2020	5,268	Deň/Mes/Hod: 13.10.20			Qmin 2020			0,126	Deň/Mes: 23.05				
Qmax 1994-2019	7,795	23.07.20 - 2008			Qmin 1994-2019			0,028	20.01 - 2002 viackrát				
<b>8417</b>	Stanica: <b>Pod Tepličkou</b>			Tok: <b>Teplický Brusník</b>			Staničenie: 0,50			Plocha: 12,50			
Qm	0,087	0,066	0,110	0,061	0,061	0,148	0,119	0,101	0,124	0,566	0,131	0,085	<b>0,139</b>
Qmax 2020	2,710	Deň/Mes/Hod: 13.10.21			Qmin 2020			0,051	Deň/Mes: 18.04				
Qmax 1994-2019	5,725	31.01.01 - 2009			Qmin 1994-2019			0,010	22.08 - 1995 viackrát				
<b>8424</b>	Stanica: <b>Markušovce</b>			Tok: <b>Levočský potok</b>			Staničenie: 0,20			Plocha: 153,20			
Qm	0,415	0,605	0,709	0,447	0,373	0,727	0,734	0,757	0,851	3,076	1,025	0,692	<b>0,870</b>
Qmax 2020	25,890	Deň/Mes/Hod: 14.10.01			Qmin 2020			0,290	Deň/Mes: 13.05				
Qmax 1990-2019	43,250	16.05.05 - 2014			Qmin 1990-2019			0,072	14.03 - 1996				
<b>8425</b>	Stanica: <b>Markušovce</b>			Tok: <b>Rudňanský potok</b>			Staničenie: 0,30			Plocha: 23,80			
Qm	0,119	0,099	0,138	0,093	0,078	0,148	0,130	0,118	0,148	1,602	0,222	0,130	<b>0,254</b>
Qmax 2020	19,290	Deň/Mes/Hod: 13.10.21			Qmin 2020			0,068	Deň/Mes: 21.05				
Qmax 1999-2019	18,390	23.07.19 - 2008			Qmin 1999-2019			0,017	23.04 - 2002 viackrát				
<b>8430</b>	Stanica: <b>Spišské Vlchy</b>			Tok: <b>Hornád</b>			Staničenie: 107,20			Plocha: 775,02			
Qm	5,267	4,804	5,901	3,156	2,582	5,321	7,990	5,077	7,746	27,030	6,489	4,443	<b>7,179</b>
Qmax 2020	181,800	Deň/Mes/Hod: 14.10.05			Qmin 2020			2,139	Deň/Mes: 23.05				
Qmax 1931-2019	330,000	06.08.09 - 1955			Qmin 1931-2019			0,780	27.10 - 1946				
<b>8460</b>	Stanica: <b>Spišské Vlchy</b>			Tok: <b>Branisko</b>			Staničenie: 1,40			Plocha: 110,04			
Qm	0,403	0,435	0,441	0,376	0,308	0,413	0,326	0,329	0,387	1,350	0,683	0,493	<b>0,496</b>
Qmax 2020	7,040	Deň/Mes/Hod: 13.10.23			Qmin 2020			0,217	Deň/Mes: 15.07				
Qmax 1975-2019	60,000	20.07.23 - 1998			Qmin 1975-2019			0,032	25.10 - 2003				
<b>8500</b>	Stanica: <b>Kropčany</b>			Tok: <b>Slovinský potok</b>			Staničenie: 0,50			Plocha: 78,50			
Qm	0,605	0,461	0,585	0,442	0,348	0,533	0,609	0,381	0,327	2,049	0,675	0,485	<b>0,627</b>
Qmax 2020	11,480	Deň/Mes/Hod: 14.10.03			Qmin 2020			0,215	Deň/Mes: 22.09				
Qmax 1991-2019	35,040	24.07.07 - 2008			Qmin 1991-2019			0,026	20.02 - 2012 viackrát				
<b>8510</b>	Stanica: <b>Margecany</b>			Tok: <b>Hornád</b>			Staničenie: 88,30			Plocha: 1132,78			
Qm	7,099	6,384	7,720	4,402	3,668	7,111	10,294	6,632	9,473	35,168	9,048	6,150	<b>9,467</b>
Qmax 2020	241,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.07			Qmin 2020			3,090	Deň/Mes: 23.05				
Qmax 1972-2019	528,500	04.06.18 - 2010			Qmin 1972-2019			0,991	11.11 - 1986				
<b>8530</b>	Stanica: <b>Stratená</b>			Tok: <b>Hnilec</b>			Staničenie: 75,50			Plocha: 68,23			
Qm	0,829	0,614	1,060	0,737	0,657	1,596	1,565	1,085	1,361	4,411	1,150	0,708	<b>1,319</b>
Qmax 2020	23,980	Deň/Mes/Hod: 13.10.21			Qmin 2020			0,430	Deň/Mes: 22.02				
Qmax 1954-2019	29,300	13.11.12 - 2019			Qmin 1954-2019			0,080	15.01 - 1968 viackrát				
<b>8540</b>	Stanica: <b>Švedlár-na Hrabliach</b>			Tok: <b>Hnilec</b>			Staničenie: 31,00			Plocha: 354,25			
Qm	3,976	2,507	4,413	2,686	2,122	6,147	4,189	2,645	2,479	15,520	3,958	2,593	<b>4,453</b>
Qmax 2020	73,150	Deň/Mes/Hod: 13.10.22			Qmin 2020			1,390	Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1931-2019	148,000	22.10.01 - 1974			Qmin 1931-2019			0,230	15.01 - 1968				
<b>8542</b>	Stanica: <b>Mnišek nad Hnilcom</b>			Tok: <b>Smolník</b>			Staničenie: 0,20			Plocha: 99,20			
Qm	1,149	0,581	0,995	0,600	0,424	0,637	0,913	0,823	0,661	4,440	1,317	0,844	<b>1,122</b>
Qmax 2020	22,820	Deň/Mes/Hod: 13.10.20			Qmin 2020			0,338	Deň/Mes: 28.05				
Qmax 1993-2019	32,220	02.06.05 - 2010			Qmin 1993-2019			0,041	13.02 - 1995				

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>8560</b>	Stanica: <b>Jaklovce</b>				Tok: <b>Hnilec</b>				Staničenie: 3,00		Plocha: 606,32		
Qm	6,318	3,752	6,716	3,778	3,199	8,660	6,353	4,291	3,862	25,462	6,654	4,350	<b>6,980</b>
Qmax 2020	116,500	Deň/Mes/Hod: 14.10.02				Qmin 2020		2,360		Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1931-2019	188,000	22.10.06 - 1974				Qmin 1931-2019		0,621		01.09 - 1976			
<b>8565</b>	Stanica: <b>Košická Belá</b>				Tok: <b>Belá</b>				Staničenie: 5,50		Plocha: 23,10		
Qm	0,166	0,131	0,370	0,182	0,134	0,218	0,184	0,106	0,101	0,650	0,224	0,244	<b>0,227</b>
Qmax 2020	4,987	Deň/Mes/Hod: 13.10.19				Qmin 2020		0,047		Deň/Mes: 21.09			
Qmax 1974-2019	36,800	12.06.19 - 1995				Qmin 1974-2019		0,015		20.07 - 1976 viackrát			
<b>8680</b>	Stanica: <b>Obišovce</b>				Tok: <b>Svínka</b>				Staničenie: 0,40		Plocha: 343,95		
Qm	1,196	1,574	1,540	1,062	1,000	2,059	1,523	1,420	1,044	3,884	1,580	1,625	<b>1,628</b>
Qmax 2020	35,400	Deň/Mes/Hod: 13.10.23				Qmin 2020		0,562		Deň/Mes: 08.06			
Qmax 1931-2019	125,900	04.06.15 - 2010				Qmin 1931-2019		0,160		02.02 - 1962			
<b>8690</b>	Stanica: <b>Kysak</b>				Tok: <b>Hornád</b>				Staničenie: 53,00		Plocha: 2345,70		
Qm	16,433	13,209	17,779	10,235	8,768	20,564	19,885	14,018	14,113	72,868	20,184	12,620	<b>20,135</b>
Qmax 2020	350,100	Deň/Mes/Hod: 14.10.09				Qmin 2020		5,298		Deň/Mes: 12.08			
Qmax 1929-2019	514,000	30.06.06 - 1958				Qmin 1929-2019		2,500		21.09 - 1947			
<b>8705</b>	Stanica: <b>Košice</b>				Tok: <b>Hornád</b>				Staničenie: 36,60		Plocha: 2440,40		
Qm	16,943	13,636	18,379	10,558	9,041	21,267	20,573	14,489	14,574	75,154	20,829	13,039	<b>20,788</b>
Qmax 2020	360,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.13				Qmin 2020		5,461		Deň/Mes: 12.08			
Qmax 1966-2019	520,500	05.06.04 - 2010				Qmin 1966-2019		3,580		23.01 - 1972			
<b>8710</b>	Stanica: <b>Nižné Repáše</b>				Tok: <b>Torysa</b>				Staničenie: 123,90		Plocha: 21,44		
Qm	0,185	0,329	0,434	0,198	0,128	0,528	0,271	0,165	0,181	0,705	0,339	0,216	<b>0,306</b>
Qmax 2020	4,195	Deň/Mes/Hod: 13.10.20				Qmin 2020		0,107		Deň/Mes: 25.01			
Qmax 1975-2019	15,480	04.06.06 - 2010				Qmin 1975-2019		0,011		18.03 - 1987 viackrát			
<b>8740</b>	Stanica: <b>Brezovica</b>				Tok: <b>Slavkovský p.</b>				Staničenie: 0,35		Plocha: 83,50		
Qm	0,188	0,364	0,309	0,189	0,156	0,607	0,356	0,257	0,179	1,243	0,511	0,465	<b>0,403</b>
Qmax 2020	9,470	Deň/Mes/Hod: 13.10.20				Qmin 2020		0,086		Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1973-2019	42,240	25.07.08 - 2001				Qmin 1973-2019		0,000		31.08 - 2012 viackrát			
<b>8755</b>	Stanica: <b>Torysa</b>				Tok: <b>Torysa</b>				Staničenie: 99,60		Plocha: 265,69		
Qm	0,888	1,567	1,682	0,875	0,630	2,522	1,412	0,906	0,789	4,422	1,642	1,238	<b>1,549</b>
Qmax 2020	34,750	Deň/Mes/Hod: 13.10.22				Qmin 2020		0,463		Deň/Mes: 22.05			
Qmax 2009-2019	201,000	04.06.07 - 2010				Qmin 2009-2019		0,212		19.09 - 2015			
<b>8768</b>	Stanica: <b>Lutina</b>				Tok: <b>Lutinka</b>				Staničenie: 5,10		Plocha: 49,20		
Qm	0,251	0,756	0,966	0,415	0,289	0,510	0,633	0,347	0,275	1,105	0,436	0,467	<b>0,538</b>
Qmax 2020	6,613	Deň/Mes/Hod: 13.10.22				Qmin 2020		0,176		Deň/Mes: 22.09			
Qmax 1991-2019	32,790	23.07.14 - 2008				Qmin 1991-2019		0,016		21.09 - 1999 viackrát			
<b>8770</b>	Stanica: <b>Sabinov</b>				Tok: <b>Torysa</b>				Staničenie: 79,60		Plocha: 495,73		
Qm	1,680	3,410	3,866	1,751	1,274	4,466	2,953	1,726	1,436	8,254	3,058	2,420	<b>3,026</b>
Qmax 2020	67,750	Deň/Mes/Hod: 14.10.02				Qmin 2020		0,869		Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1973-2019	268,000	04.06.11 - 2010				Qmin 1973-2019		0,120		29.12 - 1986			
<b>8780</b>	Stanica: <b>Prešov</b>				Tok: <b>Torysa</b>				Staničenie: 58,30		Plocha: 673,89		
Qm	2,214	4,477	4,905	2,190	1,662	5,708	3,675	2,174	1,729	10,561	3,925	3,088	<b>3,861</b>
Qmax 2020	81,620	Deň/Mes/Hod: 14.10.05				Qmin 2020		1,091		Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1970-2019	287,600	04.06.13 - 2010				Qmin 1970-2019		0,352		19.03 - 1987			
<b>8830</b>	Stanica: <b>Demjata</b>				Tok: <b>Sekčov</b>				Staničenie: 26,00		Plocha: 123,17		
Qm	0,460	1,176	0,811	0,334	0,256	0,455	0,442	0,280	0,251	1,414	0,716	0,930	<b>0,626</b>
Qmax 2020	17,810	Deň/Mes/Hod: 13.10.23				Qmin 2020		0,123		Deň/Mes: 11.08			
Qmax 1973-2019	90,220	04.06.04 - 2006				Qmin 1973-2019		0,034		26.07 - 2007 viackrát			
<b>8840</b>	Stanica: <b>Prešov</b>				Tok: <b>Sekčov</b>				Staničenie: 0,80		Plocha: 352,80		
Qm	1,111	2,211	2,002	0,869	0,664	1,124	0,982	0,542	0,459	3,216	1,256	1,777	<b>1,351</b>
Qmax 2020	35,630	Deň/Mes/Hod: 13.10.20				Qmin 2020		0,241		Deň/Mes: 14.08			
Qmax 1961-2019	137,000	30.07.11 - 2004				Qmin 1961-2019		0,080		16.10 - 1971			
<b>8860</b>	Stanica: <b>Kokošovce</b>				Tok: <b>Delňa</b>				Staničenie: 11,00		Plocha: 28,96		
Qm	0,117	0,501	0,883	0,184	0,199	0,697	0,163	0,109	0,081	0,464	0,384	0,716	<b>0,374</b>
Qmax 2020	4,330	Deň/Mes/Hod: 29.12.07				Qmin 2020		0,033		Deň/Mes: 17.09			
Qmax 1976-2019	30,660	14.06.06 - 1992				Qmin 1976-2019		0,013		12.09 - 1994 viackrát			
<b>8870</b>	Stanica: <b>Košické Oľšany</b>				Tok: <b>Torysa</b>				Staničenie: 13,00		Plocha: 1298,30		
Qm	4,071	8,761	9,383	3,871	3,034	8,980	5,811	3,360	2,722	16,841	6,574	6,461	<b>6,657</b>
Qmax 2020	128,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.23				Qmin 2020		1,656		Deň/Mes: 23.09			
Qmax 1931-2019	359,000	05.06.06 - 2006				Qmin 1931-2019		0,540		11.07 - 1968			

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>8910</b>	Stanica: <b>Svinica</b>			Tok: <b>Svinický p.</b>			Staničenie: 4,25			Plocha: 59,81			
Qm	0,149	0,367	0,411	0,116	0,111	0,294	0,251	0,243	0,046	0,642	0,223	0,547	<b>0,284</b>
Qmax 2020	11,200	Deň/Mes/Hod: 13.10.19			Qmin 2020			0,021	Deň/Mes: 18.09				
Qmax 1973-2019	88,000	15.05.13 - 1985			Qmin 1973-2019			0,001	26.08 - 2007 viackrát				
<b>8920</b>	Stanica: <b>Bohdanovce</b>			Tok: <b>Oľšava</b>			Staničenie: 10,40			Plocha: 306,10			
Qm	0,616	1,568	1,820	0,571	0,490	1,226	1,056	1,028	0,199	2,333	1,000	2,242	<b>1,182</b>
Qmax 2020	19,140	Deň/Mes/Hod: 14.10.03			Qmin 2020			0,071	Deň/Mes: 20.09				
Qmax 1966-2019	96,330	17.05.01 - 2010			Qmin 1966-2019			0,007	28.08 - 2007 viackrát				
<b>8930</b>	Stanica: <b>Ždaňa</b>			Tok: <b>Hornád</b>			Staničenie: 16,80			Plocha: 4232,20			
Qm	22,422	24,918	30,667	15,531	13,008	32,755	28,518	19,594	18,072	98,064	29,533	22,529	<b>29,722</b>
Qmax 2020	512,200	Deň/Mes/Hod: 15.10.06			Qmin 2020			8,069	Deň/Mes: 12.08				
Qmax 1958-2019	936,500	05.06.20 - 2010			Qmin 1958-2019			3,940	26.09 - 1961				
<b>8950</b>	Stanica: <b>Seňa</b>			Tok: <b>Sokoliansky p.</b>			Staničenie: 4,05			Plocha: 35,63			
Qm	0,671	0,680	0,645	0,537	0,546	0,651	0,647	0,731	0,639	0,783	0,753	0,672	<b>0,663</b>
Qmax 2020	1,378	Deň/Mes/Hod: 13.10.17			Qmin 2020			0,137	Deň/Mes: 30.01				
Qmax 1971-2019	11,190	17.05.08 - 2010			Qmin 1971-2019			0,062	19.10 - 1993				

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

### Povodie: Bodrog

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>9080</b>	Stanica: <b>Medzilaborce</b>			Tok: <b>Vydranka</b>			Staničenie: 0,50			Plocha: 67,35			
Qm	0,401	2,143	1,411	0,244	0,765	1,879	1,974	0,232	0,200	0,739	0,468	1,018	<b>0,953</b>
Qmax 2020	79,690	Deň/Mes/Hod: 19.07.16			Qmin 2020			0,128	Deň/Mes: 15.09				
Qmax 1975-2019	186,600	25.07.07 - 2001			Qmin 1975-2019			0,035	13.08 - 2015			viackrát	
<b>9090</b>	Stanica: <b>Krásny Brod</b>			Tok: <b>Laborec</b>			Staničenie: 108,80			Plocha: 158,30			
Qm	0,856	4,934	3,256	0,555	1,519	4,034	3,861	0,530	0,376	1,619	0,958	2,241	<b>2,052</b>
Qmax 2020	91,930	Deň/Mes/Hod: 19.07.15			Qmin 2020			0,211	Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1953-2019	410,000	25.07.07 - 2001			Qmin 1953-2019			0,040	05.09 - 1961			viackrát	
<b>9110</b>	Stanica: <b>Jablň</b>			Tok: <b>Výrava</b>			Staničenie: 0,35			Plocha: 115,20			
Qm	0,529	1,981	1,404	0,348	0,992	1,895	1,253	0,455	0,129	0,510	0,352	0,903	<b>0,892</b>
Qmax 2020	16,250	Deň/Mes/Hod: 18.08.18			Qmin 2020			0,069	Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1975-2019	96,000	01.07.20 - 1985			Qmin 1975-2019			0,008	31.08 - 2000				
<b>9120</b>	Stanica: <b>Koškovce</b>			Tok: <b>Laborec</b>			Staničenie: 83,30			Plocha: 437,90			
Qm	2,344	10,855	6,718	1,434	3,774	8,545	6,644	1,569	0,745	3,184	2,133	4,772	<b>4,371</b>
Qmax 2020	79,400	Deň/Mes/Hod: 04.02.17			Qmin 2020			0,470	Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1961-2019	348,000	17.05.04 - 2010			Qmin 1961-2019			0,107	31.08 - 2015				
<b>9130</b>	Stanica: <b>Papň</b>			Tok: <b>Udava</b>			Staničenie: 20,70			Plocha: 108,25			
Qm	0,528	2,367	1,678	0,403	1,369	3,090	1,545	0,871	0,336	0,945	0,489	1,566	<b>1,262</b>
Qmax 2020	25,480	Deň/Mes/Hod: 20.06.16			Qmin 2020			0,169	Deň/Mes: 25.09				
Qmax 1966-2019	65,060	17.05.00 - 2010			Qmin 1966-2019			0,024	03.09 - 2015				
<b>9150</b>	Stanica: <b>Udavské</b>			Tok: <b>Udava</b>			Staničenie: 1,60			Plocha: 211,19			
Qm	0,949	4,388	3,021	0,741	2,415	5,615	2,978	1,687	0,635	1,544	0,882	2,283	<b>2,253</b>
Qmax 2020	72,670	Deň/Mes/Hod: 18.08.21			Qmin 2020			0,490	Deň/Mes: 13.08				
Qmax 1975-2019	217,500	30.07.05 - 2004			Qmin 1975-2019			0,063	25.08 - 1995				
<b>9153</b>	Stanica: <b>Starina</b>			Tok: <b>Stružnica</b>			Staničenie: 0,10			Plocha: 32,40			
Qm	0,209	0,985	0,808	0,194	0,657	1,023	0,468	0,125	0,078	0,236	0,154	0,494	<b>0,451</b>
Qmax 2020	7,375	Deň/Mes/Hod: 20.06.15			Qmin 2020			0,034	Deň/Mes: 13.08				
Qmax 1991-2019	33,010	29.07.23 - 2004			Qmin 1991-2019			0,010	02.09 - 2015			viackrát	
<b>9156</b>	Stanica: <b>Starina</b>			Tok: <b>Cirocha</b>			Staničenie: 43,40			Plocha: 69,50			
Qm	0,411	2,159	1,797	0,222	1,423	2,209	1,032	0,260	0,176	0,539	0,290	1,045	<b>0,960</b>
Qmax 2020	18,000	Deň/Mes/Hod: 20.06.15			Qmin 2020			0,135	Deň/Mes: 19.09				
Qmax 1991-2019	96,740	17.11.21 - 1992			Qmin 1991-2019			0,022	23.06 - 2000				
<b>9160</b>	Stanica: <b>Starina</b>			Tok: <b>Cirocha</b>			Staničenie: 37,20			Plocha: 130,67			
Qm	0,498	0,629	2,246	0,796	1,206	3,597	1,690	1,188	0,931	0,709	0,472	0,455	<b>1,202</b>
Qmax 2020	26,030	Deň/Mes/Hod: 20.06.20			Qmin 2020			0,385	Deň/Mes: 28.12				
Qmax 1972-2019	120,000	17.11.22 - 1992			Qmin 1972-2019			0,036	09.12 - 1986			viackrát	
<b>9170</b>	Stanica: <b>Snina</b>			Tok: <b>Cirocha</b>			Staničenie: 23,30			Plocha: 250,04			
Qm	1,497	3,654	4,737	1,294	2,001	7,338	2,417	1,862	1,445	2,028	1,149	2,440	<b>2,648</b>
Qmax 2020	83,950	Deň/Mes/Hod: 20.06.16			Qmin 2020			0,985	Deň/Mes: 02.12				
Qmax 1957-2019	220,000	08.07.06 - 1969			Qmin 1957-2019			0,050	10.02 - 1963			viackrát	
<b>9180</b>	Stanica: <b>Snina</b>			Tok: <b>Pcolinka</b>			Staničenie: 1,00			Plocha: 71,01			
Qm	0,228	0,914	0,607	0,150	0,530	1,644	1,243	0,773	0,434	0,510	0,322	0,773	<b>0,676</b>
Qmax 2020	22,710	Deň/Mes/Hod: 19.06.17			Qmin 2020			0,110	Deň/Mes: 10.10				
Qmax 1975-2019	59,000	26.03.23 - 1983			Qmin 1975-2019			0,000	01.09 - 1992			viackrát	
<b>9210</b>	Stanica: <b>Kamenica n. Cirochou</b>			Tok: <b>Kamenica</b>			Staničenie: 2,90			Plocha: 60,21			
Qm	0,617	1,233	2,139	0,380	0,510	1,425	0,780	0,314	0,249	1,456	0,621	1,194	<b>0,911</b>
Qmax 2020	15,900	Deň/Mes/Hod: 02.03.13			Qmin 2020			0,188	Deň/Mes: 19.09				
Qmax 1961-2019	51,900	07.02.03 - 1974			Qmin 1961-2019			0,009	28.01 - 1984			viackrát	
<b>9230</b>	Stanica: <b>Humenné</b>			Tok: <b>Laborec</b>			Staničenie: 66,60			Plocha: 1272,40			
Qm	6,665	24,331	20,812	4,764	10,884	29,172	16,712	8,121	4,144	10,859	5,766	14,395	<b>13,013</b>
Qmax 2020	188,800	Deň/Mes/Hod: 18.08.20			Qmin 2020			3,378	Deň/Mes: 22.09				
Qmax 1967-2019	663,900	25.07.16 - 2001			Qmin 1967-2019			0,538	24.08 - 2003				
<b>9240</b>	Stanica: <b>Michalovce-Stráňany</b>			Tok: <b>Laborec</b>			Staničenie: 39,20			Plocha: 1450,07			
Qm	6,678	16,775	17,109	5,067	10,078	17,080	12,847	6,184	4,233	11,001	6,670	10,630	<b>10,351</b>
Qmax 2020	48,810	Deň/Mes/Hod: 23.06.00			Qmin 2020			2,258	Deň/Mes: 11.08				
Qmax 1931-2019	457,000	28.03.12 - 1940			Qmin 1931-2019			0,245	22.11 - 1995				
<b>9245</b>	Stanica: <b>Michalovce-Zabjany</b>			Tok: <b>prítok do VN</b>			Staničenie: 3,90			Plocha: 0,10			
Qm	0,375	10,141	8,060	0,412	1,900	14,712	4,632	3,131	0,056	2,349	0,202	4,964	<b>4,217</b>
Qmax 2020	122,500	Deň/Mes/Hod: 22.06.19			Qmin 2020			0,000	Deň/Mes: 13.05				
Qmax 1982-2019	430,000	17.05.15 - 2010			Qmin 1982-2019			0,000	14.07 - 1984			viackrát	

## Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>9260</b>	Stanica: <b>Jovsa</b> Tok: <b>Jovsiansky p.</b> Staničenie: 0,50 Plocha: 19,40												
Qm	0,185	0,747	0,951	0,181	0,173	0,318	0,107	0,063	0,056	0,316	0,204	0,484	<b>0,314</b>
Qmax 2020	3,920	Deň/Mes/Hod: 04.02.14				Qmin 2020	0,041		Deň/Mes: 22.09				
Qmax 1970-2019	15,300	23.05.17 - 1978				Qmin 1970-2019	0,004		24.10 - 1994				
<b>9290</b>	Stanica: <b>Michalovce-Meďov</b> Tok: <b>Laborec</b> Staničenie: 36,90 Plocha: 1629,36												
Qm	8,686	21,984	34,963	8,218	12,200	28,460	20,011	10,703	8,765	18,596	7,601	11,857	<b>16,001</b>
Qmax 2020	91,600	Deň/Mes/Hod: 23.06.00				Qmin 2020	4,274		Deň/Mes: 03.12				
Qmax 1955-2019	305,000	16.02.16 - 1957				Qmin 1955-2019	0,160		21.01 - 1964 viackrát				
<b>9310</b>	Stanica: <b>Ulič</b> Tok: <b>Ulička</b> Staničenie: 2,50 Plocha: 96,72												
Qm	0,657	3,648	3,024	0,387	1,285	2,704	0,647	0,233	0,189	0,904	0,438	2,108	<b>1,344</b>
Qmax 2020	32,280	Deň/Mes/Hod: 20.06.16				Qmin 2020	0,089		Deň/Mes: 19.09				
Qmax 1972-2019	79,000	26.07.12 - 1980				Qmin 1972-2019	0,036		01.09 - 2016				
<b>9320</b>	Stanica: <b>Lekárovice</b> Tok: <b>Uh</b> Staničenie: 16,60 Plocha: 1989,41												
Qm	13,630	64,090	65,724	12,936	19,168	53,802	19,787	7,827	6,857	26,031	11,937	32,151	<b>27,701</b>
Qmax 2020	335,600	Deň/Mes/Hod: 05.02.05				Qmin 2020	3,712		Deň/Mes: 24.09				
Qmax 1931-2019	1190,000	23.07.17 - 1980				Qmin 1931-2019	0,978		21.09 - 2018				
<b>9340</b>	Stanica: <b>Remetské Hámre</b> Tok: <b>Okna náhon</b> Staničenie: 0,20 Plocha: 0,10												
Qm	0,006	0,010	0,007	0,001	0,002	0,006	0,001	0,001	0,001	0,004	0,008	0,010	<b>0,005</b>
Qmax 2020	0,740	Deň/Mes/Hod: 20.06.09				Qmin 2020	0,001		Deň/Mes: 01.04				
Qmax 1955-2019	0,930	25.12.14 - 2009				Qmin 1955-2019	0,000		01.05 - 1962 viackrát				
<b>9350</b>	Stanica: <b>Remetské Hámre</b> Tok: <b>Okna</b> Staničenie: 27,60 Plocha: 41,80												
Qm	0,540	1,209	1,862	0,585	0,556	0,863	0,577	0,290	0,212	0,823	0,710	1,032	<b>0,771</b>
Qmax 2020	6,114	Deň/Mes/Hod: 04.02.14				Qmin 2020	0,132		Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1955-2019	30,550	17.11.06 - 1992				Qmin 1955-2019	0,030		29.08 - 1967				
<b>9380</b>	Stanica: <b>Sobrance</b> Tok: <b>Sobranecký p.</b> Staničenie: 1,80 Plocha: 67,90												
Qm	0,730	2,101	2,199	0,428	0,307	0,462	0,272	0,146	0,082	0,633	0,351	0,864	<b>0,711</b>
Qmax 2020	13,400	Deň/Mes/Hod: 04.02.15				Qmin 2020	0,013		Deň/Mes: 19.09				
Qmax 1970-2019	69,400	04.07.20 - 1980				Qmin 1970-2019	0,009		01.09 - 1992				
<b>9400</b>	Stanica: <b>Ižkovce</b> Tok: <b>Laborec</b> Staničenie: 10,30 Plocha: 4364,18												
Qm	27,185	92,225	114,093	24,481	33,548	84,264	45,564	19,459	15,044	45,237	24,155	39,098	<b>46,892</b>
Qmax 2020	344,300	Deň/Mes/Hod: 05.03.12				Qmin 2020	10,908		Deň/Mes: 24.09				
Qmax 1975-2019	810,000	24.07.02 - 1980				Qmin 1975-2019	2,421		02.09 - 2015				
<b>9410</b>	Stanica: <b>Veľké Kapušany</b> Tok: <b>Latorica</b> Staničenie: 21,20 Plocha: 2915,46												
Qm	16,111	59,074	75,050	17,115	21,260	39,533	33,736	12,134	7,809	28,447	16,737	18,223	<b>28,696</b>
Qmax 2020	116,100	Deň/Mes/Hod: 08.03.16				Qmin 2020	4,788		Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1951-2019	700,000	31.01.09 - 1979				Qmin 1951-2019	2,600		02.02 - 1954 viackrát				
<b>9435</b>	Stanica: <b>Gerlachov</b> Tok: <b>Topľa</b> Staničenie: 118,60 Plocha: 139,40												
Qm	0,573	2,378	1,837	0,643	0,684	1,930	0,800	0,471	0,437	1,982	0,816	0,950	<b>1,120</b>
Qmax 2020	14,800	Deň/Mes/Hod: 13.10.21				Qmin 2020	0,282		Deň/Mes: 12.08				
Qmax 1992-2019	90,090	23.07.14 - 2008				Qmin 1992-2019	0,006		03.10 - 2003				
<b>9450</b>	Stanica: <b>Bardejov</b> Tok: <b>Topľa</b> Staničenie: 103,50 Plocha: 325,80												
Qm	1,330	5,542	4,133	1,460	1,533	4,228	1,833	0,992	0,993	4,413	1,817	2,207	<b>2,528</b>
Qmax 2020	25,770	Deň/Mes/Hod: 14.10.01				Qmin 2020	0,630		Deň/Mes: 22.08				
Qmax 1967-2019	351,200	04.06.09 - 2010				Qmin 1967-2019	0,110		15.11 - 1972				
<b>9460</b>	Stanica: <b>Kľušov-Kľušovská Zábava</b> Tok: <b>Šibská voda</b> Staničenie: 4,30 Plocha: 59,60												
Qm	0,170	0,498	0,392	0,165	0,167	0,251	0,194	0,111	0,151	0,616	0,246	0,452	<b>0,284</b>
Qmax 2020	7,420	Deň/Mes/Hod: 13.10.17				Qmin 2020	0,073		Deň/Mes: 22.09				
Qmax 1982-2019	91,680	27.05.14 - 2010				Qmin 1982-2019	0,011		23.06 - 2000				
<b>9465</b>	Stanica: <b>Bardejovská Dlhá Lúka</b> Tok: <b>Kamenec</b> Staničenie: 3,00 Plocha: 100,50												
Qm	0,322	1,851	1,345	0,366	0,425	1,902	0,649	0,310	0,249	1,579	0,655	1,070	<b>0,890</b>
Qmax 2020	29,380	Deň/Mes/Hod: 28.06.17				Qmin 2020	0,138		Deň/Mes: 23.09				
Qmax 1985-2019	102,000	30.07.04 - 2004				Qmin 1985-2019	0,040		14.11 - 1984 viackrát				
<b>9480</b>	Stanica: <b>Giraltovce</b> Tok: <b>Radomka</b> Staničenie: 4,00 Plocha: 102,10												
Qm	0,227	0,902	0,515	0,207	0,213	0,520	0,656	0,301	0,380	0,883	0,636	0,918	<b>0,529</b>
Qmax 2020	9,230	Deň/Mes/Hod: 04.02.20				Qmin 2020	0,144		Deň/Mes: 23.05				
Qmax 1981-2019	35,490	04.06.19 - 2010				Qmin 1981-2019	0,018		14.08 - 2015				
<b>9482</b>	Stanica: <b>Marhaň</b> Tok: <b>Topľa</b> Staničenie: 71,70 Plocha: 744,20												
Qm	2,884	12,092	8,084	2,510	2,757	8,793	3,784	1,969	1,815	9,429	3,973	5,510	<b>5,274</b>
Qmax 2020	84,460	Deň/Mes/Hod: 14.10.04				Qmin 2020	1,284		Deň/Mes: 17.08				
Qmax 1995-2019	208,500	04.06.15 - 2010				Qmin 1995-2019	0,509		02.12 - 2003				

**Priemerné mesačné a extrémne prietoky [m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup>]**

Mesiac	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
<b>9500</b>	Stanica: <b>Hanušovce n. Topľou</b>	Tok: <b>Topľa</b>			Staničenie: 47,50				Plocha: 1050,05				
Qm	3,834	15,669	10,381	3,265	3,598	10,486	5,464	2,907	2,607	11,785	5,605	7,913	<b>6,928</b>
Qmax 2020	94,900	Deň/Mes/Hod: 14.10.10			Qmin 2020				1,595 Deň/Mes: 14.08				
Qmax 1931-2019	449,000	06.04.12 - 1932			Qmin 1931-2019				0,710 27.08 - 1947				
<b>9580</b>	Stanica: <b>Svidník</b>	Tok: <b>Ondava</b>			Staničenie: 117,30				Plocha: 167,50				
Qm	0,571	4,487	1,866	0,439	0,670	1,893	0,976	0,362	0,283	2,055	0,813	1,894	<b>1,347</b>
Qmax 2020	46,500	Deň/Mes/Hod: 04.02.14			Qmin 2020				0,216 Deň/Mes: 22.09				
Qmax 1962-2019	420,000	16.06.01 - 1987			Qmin 1962-2019				0,040 11.07 - 1968				
<b>9590</b>	Stanica: <b>Svidník</b>	Tok: <b>Ladomírka</b>			Staničenie: 0,60				Plocha: 184,70				
Qm	0,713	5,130	2,437	0,525	0,917	4,238	1,973	0,513	0,343	1,652	1,026	1,759	<b>1,753</b>
Qmax 2020	63,100	Deň/Mes/Hod: 22.06.22			Qmin 2020				0,107 Deň/Mes: 24.09				
Qmax 1962-2019	400,000	19.07.22 - 1974			Qmin 1962-2019				0,048 28.07 - 2007				
<b>9600</b>	Stanica: <b>Stropkov</b>	Tok: <b>Ondava</b>			Staničenie: 102,60				Plocha: 578,40				
Qm	2,143	15,397	7,232	1,410	2,323	9,509	4,718	1,468	0,935	6,183	2,939	5,952	<b>4,975</b>
Qmax 2020	130,000	Deň/Mes/Hod: 04.02.17			Qmin 2020				0,479 Deň/Mes: 25.09				
Qmax 1967-2019	550,000	19.07.01 - 1974			Qmin 1967-2019				0,166 29.08 - 2007				
<b>9603</b>	Stanica: <b>Miňovce</b>	Tok: <b>Ondava</b>			Staničenie: 94,40				Plocha: 688,17				
Qm	2,431	18,275	8,667	1,658	2,592	10,944	5,455	1,667	1,096	7,219	3,303	7,445	<b>5,846</b>
Qmax 2020	137,800	Deň/Mes/Hod: 04.02.19			Qmin 2020				0,636 Deň/Mes: 25.09				
Qmax 2007-2019	257,300	17.05.06 - 2010			Qmin 2007-2019				0,250 13.09 - 2018				
<b>9620</b>	Stanica: <b>Jasenovce</b>	Tok: <b>Ol'ka</b>			Staničenie: 6,60				Plocha: 173,94				
Qm	0,450	2,084	1,546	0,440	0,667	0,673	0,702	0,311	0,177	0,761	0,486	1,050	<b>0,775</b>
Qmax 2020	21,560	Deň/Mes/Hod: 04.02.23			Qmin 2020				0,090 Deň/Mes: 18.09				
Qmax 1957-2019	170,000	19.07.18 - 1970			Qmin 1957-2019				0,021 14.09 - 2018				
<b>9630</b>	Stanica: <b>Továrniarska Polianka</b>	Tok: <b>Ondávka</b>			Staničenie: 2,30				Plocha: 117,30				
Qm	0,258	0,668	0,720	0,216	0,295	0,576	0,557	0,607	0,144	0,448	0,384	0,743	<b>0,468</b>
Qmax 2020	25,640	Deň/Mes/Hod: 18.08.22			Qmin 2020				0,098 Deň/Mes: 17.09				
Qmax 1981-2019	70,220	30.07.08 - 2004			Qmin 1981-2019				0,012 27.09 - 2018				
<b>9633</b>	Stanica: <b>Hencovce</b>	Tok: <b>Ondava</b>			Staničenie: 54,00				Plocha: 1255,50				
Qm	3,437	7,651	8,978	5,949	5,700	8,596	9,625	6,762	6,084	8,476	6,851	8,203	<b>7,193</b>
Qmax 2020	40,530	Deň/Mes/Hod: 05.02.05			Qmin 2020				3,055 Deň/Mes: 09.01				
Qmax 1993-2019	261,000	19.05.07 - 2005			Qmin 1993-2019				1,341 18.02 - 1996				
<b>9640</b>	Stanica: <b>Sečovská Polianka</b>	Tok: <b>Manov k.</b>			Staničenie: 8,30				Plocha: 0,10				
Qm	0,233	0,210	0,146	0,110	0,091	0,197	0,199	0,136	0,125	0,157	0,149	0,164	<b>0,160</b>
Qmax 2020	0,800	Deň/Mes/Hod: 14.10.04			Qmin 2020				0,073 Deň/Mes: 16.10				
Qmax 1965-2019	15,600	26.05.16 - 2003			Qmin 1965-2019				0,000 04.03 - 1965				viackrát
<b>9650</b>	Stanica: <b>Horovce</b>	Tok: <b>Ondava</b>			Staničenie: 29,20				Plocha: 2885,80				
Qm	10,130	25,964	23,374	11,174	10,584	22,665	18,221	12,563	9,542	24,012	14,182	17,522	<b>16,635</b>
Qmax 2020	148,000	Deň/Mes/Hod: 14.10.20			Qmin 2020				7,640 Deň/Mes: 12.08				
Qmax 1931-2019	772,000	02.04.12 - 1952			Qmin 1931-2019				1,490 25.09 - 1961				viackrát
<b>9660</b>	Stanica: <b>Zemplínsky Branč</b>	Tok: <b>Chlmec</b>			Staničenie: 4,00				Plocha: 145,24				
Qm	0,079	0,163	0,121	0,057	0,041	0,073	0,421	0,203	0,066	1,276	0,386	0,583	<b>0,291</b>
Qmax 2020	4,005	Deň/Mes/Hod: 15.10.10			Qmin 2020				0,019 Deň/Mes: 07.06				
Qmax 1974-2019	15,760	17.05.05 - 2010			Qmin 1974-2019				0,000 28.08 - 1990				viackrát
<b>9670</b>	Stanica: <b>Streda nad Bodrogom</b>	Tok: <b>Bodrog</b>			Staničenie: 5,20				Plocha: 11474,25				
Qm	57,106	171,956	220,383	54,285	65,945	140,902	104,742	44,530	31,760	98,935	58,213	70,306	<b>93,065</b>
Qmax 2020	314,000	Deň/Mes/Hod: 09.03.01			Qmin 2020				23,962 Deň/Mes: 18.09				
Qmax 1951-2019	1200,000	31.01.06 - 1979			Qmin 1951-2019				8,390 26.09 - 1961				
<b>9690</b>	Stanica: <b>Michal'any</b>	Tok: <b>Roňava</b>			Staničenie: 16,30				Plocha: 122,00				
Qm	0,051	0,620	0,394	0,086	0,085	0,155	0,498	0,341	0,054	1,124	0,392	0,945	<b>0,397</b>
Qmax 2020	18,420	Deň/Mes/Hod: 27.07.01			Qmin 2020				0,027 Deň/Mes: 10.10				
Qmax 1987-2019	31,130	07.11.10 - 2016			Qmin 1987-2019				0,000 19.08 - 1993				viackrát

## **5. ROČNÉ SPRACOVANIE PRIETOKOV**

## 5. ROČNÉ SPRACOVANIE PRIETOKOV

V tejto kapitole je uvedené ročné spracovanie prietokov za aktuálny kalendárny rok v 30 vybraných vodomerných staniách nachádzajúcich sa na 25 vodných tokoch. Základom spracovania sú priemerné denné prietoky zaznamenané počas celého kalendárneho roka 2020, nachádzajúce sa v prvej časti tabuliek. Ich priebeh je znázornený na grafoch čiarou priemerných denných prietokov pod tabuľkami príslušnej stanice. Druhá časť tabuliek obsahuje štatistické spracovanie priemerných denných prietokov a extrémne hodnoty, ktoré sa vyskytli v danom roku. Týmto extrémnym údajom zodpovedajú časové údaje Deň/Mesiac/Hodina - výskytu daného prietoku.

### V druhej časti tabuľky sú uvedené tieto údaje:

PRM.	-priemerný mesačný prietok je aritmetickým priemerom priemerných denných prietokov v danom profile za jednotlivé mesiace [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ]
Š.O.	- špecifický odtok je odtok vody z jednotky povodia [ $l \cdot s^{-1} \cdot km^{-2}$ ]
ODT.	- mesačný odtok je objem vody [mil. $m^3$ ], ktorý pretiekol vodomerným profilom za daný mesiac
ROČNÝ SÚČET	- súčet všetkých priemerných denných prietokov [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ]
ROČNÝ PRIEMER	- aritmetický priemer priemerných denných prietokov [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ] v danom roku
ROČNÉ MAXIMUM	- najväčší kulminačný prietok za rok [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ]
ROČNÉ MINIMUM	- najmenší priemerný denný prietok za rok [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ]
ROČNÝ ŠP. ODTOK	- ročný špecifický odtok vody z povodia [ $l \cdot s^{-1} \cdot km^{-2}$ ]
ROČNÝ ODTOK	- objem vody [mil. $m^3$ ], ktorý pretiekol vodomerným profilom za rok
Tabuľka M-denné prietoky	- obsahuje M-denné prietoky [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ] - číselné hodnoty čiary prekročenia zodpovedajúce zvoleným časom trvania v dňoch (M) za rok 2020 ( $Q_{Md-2020}$ ) a ich percentuálny podiel k príslušným dlhodobým hodnotám (% $Q_{Mda}$ ).
Tabuľka Priemerné mesačné prietoky	- obsahuje priemerné mesačné prietoky $Q_{m-2020}$ [ $m^3 \cdot s^{-1}$ ] za rok 2020 a ich percentuálny podiel k príslušným dlhodobým mesačným hodnotám (% $Q_{ma}$ ).

Údaje o stanici, toku a ploche povodia sú totožné s údajmi v tabuľke Zoznam vodomerných staníc.

Dlhodobé hodnoty prietokov použité v tabuľke reprezentujú aktuálne platné referenčné obdobie 1961-2000.

## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup>s<sup>-1</sup>]

**Stanica: 7950 Červený Kláštor**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Dunajec**      **Plocha povodia: 1469,10 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	17,020	21,950	46,090	32,110	17,670	146,90	56,080	29,830	21,060	30,370	28,960	16,710
02	16,620	23,920	41,470	31,140	18,740	152,90	59,700	29,660	20,810	42,280	26,070	17,350
03	16,940	28,250	39,600	30,970	18,410	88,370	74,460	30,270	20,020	46,150	27,600	17,850
04	16,670	29,700	40,300	31,800	17,300	71,920	53,150	31,320	19,440	38,580	30,750	17,820
05	15,870	26,720	40,490	31,280	16,720	45,780	47,700	31,890	19,410	43,210	33,680	18,660
06	15,890	23,840	37,270	28,870	17,190	46,010	46,220	32,680	19,970	41,890	31,670	18,010
07	18,880	23,260	31,890	29,350	18,410	45,460	44,900	32,150	26,330	41,380	31,540	16,970
08	21,670	22,480	29,830	31,930	18,180	64,550	44,670	30,840	22,700	46,420	31,930	16,990
09	21,730	22,560	26,540	26,000	18,270	83,860	40,630	29,180	20,970	54,030	42,360	17,020
10	21,420	22,980	24,250	22,560	18,540	58,840	29,260	23,700	20,190	42,880	40,060	17,320
11	21,420	23,350	24,250	22,590	19,130	45,730	29,920	24,180	20,160	41,940	28,610	14,960
12	21,620	23,010	23,650	22,650	19,210	45,040	30,180	24,350	20,300	52,740	28,690	10,520
13	22,290	22,840	23,680	21,620	19,330	46,230	29,000	24,220	20,110	178,20	30,230	10,140
14	21,730	22,700	23,590	20,970	19,410	43,720	29,830	24,180	20,550	210,20	30,440	10,100
15	21,760	22,510	22,840	22,260	19,380	33,530	30,310	24,130	19,970	157,90	28,650	10,140
16	21,670	22,430	22,290	22,290	19,350	31,710	30,660	24,220	19,440	113,30	28,040	10,120
17	21,360	23,210	23,010	22,060	18,820	31,140	33,620	23,540	19,690	90,390	29,880	10,100
18	21,310	22,770	22,590	22,090	18,710	31,670	60,240	21,780	19,880	64,130	29,480	10,160
19	21,250	30,390	22,480	22,620	18,990	42,070	48,300	23,390	19,880	49,490	29,880	10,140
20	21,060	43,740	22,510	19,580	19,350	56,940	47,230	27,470	20,190	55,300	29,170	10,100
21	21,200	47,920	17,270	17,550	19,350	143,00	47,350	25,890	19,020	47,190	23,880	10,100
22	21,360	48,250	16,970	17,900	19,300	275,00	53,710	25,140	18,040	43,670	23,370	10,100
23	21,170	43,180	16,270	18,100	19,410	332,60	53,100	26,940	18,040	43,390	22,370	10,540
24	20,950	87,930	20,790	18,010	19,490	275,60	44,500	26,370	17,990	42,830	22,910	11,920
25	22,000	102,20	31,630	18,070	23,690	119,30	31,230	25,630	18,100	41,610	22,950	12,600
26	21,170	92,000	32,110	18,180	34,090	75,790	29,390	24,470	18,940	30,260	23,500	11,460
27	21,280	89,610	32,590	17,540	35,190	61,470	28,740	23,910	22,460	29,000	22,910	10,540
28	21,340	82,080	31,280	15,890	35,110	59,520	31,410	23,610	18,380	27,290	16,590	10,980
29	21,220	46,620	31,710	15,950	35,740	76,750	31,580	23,790	18,100	28,520	16,240	12,710
30	21,170		30,620	16,400	36,000	67,100	30,090	23,050	21,110	29,790	16,460	14,010
31	21,200		32,410		66,330		29,610	19,800		30,440		13,070
<b>SÚČ.</b>	<b>632,20</b>	<b>1142</b>	<b>882,30</b>	<b>688,30</b>	<b>714,80</b>	<b>2698</b>	<b>1277</b>	<b>811,60</b>	<b>601,30</b>	<b>1835</b>	<b>828,80</b>	<b>409,20</b>
<b>PRM.</b>	<b>20,390</b>	<b>39,390</b>	<b>28,460</b>	<b>22,940</b>	<b>23,060</b>	<b>89,950</b>	<b>41,190</b>	<b>26,180</b>	<b>20,040</b>	<b>59,190</b>	<b>27,630</b>	<b>13,200</b>
<b>Š.O.</b>	<b>13,880</b>	<b>26,810</b>	<b>19,370</b>	<b>15,620</b>	<b>15,700</b>	<b>61,230</b>	<b>28,030</b>	<b>17,820</b>	<b>13,640</b>	<b>40,290</b>	<b>18,810</b>	<b>8,985</b>
<b>ODT.</b>	<b>54,620</b>	<b>98,700</b>	<b>76,230</b>	<b>59,470</b>	<b>61,760</b>	<b>233,10</b>	<b>110,30</b>	<b>70,120</b>	<b>51,950</b>	<b>158,50</b>	<b>71,610</b>	<b>35,360</b>

Ročný súčet: 12521,000    Ročné maximum: 352,20    Deň/Mes/Hod: 23.06.05    Ročný šp. odtok: 23,286 ls<sup>-1</sup>km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 34,210    Ročné minimum: 10,100    Deň/Mesiac: 14.12    Ročný odtok: 1081,802 mil m<sup>3</sup>

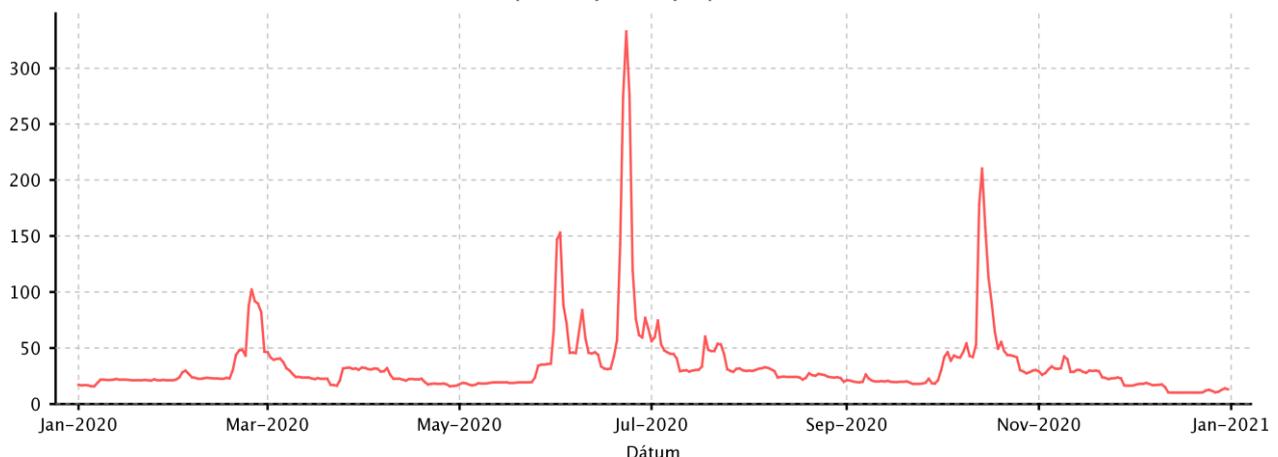
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	59,700	34,090	24,180	20,020	16,970	10,540	10,100
% Q <sub>Mda</sub>	97,3	97,3	110,6	153,2	188,6	157,4	235,4

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	20,395	39,393	28,460	22,944	23,058	89,950	41,186	26,180	20,042	59,186	27,629	13,200
% Q <sub>ma</sub>	138,8	253,2	93,0	54,3	54,4	200,8	95,8	77,4	77,2	299,4	177,2	80,3

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup>s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 8320 Chmeľnica      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Poprad      **Plocha povodia:** 1262,41 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	11,950	10,010	16,570	9,154	12,990	31,790	22,480	10,960	17,490	47,410	23,230	9,005
02	11,180	15,580	16,470	8,787	13,910	25,970	23,310	10,510	17,540	39,990	19,300	8,534
03	10,660	33,710	17,830	8,618	11,860	20,430	35,170	9,940	16,160	28,030	18,210	8,904
04	10,230	37,170	20,520	8,402	10,490	16,470	30,570	10,390	12,750	22,760	17,890	8,907
05	9,861	30,660	20,020	7,944	9,280	16,400	23,400	11,380	10,480	18,860	25,630	8,618
06	9,506	18,480	17,870	8,089	9,640	27,810	19,830	10,690	9,610	16,340	22,920	8,715
07	9,164	16,990	16,560	8,257	15,100	25,180	18,070	9,670	34,240	14,980	19,730	8,233
08	8,823	13,530	15,300	8,691	12,010	34,550	17,250	9,064	31,470	17,570	17,890	7,872
09	8,491	12,760	14,630	9,070	10,810	33,280	15,930	8,678	19,130	16,400	16,420	7,438
10	8,166	12,750	14,130	9,640	11,080	29,890	14,540	8,209	15,040	14,660	15,460	7,390
11	7,893	13,780	14,510	9,760	12,450	32,330	13,750	7,992	12,870	14,470	14,570	7,727
12	7,639	12,440	17,950	9,550	16,780	25,520	20,800	7,631	11,500	21,080	13,940	7,318
13	7,448	11,020	23,560	9,880	14,030	28,500	16,170	6,788	10,330	161,80	13,650	6,884
14	7,006	10,720	19,920	11,080	16,820	27,600	14,350	7,161	9,490	203,20	13,400	6,788
15	6,800	10,630	16,190	9,910	20,180	22,640	12,950	6,933	8,859	73,750	12,950	6,282
16	6,840	10,780	14,280	8,980	18,260	19,580	13,010	7,655	8,522	50,640	12,670	6,330
17	6,499	12,380	13,710	8,883	13,900	18,540	19,720	8,653	8,064	57,160	12,160	6,355
18	6,233	17,060	13,370	9,634	12,310	21,220	50,410	9,561	7,896	50,360	11,680	6,330
19	6,212	19,220	13,490	9,700	11,740	38,740	45,690	12,880	7,511	37,570	11,320	6,210
20	6,147	16,370	13,970	9,178	12,160	48,840	39,070	16,020	7,294	29,830	11,290	6,258
21	5,553	14,440	14,600	8,697	12,280	61,250	30,100	11,650	7,080	25,660	10,630	6,170
22	5,193	12,690	13,750	8,522	10,780	84,590	25,030	9,394	7,032	22,080	9,850	6,105
23	5,193	13,350	11,890	8,642	9,310	145,90	19,950	14,070	6,622	19,650	10,150	7,149
24	5,193	56,210	11,310	8,991	10,940	69,250	17,360	16,060	6,499	18,210	9,910	10,820
25	5,193	34,700	11,170	9,388	12,250	39,730	17,430	14,380	7,764	18,140	9,700	13,900
26	5,193	29,020	10,900	9,610	11,560	32,880	15,870	11,350	14,460	16,970	9,790	11,050
27	5,193	24,690	11,050	8,859	13,870	35,400	17,820	10,120	19,520	15,710	9,460	7,763
28	5,364	20,680	10,780	8,426	14,790	31,360	15,360	9,190	12,510	14,540	9,496	9,255
29	6,496	17,890	10,450	9,003	15,280	35,300	14,160	8,739	19,620	13,780	9,730	14,840
30	6,246		9,790	11,500	17,040	29,500	12,720	8,113	23,490	13,180	9,310	21,850
31	6,325		9,316		23,940		11,740	7,655		21,600		19,450
<b>SÚČ.</b>	227,90	559,70	455,80	274,80	417,80	1110	664,00	311,50	400,80	1136	422,30	278,50
<b>PRM.</b>	7,351	19,300	14,700	9,161	13,480	37,010	21,420	10,050	13,360	36,660	14,080	8,983
<b>Š.O.</b>	5,823	15,290	11,650	7,257	10,680	29,320	16,970	7,959	10,580	29,040	11,150	7,116
<b>ODT.</b>	19,690	48,360	39,380	23,750	36,100	95,940	57,370	26,910	34,630	98,180	36,490	24,060

Ročný súčet: 6260,086    Ročné maximum: 307,00    Deň/Mes/Hod: 14.10.04    Ročný šp. odtok: 13,546 ls<sup>-1</sup>km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 17,100    Ročné minimum: 5,193    Deň/Mesiac: 22.01    Ročný odtok: 540,743 mil m<sup>3</sup>

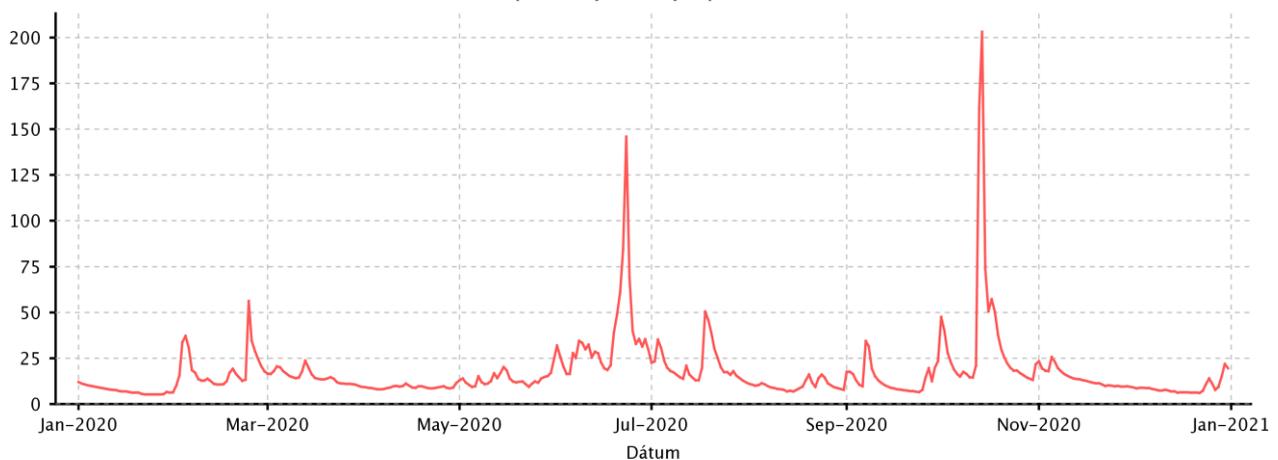
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	32,880	18,260	12,880	9,310	7,294	6,210	5,193
% Q <sub>Mda</sub>	102,1	105,5	128,2	146,8	158,8	172,9	193,6

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	7,351	19,300	14,705	9,162	13,479	37,015	21,420	10,048	13,361	36,657	14,078	8,982
% Q <sub>ma</sub>	99,4	233,5	85,8	37,7	56,8	160,6	110,7	69,3	121,6	340,1	154,3	108,0

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup>s<sup>-1</sup>]

Stanica: **5040 Moravský Ján**

Kalendárny rok: **2020**

Tok: **Morava**

Plocha povodia: **24129,30 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	67,420	43,180	117,10	57,700	30,530	38,900	266,30	44,400	81,040	125,30	203,80	93,820
02	63,140	55,880	114,00	53,360	31,190	45,610	270,50	39,770	136,20	141,90	209,60	84,210
03	60,290	87,760	175,60	49,180	31,730	41,610	228,40	37,850	187,60	161,10	225,10	80,190
04	57,220	154,50	243,10	47,380	30,820	36,830	190,30	59,000	155,40	154,10	253,00	79,340
05	56,390	277,00	232,10	46,060	31,420	36,140	169,90	150,60	132,70	228,80	269,00	81,960
06	55,890	307,30	155,60	47,600	33,770	37,030	129,90	190,00	132,00	199,40	289,60	85,840
07	53,120	239,90	140,40	44,820	33,070	38,740	103,70	177,50	180,10	145,30	271,20	85,250
08	48,530	181,60	134,10	43,960	30,700	50,910	87,690	147,20	170,00	119,70	246,20	83,700
09	48,110	150,00	125,60	42,190	30,140	115,40	78,190	116,90	135,20	107,50	216,90	79,120
10	47,160	130,10	120,40	41,360	28,550	128,10	66,510	87,850	118,00	98,630	208,90	77,710
11	52,790	121,60	117,90	42,630	28,280	98,780	67,680	99,840	98,300	94,880	200,10	75,770
12	53,340	136,10	118,60	43,170	27,350	99,080	83,510	92,940	82,560	124,60	190,10	73,810
13	51,720	134,80	132,80	41,400	30,450	86,130	121,50	62,490	78,760	272,40	179,70	76,110
14	53,220	126,40	130,60	42,740	34,110	90,140	113,20	54,950	82,120	364,50	150,10	78,920
15	55,560	118,90	118,70	43,290	39,530	86,420	81,570	55,660	57,790	582,80	133,90	74,230
16	53,410	105,40	105,70	41,770	43,420	102,30	74,130	79,460	50,890	766,90	141,90	71,250
17	49,780	95,580	99,270	38,940	38,920	73,880	74,800	85,380	51,610	732,10	136,20	72,740
18	50,990	93,340	94,550	37,800	36,560	60,240	75,500	95,840	52,570	617,70	125,30	76,050
19	50,430	92,860	92,050	36,670	32,450	86,020	89,880	87,090	48,750	482,00	122,90	77,120
20	46,410	89,370	88,680	40,180	30,000	220,90	102,70	129,00	41,740	393,30	120,40	74,880
21	44,070	96,220	85,240	38,150	38,320	305,60	120,70	132,20	41,520	344,00	124,00	72,850
22	42,670	95,490	78,750	34,150	25,510	378,80	121,90	79,540	42,310	303,90	117,40	72,240
23	43,220	94,320	77,690	32,470	26,170	362,70	117,60	69,960	40,860	272,80	111,00	71,460
24	42,690	87,190	73,130	32,920	34,630	287,80	104,90	76,900	40,990	254,20	104,70	78,570
25	41,950	118,00	68,490	32,510	45,570	218,40	96,780	77,270	44,270	234,70	99,820	126,60
26	41,160	134,20	64,830	32,140	49,580	175,00	77,710	66,740	52,160	222,30	93,400	174,10
27	40,790	130,80	66,950	31,580	50,590	162,10	70,510	57,290	154,40	201,40	87,920	161,60
28	39,050	132,80	69,080	30,310	58,310	185,50	60,610	58,930	150,00	187,50	85,220	146,30
29	41,340	129,10	65,310	30,840	48,430	163,40	58,900	59,240	120,00	178,50	89,990	177,40
30	43,810		63,670	30,920	39,700	206,00	62,000	58,270	114,60	158,00	92,420	285,70
31	43,130		60,440		37,740		55,810	65,160		164,40		285,50
<b>SÚČ.</b>	<b>1539</b>	<b>3760</b>	<b>3430</b>	<b>1208</b>	<b>1098</b>	<b>4018</b>	<b>3423</b>	<b>2695</b>	<b>2875</b>	<b>8434</b>	<b>4900</b>	<b>3234</b>
<b>PRM.</b>	<b>49,640</b>	<b>129,60</b>	<b>110,70</b>	<b>40,270</b>	<b>35,400</b>	<b>133,90</b>	<b>110,40</b>	<b>86,940</b>	<b>95,820</b>	<b>272,10</b>	<b>163,30</b>	<b>104,30</b>
<b>Š.O.</b>	<b>2,057</b>	<b>5,373</b>	<b>4,586</b>	<b>1,669</b>	<b>1,467</b>	<b>5,551</b>	<b>4,576</b>	<b>3,603</b>	<b>3,971</b>	<b>11,280</b>	<b>6,768</b>	<b>4,324</b>
<b>ODT.</b>	<b>133,00</b>	<b>324,80</b>	<b>296,40</b>	<b>104,40</b>	<b>94,830</b>	<b>347,20</b>	<b>295,80</b>	<b>232,90</b>	<b>248,40</b>	<b>728,70</b>	<b>423,30</b>	<b>279,40</b>

Ročný súčet: 40614,770    Ročné maximum: 796,60 Deň/Mes/Hod: 16.10.15    Ročný šp. odtok: 4,600 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 111,00    Ročné minimum: 25,510 Deň/Mesiac: 22.05    Ročný odtok: 3510,086 mil m<sup>3</sup>

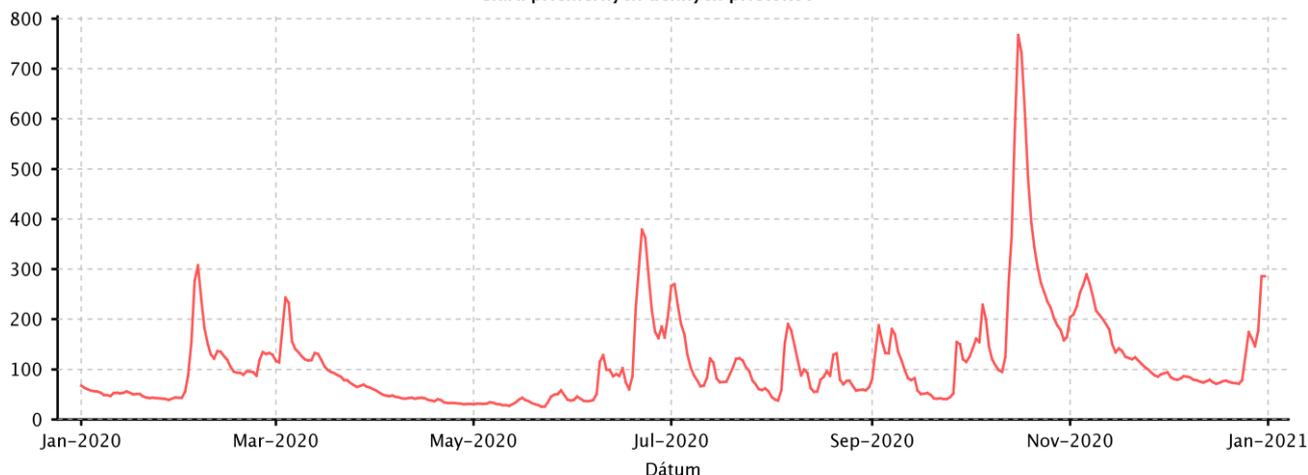
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	234,70	134,10	85,380	51,610	37,850	30,700	27,350
% Q <sub>Mda</sub>	99,4	101,6	112,9	108,9	117,5	129,3	176,5

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	49,639	129,644	110,659	40,273	35,405	133,949	110,428	86,943	95,815	272,084	163,326	104,334
% Q <sub>ma</sub>	47,3	96,4	59,2	21,4	28,8	127,8	128,6	128,1	175,4	461,9	222,9	108,2

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica: 5140 Bratislava**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Dunaj**      **Plocha povodia: 131331,10 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	1311	1355	2010	1377	1625	1337	2891	1568	2535	2034	2697	1135
02	1270	1546	1959	1376	1635	1294	2764	1481	3197	1982	2436	1158
03	1235	2297	2122	1347	1622	1263	2844	1517	2757	1880	2299	1182
04	1225	4900	2366	1314	1572	1307	3316	3188	2480	1958	2264	1192
05	1239	4776	2279	1253	1520	1421	2792	5383	2141	2059	2338	1162
06	1244	3990	2134	1194	1544	1613	2372	4849	2003	1851	2218	1109
07	1219	3459	2109	1219	1599	1515	2174	3763	2323	1763	2078	1181
08	1204	2944	2069	1251	1459	1456	2135	3067	2897	1724	1971	1273
09	1214	2533	1975	1313	1466	1655	1950	2572	2401	1772	1864	1200
10	1221	2208	1929	1293	1465	1890	1848	2189	2077	1688	1777	1238
11	1204	2217	1988	1358	1514	2153	1917	2003	1906	1639	1767	1262
12	1203	2451	2374	1374	1639	2232	2301	2022	1813	1683	1704	1205
13	1131	2372	2563	1390	1707	2146	2177	1897	1666	1893	1629	1118
14	1125	2329	2529	1400	1638	2073	1942	1896	1501	2116	1597	1105
15	1176	2318	2307	1470	1646	2038	1816	1969	1442	2166	1494	1109
16	1163	2264	2075	1392	1775	3246	1749	2014	1477	2042	1400	1189
17	1127	2139	1895	1320	1771	3389	1929	1802	1473	2351	1374	1150
18	1121	2078	1837	1390	1569	2954	2594	1836	1572	2712	1439	1169
19	1107	2106	1838	1428	1473	2884	3028	2329	1415	2578	1397	1132
20	1090	2034	1847	1532	1491	2754	2802	2037	1250	2371	1339	1067
21	1069	1957	1880	1596	1503	3517	2336	1899	1187	2198	1430	1016
22	1115	1865	2010	1616	1496	4360	2102	1709	1197	1998	1395	1001
23	1104	1764	1840	1499	1446	3275	2020	1856	1319	1953	1255	1112
24	1114	1787	1684	1436	1558	2761	1975	1985	1350	1873	1277	1328
25	1102	2334	1620	1543	1745	2533	1940	1678	1425	1914	1300	1275
26	1067	2278	1577	1491	1919	2409	1885	1606	1768	1886	1275	1671
27	1014	2217	1523	1451	2135	2285	1664	1488	2689	1764	1272	1641
28	1022	2133	1486	1435	1807	2168	1613	1394	2389	1882	1242	1438
29	1107	2083	1452	1470	1668	2297	1699	1461	2253	1956	1176	1357
30	1117		1382	1607	1660	3080	1768	1763	2139	2128	1136	1375
31	1135		1358	1440	1440		1650	2697		3057		1317
<b>SÚČ.</b>	<b>35800</b>	<b>70740</b>	<b>60020</b>	<b>42130</b>	<b>50110</b>	<b>69300</b>	<b>67990</b>	<b>68920</b>	<b>58040</b>	<b>62870</b>	<b>49840</b>	<b>37870</b>
<b>PRM.</b>	<b>1155</b>	<b>2439</b>	<b>1936</b>	<b>1404</b>	<b>1616</b>	<b>2310</b>	<b>2193</b>	<b>2223</b>	<b>1935</b>	<b>2028</b>	<b>1661</b>	<b>1221</b>
<b>Š.O.</b>	<b>8,793</b>	<b>18,570</b>	<b>14,740</b>	<b>10,690</b>	<b>12,310</b>	<b>17,590</b>	<b>16,700</b>	<b>16,930</b>	<b>14,730</b>	<b>15,440</b>	<b>12,650</b>	<b>9,301</b>
<b>ODT.</b>	<b>3093</b>	<b>6112</b>	<b>5186</b>	<b>3640</b>	<b>4329</b>	<b>5988</b>	<b>5874</b>	<b>5955</b>	<b>5015</b>	<b>5432</b>	<b>4306</b>	<b>3272</b>

Ročný súčet: 673624,000    Ročné maximum: 5751 Deň/Mes/Hod: 05.08.21    Ročný šp. odtok: 14,010 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 1840    Ročné minimum: 1001 Deň/Mesiac: 22.12    Ročný odtok: 58185,215 mil m<sup>3</sup>

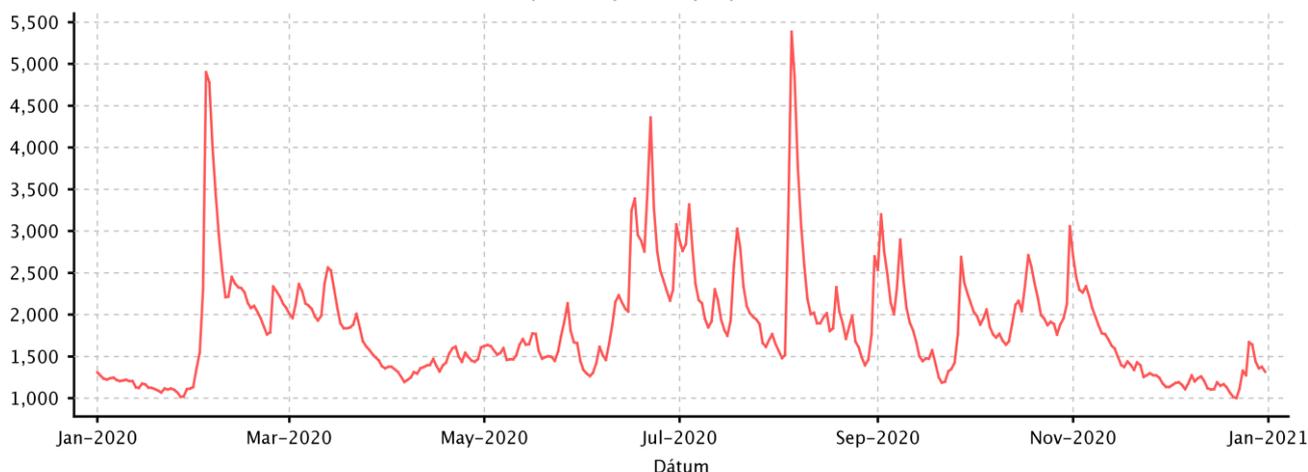
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	2757	2135	1749	1392	1182	1107	1016
% Q <sub>Mda</sub>	80,7	84,1	93,0	101,6	110,7	121,2	127,0

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	1154,677	2439,103	1936,032	1404,500	1616,355	2310,167	2193,323	2223,161	1934,733	2028,097	1661,333	1221,516
% Q <sub>ma</sub>	72,7	136,8	92,1	56,5	58,8	81,8	84,2	102,7	110,5	136,4	112,2	72,1

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 5340 **Kráľová Lehota**      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** **Boca**      **Plocha povodia:** 116,60 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	2,339	0,824	1,505	1,681	1,699	0,848	4,407	1,304	1,675	2,225	1,670	0,929
02	2,045	0,950	1,925	1,608	1,835	0,844	4,185	1,289	1,542	2,288	1,540	0,909
03	1,871	1,213	3,116	1,526	1,680	0,839	3,295	1,319	1,407	1,906	1,492	0,943
04	1,733	1,395	4,337	1,498	1,526	0,850	2,745	1,458	1,357	1,741	1,548	0,940
05	1,623	1,292	3,817	1,464	1,451	1,023	2,454	1,329	1,322	1,829	1,811	0,934
06	1,423	1,172	3,334	1,444	1,390	1,068	2,267	1,302	1,314	1,879	1,653	0,933
07	1,353	1,058	2,892	1,458	1,352	0,893	2,183	1,279	3,298	1,746	1,624	0,931
08	1,257	0,948	2,480	1,505	1,214	0,901	1,992	1,236	2,669	2,175	1,589	0,938
09	1,301	0,930	2,246	1,560	1,135	0,897	1,856	1,205	2,156	1,916	1,550	0,913
10	1,226	0,952	2,050	1,658	1,084	0,897	1,729	1,194	1,947	1,850	1,488	0,916
11	1,177	0,940	2,043	1,694	1,039	0,918	2,091	1,197	1,798	1,920	1,436	0,909
12	1,158	0,894	2,458	1,724	1,035	0,885	2,090	1,195	1,664	4,511	1,423	0,900
13	1,085	0,890	3,251	1,828	1,026	0,934	1,749	1,189	1,512	17,120	1,379	0,898
14	1,065	0,890	3,343	2,013	1,052	1,309	1,656	1,253	1,392	24,930	1,349	0,888
15	0,991	0,851	3,094	1,909	1,340	1,732	1,608	1,201	1,297	13,320	1,288	0,876
16	0,947	0,842	2,782	1,850	1,210	1,625	1,593	1,199	1,215	10,760	1,254	0,876
17	0,947	0,859	2,585	1,769	1,057	1,588	1,617	1,241	1,177	11,220	1,211	0,873
18	0,921	0,905	2,450	1,769	1,003	1,892	1,808	1,593	1,103	9,523	1,198	0,870
19	0,896	0,905	2,405	1,828	0,958	2,353	1,671	1,671	1,142	8,120	1,155	0,870
20	0,894	0,898	2,487	1,783	0,938	2,886	1,669	1,524	1,103	6,608	1,151	0,863
21	0,864	0,896	2,699	1,672	0,934	3,030	1,744	1,400	1,051	5,353	1,086	0,861
22	0,853	0,875	2,607	1,601	0,909	2,823	1,668	1,347	1,029	4,276	1,077	0,865
23	0,855	0,925	2,397	1,526	0,869	2,477	1,595	1,587	0,982	3,494	1,064	0,886
24	0,811	3,129	2,194	1,485	1,080	2,157	1,552	1,481	0,969	3,169	1,047	0,913
25	0,805	2,562	2,171	1,553	0,942	1,919	1,522	1,410	1,055	2,659	1,003	0,905
26	0,819	2,314	2,035	1,437	0,930	1,863	1,700	1,357	2,371	2,518	0,960	0,876
27	0,829	2,035	1,968	1,383	0,843	2,346	1,645	1,281	1,643	2,377	0,954	0,831
28	0,833	1,902	1,879	1,330	0,856	2,962	1,499	1,251	1,653	2,156	0,954	0,898
29	0,805	1,636	1,768	1,349	0,844	4,838	1,458	1,236	2,796	1,947	0,949	1,234
30	0,789		1,835	1,505	0,844	5,515	1,392	1,190	2,383	1,886	0,940	1,803
31	0,811		1,743		0,891		1,347	1,181		1,821		1,423
<b>SÚČ.</b>	<b>35,320</b>	<b>35,880</b>	<b>77,900</b>	<b>48,410</b>	<b>34,960</b>	<b>55,110</b>	<b>61,790</b>	<b>40,900</b>	<b>48,020</b>	<b>159,20</b>	<b>38,840</b>	<b>29,600</b>
<b>PRM.</b>	<b>1,139</b>	<b>1,237</b>	<b>2,513</b>	<b>1,614</b>	<b>1,128</b>	<b>1,837</b>	<b>1,993</b>	<b>1,319</b>	<b>1,601</b>	<b>5,137</b>	<b>1,295</b>	<b>0,955</b>
<b>Š.O.</b>	<b>9,773</b>	<b>10,610</b>	<b>21,550</b>	<b>13,840</b>	<b>9,673</b>	<b>15,750</b>	<b>17,090</b>	<b>11,310</b>	<b>13,730</b>	<b>44,060</b>	<b>11,100</b>	<b>8,189</b>
<b>ODT.</b>	<b>3,052</b>	<b>3,100</b>	<b>6,730</b>	<b>4,182</b>	<b>3,021</b>	<b>4,761</b>	<b>5,338</b>	<b>3,534</b>	<b>4,149</b>	<b>13,760</b>	<b>3,356</b>	<b>2,558</b>

Ročný súčet: 665,990    Ročné maximum: 31,050 Deň/Mes/Hod: 14.10.01    Ročný šp. odtok: 15,609 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 1,820    Ročné minimum: 0,789 Deň/Mesiac: 30.01    Ročný odtok: 57,553 mil m<sup>3</sup>

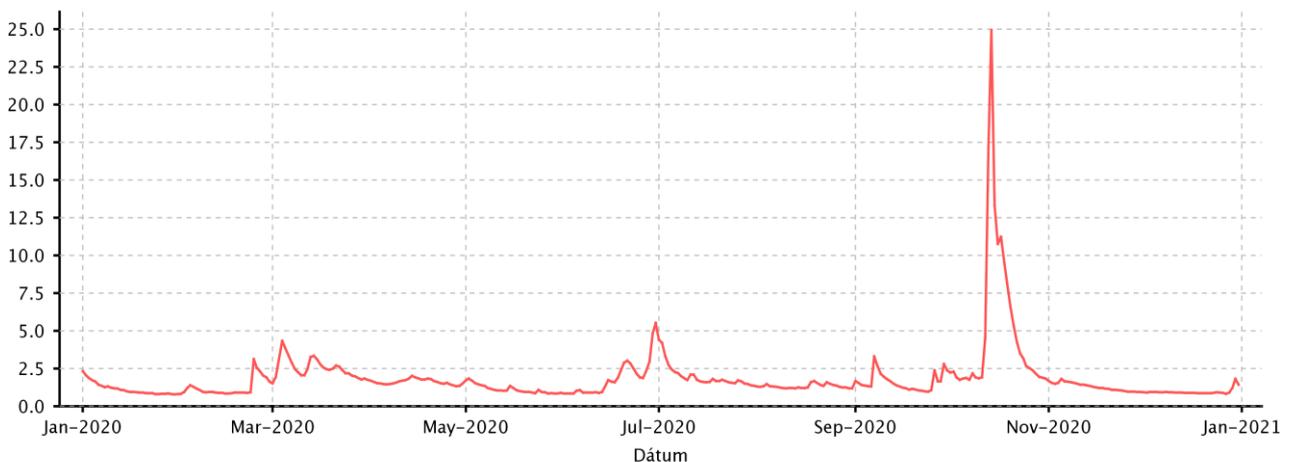
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	2,892	1,879	1,444	1,026	0,886	0,842	0,805
% Q <sub>Mda</sub>	66,0	86,6	119,3	131,5	157,1	203,4	274,7

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	1,140	1,237	2,513	1,614	1,128	1,837	1,993	1,319	1,601	5,137	1,295	0,955
% Q <sub>ma</sub>	123,9	132,2	154,4	39,6	30,5	77,3	112,2	96,4	124,3	305,0	79,1	73,7

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica: 5400 Podbanské**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Belá**      **Plocha povodia: 93,49 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	1,923	1,464	1,606	2,338	9,303	18,880	6,783	2,825	2,003	18,380	6,231	2,237
02	1,905	1,463	1,591	2,321	9,596	14,920	6,775	2,745	1,889	10,920	5,734	2,205
03	1,887	1,716	1,581	2,306	8,445	12,310	8,038	2,665	1,869	8,150	5,308	2,174
04	1,870	1,722	1,571	2,296	7,482	10,690	6,807	2,596	1,864	6,717	5,143	2,142
05	1,850	1,523	1,562	2,290	6,695	12,840	6,336	2,539	1,858	5,962	5,304	2,110
06	1,832	1,498	1,552	2,285	6,322	16,710	5,990	2,482	1,978	5,464	4,997	2,081
07	1,814	1,490	1,544	2,451	5,850	14,180	5,958	2,424	2,227	4,983	4,737	2,055
08	1,796	1,484	1,537	3,031	5,368	14,270	5,509	2,367	2,325	5,101	4,508	2,028
09	1,777	1,478	1,536	3,858	5,422	12,160	5,119	2,318	2,539	4,752	4,273	2,001
10	1,758	1,474	1,535	4,499	6,321	10,700	4,847	2,270	2,760	4,477	4,083	1,975
11	1,738	1,471	1,543	5,025	8,884	10,130	4,733	2,221	2,653	4,240	3,915	1,948
12	1,719	1,469	1,745	5,569	11,410	9,177	4,606	2,171	2,517	4,817	3,748	1,921
13	1,700	1,467	1,974	6,757	9,039	9,089	4,373	2,121	2,406	11,340	3,581	1,894
14	1,682	1,464	1,929	7,133	11,200	8,808	4,210	2,071	2,296	13,250	3,414	1,868
15	1,664	1,462	1,897	6,242	10,530	7,901	4,102	2,021	2,191	9,585	3,267	1,840
16	1,647	1,459	1,883	5,794	9,511	7,249	4,018	1,971	2,113	9,681	3,149	1,812
17	1,629	1,457	1,878	6,016	8,735	7,124	3,954	1,921	2,039	9,637	3,034	1,789
18	1,611	1,456	1,898	6,455	8,355	7,312	4,094	1,931	1,965	8,250	2,925	1,767
19	1,595	1,454	2,118	6,868	8,691	9,199	4,554	1,908	1,891	7,223	2,834	1,744
20	1,583	1,453	2,417	6,385	8,775	11,490	4,483	1,876	1,816	6,376	2,743	1,722
21	1,570	1,451	2,722	6,293	8,298	14,230	4,259	1,868	1,759	5,749	2,655	1,699
22	1,558	1,450	2,878	6,200	7,348	35,420	4,046	1,863	1,731	5,249	2,596	1,679
23	1,545	1,539	2,801	6,306	6,757	40,870	3,861	2,063	1,704	4,930	2,548	1,664
24	1,532	2,040	2,670	6,723	7,761	24,050	3,771	1,992	1,677	4,626	2,499	1,650
25	1,520	1,818	2,586	7,040	7,287	16,510	3,585	1,942	1,668	4,366	2,451	1,635
26	1,512	1,729	2,523	6,434	7,331	12,650	3,508	1,928	1,682	4,121	2,403	1,621
27	1,504	1,682	2,471	6,007	7,940	14,670	3,364	1,918	1,640	3,962	2,362	1,607
28	1,496	1,648	2,432	5,993	8,462	10,720	3,206	1,907	1,712	3,824	2,333	1,592
29	1,488	1,623	2,404	6,618	10,030	9,070	3,080	1,903	2,220	3,685	2,301	1,575
30	1,480		2,378	8,156	10,340	7,910	2,985	1,923	10,830	3,598	2,269	1,564
31	1,472		2,357	12,670			2,903	1,847		6,395		1,552
<b>SÚC.</b>	<b>51,660</b>	<b>44,900</b>	<b>63,120</b>	<b>155,70</b>	<b>260,20</b>	<b>411,20</b>	<b>143,90</b>	<b>66,590</b>	<b>69,820</b>	<b>209,80</b>	<b>107,30</b>	<b>57,150</b>
<b>PRM.</b>	<b>1,666</b>	<b>1,548</b>	<b>2,036</b>	<b>5,190</b>	<b>8,392</b>	<b>13,710</b>	<b>4,640</b>	<b>2,148</b>	<b>2,327</b>	<b>6,768</b>	<b>3,578</b>	<b>1,844</b>
<b>Š.O.</b>	<b>17,820</b>	<b>16,560</b>	<b>21,780</b>	<b>55,510</b>	<b>89,760</b>	<b>146,60</b>	<b>49,640</b>	<b>22,980</b>	<b>24,890</b>	<b>72,390</b>	<b>38,270</b>	<b>19,720</b>
<b>ODT.</b>	<b>4,463</b>	<b>3,880</b>	<b>5,453</b>	<b>13,450</b>	<b>22,480</b>	<b>35,530</b>	<b>12,430</b>	<b>5,754</b>	<b>6,033</b>	<b>18,130</b>	<b>9,274</b>	<b>4,938</b>

Ročný súčet: 1641,348    Ročné maximum: 56,270    Deň/Mes/Hod: 22.06.22    Ročný šp. odtok: 47,973 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 4,485    Ročné minimum: 1,450    Deň/Mesiac: 22.02    Ročný odtok: 141,826 mil m<sup>3</sup>

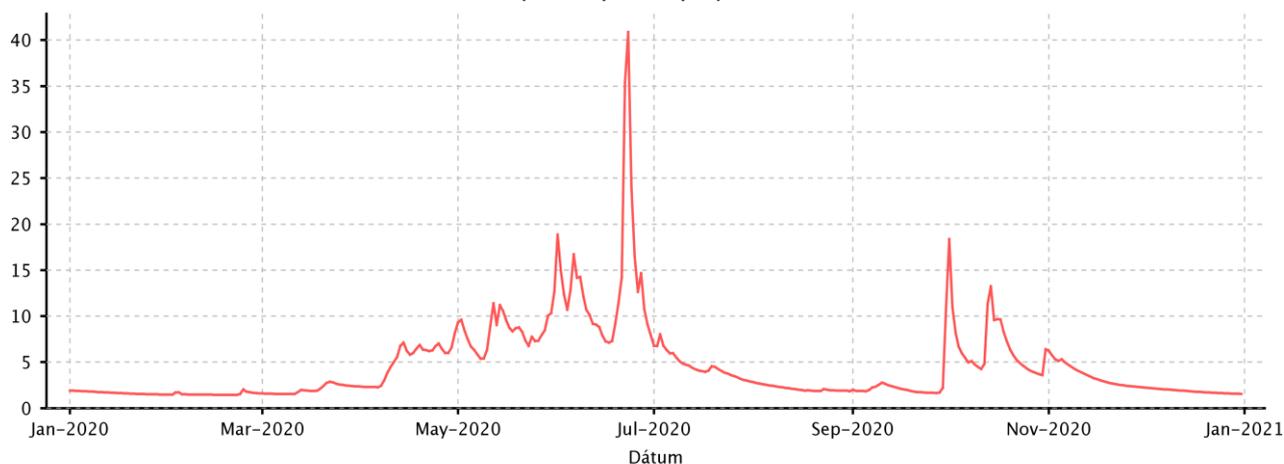
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	10,130	6,242	2,586	1,864	1,552	1,467	1,453
% Q <sub>Mda</sub>	119,3	145,4	121,0	151,5	172,4	220,6	267,1

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	1,666	1,548	2,036	5,190	8,392	13,708	4,641	2,148	2,327	6,768	3,578	1,844
% Q <sub>ma</sub>	137,9	148,2	189,8	133,9	91,5	201,0	87,7	57,7	74,8	251,0	174,0	119,2

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 5550 Liptovský Mikuláš      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Váh      **Plocha povodia:** 1107,21 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	19,750	15,380	19,870	15,600	29,300	46,220	32,600	14,390	16,480	56,010	30,530	12,030
02	18,010	23,770	21,090	15,550	31,520	38,950	30,770	14,240	17,570	38,610	26,790	10,180
03	15,880	36,520	24,290	15,450	28,720	31,290	32,340	13,980	15,190	30,140	25,720	10,570
04	16,840	39,900	29,180	15,530	25,600	27,670	26,920	15,060	14,280	26,450	25,740	11,270
05	17,040	27,660	25,970	15,670	23,280	31,870	23,890	14,590	13,190	23,360	33,610	10,980
06	15,350	20,000	24,450	16,020	22,030	45,180	21,860	13,870	13,170	21,880	28,320	12,010
07	14,770	18,340	22,270	16,000	22,320	39,250	21,120	13,240	34,070	20,250	25,760	12,130
08	15,800	16,680	20,930	16,790	19,830	40,400	19,770	12,740	31,470	21,950	24,140	11,640
09	15,100	16,170	18,470	18,440	19,520	35,660	18,530	12,710	21,940	20,720	20,860	10,930
10	15,420	16,240	17,710	20,340	20,880	31,150	17,610	12,710	19,100	19,860	19,320	10,650
11	15,600	15,620	20,160	21,090	25,050	29,860	18,750	12,600	17,000	19,550	18,990	10,280
12	15,020	15,000	23,930	21,650	31,190	27,770	22,660	12,700	16,300	30,450	22,360	10,180
13	14,090	16,020	28,340	25,150	26,760	28,970	19,290	12,320	16,580	122,20	19,600	9,945
14	13,310	14,490	25,610	27,470	28,680	28,130	18,320	11,850	15,410	151,60	18,220	9,892
15	12,930	13,320	23,890	23,580	31,180	25,860	17,210	11,760	13,960	91,760	17,530	9,339
16	13,610	12,840	22,330	21,960	29,600	23,890	17,080	12,190	13,480	80,120	16,820	9,338
17	13,380	12,940	20,620	21,840	27,350	23,570	17,260	13,960	13,590	85,480	16,210	9,058
18	13,410	14,540	21,150	23,740	25,050	25,510	22,460	14,090	14,350	74,010	15,730	9,033
19	13,280	15,200	21,210	25,730	24,920	32,340	23,140	15,740	12,960	60,630	15,620	9,008
20	12,760	14,640	21,830	23,640	25,430	44,410	19,240	16,030	12,680	51,730	15,590	9,095
21	11,790	14,410	23,330	22,580	24,920	52,920	18,720	14,460	12,510	43,210	14,780	9,083
22	11,960	13,410	23,020	22,510	22,570	77,690	18,480	13,150	12,240	37,790	14,600	9,034
23	12,090	15,930	21,300	21,900	20,910	112,20	17,980	14,200	11,800	34,790	13,950	11,480
24	11,460	72,630	19,820	22,060	24,760	68,300	17,650	14,260	12,250	31,300	13,410	14,870
25	11,260	37,190	18,920	23,820	23,700	49,350	17,050	13,670	12,610	30,930	12,940	15,410
26	11,140	32,420	18,400	22,600	21,520	40,920	17,450	13,890	19,200	28,540	12,430	11,720
27	11,500	27,450	17,840	21,010	22,760	62,520	17,470	13,260	18,340	25,640	12,420	9,382
28	11,540	23,470	17,750	20,980	24,150	41,780	16,500	12,730	15,230	24,200	12,350	10,650
29	11,670	20,870	17,340	22,000	26,440	38,550	16,470	11,840	24,170	23,050	12,490	20,790
30	12,580		17,360	26,530	27,380	39,860	15,810	12,110	26,850	22,360	12,440	31,000
31	12,830		16,470		29,420		14,810	11,760		33,100		21,870
<b>SÚC.</b>	431,10	633,00	664,90	627,20	786,70	1242	629,20	416,10	508,00	1382	569,20	372,80
<b>PRM.</b>	13,910	21,830	21,450	20,910	25,380	41,400	20,300	13,420	16,930	44,570	18,970	12,030
<b>Š.O.</b>	12,560	19,720	19,370	18,880	22,920	37,390	18,330	12,120	15,290	40,260	17,140	10,860
<b>ODT.</b>	37,250	54,700	57,440	54,190	67,970	107,30	54,360	35,950	43,890	119,40	49,180	32,210

Ročný súčet: 8262,147    Ročné maximum: 207,40 Deň/Mes/Hod: 13.10.22    Ročný šp. odtok: 20,385 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 22,570    Ročné minimum: 9,008 Deň/Mesiac: 19.12    Ročný odtok: 713,718 mil m<sup>3</sup>

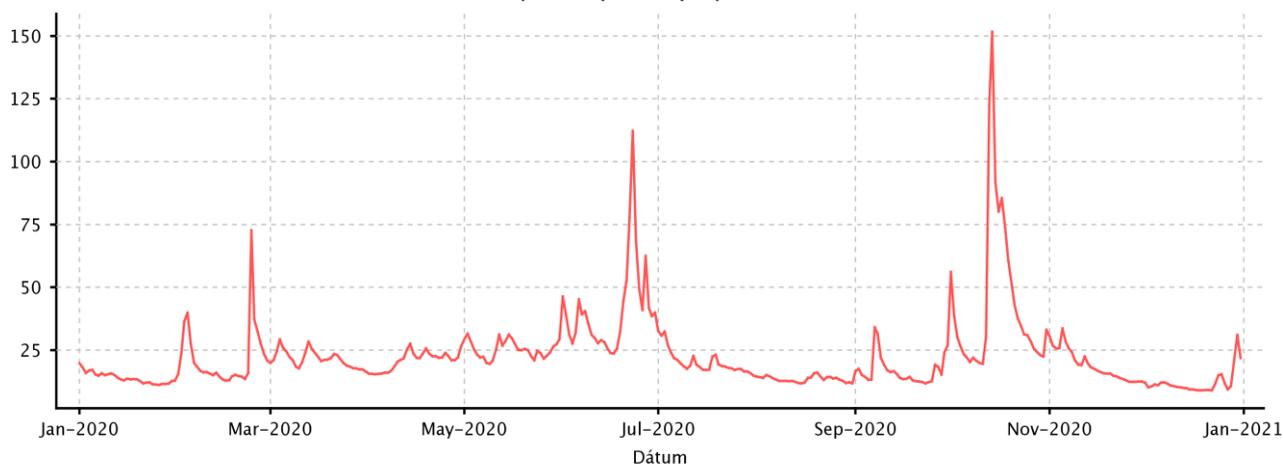
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	37,790	25,600	19,240	14,390	12,010	10,180	9,034
% Q <sub>Mda</sub>	85,1	105,2	132,7	149,5	159,6	163,2	183,0

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	13,909	21,829	21,447	20,908	25,379	41,401	20,297	13,423	16,932	44,570	18,976	12,027
% Q <sub>ma</sub>	138,9	223,3	127,6	63,3	60,0	139,3	89,7	77,3	112,2	267,4	128,1	93,6

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica: 6180 Čadca**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Kysuca**      **Plocha povodia: 492,54 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	6,453	10,080	6,626	2,371	1,470	14,220	6,223	3,221	38,680	12,230	17,500	1,857
02	5,029	50,210	21,920	2,319	1,585	7,087	49,910	2,985	44,440	34,020	11,660	1,781
03	4,477	49,010	25,620	2,285	1,887	4,948	45,250	2,895	14,290	15,500	11,760	1,786
04	4,404	73,580	21,470	2,194	1,890	3,713	20,040	5,538	7,523	62,410	15,330	2,115
05	4,404	46,520	13,930	2,083	1,856	3,789	11,030	4,761	4,999	28,370	20,360	2,326
06	4,404	19,560	10,670	2,053	1,973	5,109	7,626	3,186	27,630	14,350	12,150	2,085
07	4,213	13,170	8,074	1,934	3,046	3,530	6,098	2,092	27,330	8,942	8,470	1,919
08	4,052	9,934	7,042	1,904	2,069	7,387	4,918	1,657	13,820	5,992	6,465	1,810
09	4,052	7,493	6,391	1,860	1,781	7,494	4,832	1,478	7,790	4,511	5,042	1,700
10	4,404	9,288	5,516	1,815	1,649	4,846	3,956	1,405	5,352	3,794	4,167	1,684
11	4,463	16,440	33,340	1,815	1,580	3,926	11,330	1,436	4,213	4,726	3,880	1,684
12	4,888	12,750	39,900	1,747	1,678	3,286	21,290	1,545	3,415	34,930	3,653	1,684
13	4,917	8,815	22,880	1,742	1,649	3,182	8,800	1,413	2,815	104,80	3,350	1,684
14	5,073	7,295	13,540	1,875	8,487	2,787	5,636	1,965	2,485	134,70	3,068	1,619
15	4,643	8,746	9,332	1,800	5,921	2,543	4,418	3,549	2,309	62,380	2,825	1,586
16	3,841	10,250	7,126	1,698	7,743	2,414	4,068	5,574	2,138	39,250	2,674	1,586
17	3,584	12,510	5,732	1,654	3,527	2,429	3,855	7,754	2,009	38,510	2,497	1,586
18	3,379	14,530	4,851	1,580	2,489	5,137	6,788	6,410	1,900	30,460	2,344	1,578
19	3,336	11,820	4,375	1,580	2,084	45,150	10,990	103,20	1,791	18,630	2,256	1,586
20	3,336	9,846	4,095	1,524	1,840	43,450	9,752	47,730	1,765	12,290	2,536	1,552
21	3,137	8,541	4,401	1,476	1,644	55,070	10,800	14,910	1,676	8,927	2,532	1,494
22	3,067	6,988	3,677	1,476	1,550	35,560	7,072	7,653	1,590	6,674	2,356	1,557
23	2,858	9,543	2,896	1,452	1,504	25,390	4,767	18,960	1,586	5,314	2,256	2,512
24	2,799	42,270	2,858	1,432	5,619	13,280	14,590	10,880	1,586	4,956	2,127	8,839
25	2,717	21,070	2,868	1,436	5,963	8,388	17,670	6,046	1,661	4,411	1,976	15,690
26	2,618	14,520	2,886	1,416	30,400	10,090	19,040	4,030	17,000	3,765	1,957	8,457
27	2,577	10,400	2,858	1,380	30,900	31,880	26,220	3,095	8,790	3,339	1,900	5,370
28	2,436	8,144	2,735	1,380	11,330	12,290	9,421	2,544	4,584	2,946	1,919	4,583
29	2,436	6,373	2,595	1,380	8,635	9,691	6,859	2,385	7,453	2,744	1,971	20,990
30	2,336		2,536	1,440	5,780	10,230	4,375	3,317	6,966	3,639	1,905	38,370
31	2,637		2,436		10,130		3,513	2,995		35,110		26,000
<b>SÚC.</b>	<b>117,00</b>	<b>529,70</b>	<b>305,20</b>	<b>52,100</b>	<b>169,70</b>	<b>388,30</b>	<b>371,10</b>	<b>286,60</b>	<b>269,60</b>	<b>752,60</b>	<b>162,90</b>	<b>169,10</b>
<b>PRM.</b>	<b>3,773</b>	<b>18,260</b>	<b>9,844</b>	<b>1,737</b>	<b>5,473</b>	<b>12,940</b>	<b>11,970</b>	<b>9,245</b>	<b>8,986</b>	<b>24,280</b>	<b>5,429</b>	<b>5,454</b>
<b>Š.O.</b>	<b>7,661</b>	<b>37,080</b>	<b>19,990</b>	<b>3,526</b>	<b>11,110</b>	<b>26,280</b>	<b>24,310</b>	<b>18,770</b>	<b>18,240</b>	<b>49,290</b>	<b>11,020</b>	<b>11,070</b>
<b>ODT.</b>	<b>10,110</b>	<b>45,760</b>	<b>26,370</b>	<b>4,501</b>	<b>14,660</b>	<b>33,550</b>	<b>32,070</b>	<b>24,760</b>	<b>23,290</b>	<b>65,020</b>	<b>14,070</b>	<b>14,610</b>

Ročný súčet: 3573,806    Ročné maximum: 194,90 Deň/Mes/Hod: 14.10.02    Ročný šp. odtok: 19,824 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 9,764    Ročné minimum: 1,380 Deň/Mesiac: 27.04    Ročný odtok: 308,761 mil m<sup>3</sup>

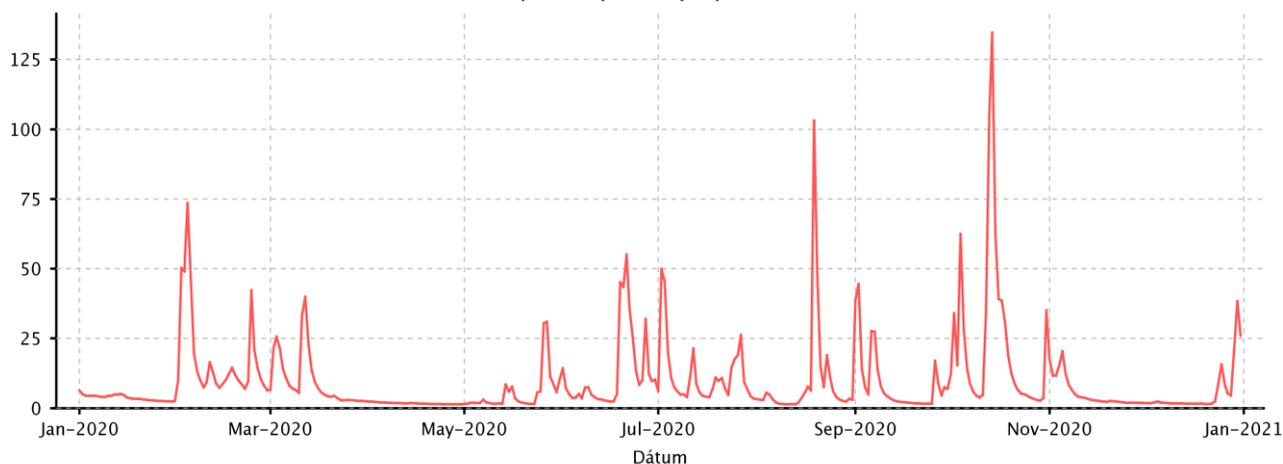
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	30,460	10,090	4,418	2,336	1,649	1,470	1,380
% Q <sub>Mda</sub>	135,4	109,4	108,1	108,9	130,9	175,0	315,1

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	3,773	18,265	9,844	1,737	5,473	12,943	11,972	9,245	8,986	24,278	5,430	5,454
% Q <sub>ma</sub>	55,7	219,0	58,3	11,3	68,3	166,1	140,1	157,2	171,5	511,5	84,0	63,7

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 6300 Poluvsie      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Rajčanka      **Plocha povodia:** 243,60 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	2,736	2,495	4,025	1,727	1,006	1,256	2,937	0,894	4,970	3,891	4,398	1,340
02	2,398	6,242	7,510	1,681	0,963	1,117	4,215	0,840	5,519	7,563	4,296	1,206
03	2,196	16,880	10,390	1,617	0,942	1,081	3,348	0,832	3,243	5,098	4,302	1,219
04	2,196	27,600	11,240	1,543	0,935	1,042	2,931	1,127	2,462	27,110	5,631	1,497
05	2,145	17,950	8,171	1,476	1,104	1,516	2,618	1,042	2,020	13,470	7,135	1,791
06	1,969	9,798	6,820	1,417	1,027	2,384	2,405	0,901	6,788	9,195	6,100	1,689
07	1,742	7,262	5,872	1,375	0,988	2,043	2,267	0,791	7,498	6,954	5,452	1,628
08	1,691	5,821	5,154	1,308	0,919	3,246	2,088	0,713	4,972	5,482	5,064	1,585
09	1,721	4,926	4,645	1,312	0,872	3,089	1,986	0,685	3,719	4,603	4,661	1,572
10	1,698	5,023	4,292	1,304	0,865	2,815	1,764	0,673	3,094	4,036	4,071	1,598
11	1,612	5,588	5,714	1,287	0,837	3,464	1,823	0,819	2,710	4,839	3,667	1,572
12	1,562	4,768	7,562	1,262	0,859	3,212	2,006	0,724	2,336	12,840	3,450	1,476
13	1,493	4,171	7,275	1,709	0,892	3,019	1,587	0,655	2,054	34,940	3,215	1,451
14	1,597	3,922	6,018	1,947	0,959	2,336	1,468	0,750	1,802	55,220	3,008	1,375
15	1,503	3,700	5,110	1,421	1,315	1,952	1,379	0,991	1,587	36,420	2,888	1,371
16	1,493	3,467	4,583	1,346	1,230	1,748	1,394	1,381	1,488	28,290	2,773	1,367
17	1,476	3,389	4,165	1,295	0,992	1,592	1,371	1,366	1,430	23,990	2,583	1,304
18	1,489	3,377	3,904	1,266	0,900	3,212	1,621	2,504	1,338	19,010	2,426	1,280
19	1,434	3,288	3,694	1,196	0,843	8,797	1,621	16,300	1,246	14,530	2,324	1,276
20	1,392	3,253	3,628	1,145	0,778	8,695	1,405	6,832	1,167	11,620	2,293	1,276
21	1,287	3,124	3,718	1,102	0,744	19,780	1,373	3,925	1,088	9,553	2,080	1,245
22	1,217	2,913	3,265	1,042	0,734	12,700	1,208	2,908	1,067	8,157	1,964	1,221
23	1,246	4,039	2,977	1,024	0,753	8,372	1,056	2,722	1,009	7,096	1,915	1,510
24	1,192	10,650	2,699	1,002	2,237	6,262	3,282	2,141	1,070	6,331	1,885	2,428
25	1,124	7,251	2,525	0,981	1,858	5,040	2,638	1,775	1,200	5,598	1,761	3,095
26	1,099	6,047	2,456	0,946	2,498	4,464	1,826	1,528	6,000	5,053	1,635	2,262
27	1,106	5,097	2,387	0,935	2,112	4,271	1,620	1,342	3,611	4,568	1,589	1,816
28	1,131	4,620	2,249	0,935	1,642	3,605	1,320	1,247	2,821	4,220	1,513	1,882
29	1,153	4,128	2,117	0,935	1,469	3,624	1,405	1,106	4,188	3,981	1,503	14,650
30	1,106	1,968	0,935	1,266	3,420	1,074	1,098	3,550	3,874	1,401	18,660	13,240
31	1,342	1,778	1,778	1,380	1,380	0,967	1,325	4,616	4,616	4,616	4,616	4,616
<b>SÚČ.</b>	<b>48,550</b>	<b>190,80</b>	<b>147,90</b>	<b>38,470</b>	<b>35,920</b>	<b>129,20</b>	<b>60,000</b>	<b>61,930</b>	<b>87,050</b>	<b>392,20</b>	<b>96,980</b>	<b>90,880</b>
<b>PRM.</b>	<b>1,566</b>	<b>6,579</b>	<b>4,771</b>	<b>1,282</b>	<b>1,159</b>	<b>4,305</b>	<b>1,935</b>	<b>1,998</b>	<b>2,902</b>	<b>12,650</b>	<b>3,233</b>	<b>2,932</b>
<b>Š.O.</b>	<b>6,429</b>	<b>27,010</b>	<b>19,590</b>	<b>5,264</b>	<b>4,756</b>	<b>17,670</b>	<b>7,945</b>	<b>8,201</b>	<b>11,910</b>	<b>51,930</b>	<b>13,270</b>	<b>12,030</b>
<b>ODT.</b>	<b>4,194</b>	<b>16,480</b>	<b>12,780</b>	<b>3,324</b>	<b>3,103</b>	<b>11,160</b>	<b>5,184</b>	<b>5,351</b>	<b>7,521</b>	<b>33,880</b>	<b>8,379</b>	<b>7,852</b>

Ročný súčet: 1379,790    Ročné maximum: 68,510 Deň/Mes/Hod: 14.10.00    Ročný šp. odtok: 15,476 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 3,770    Ročné minimum: 0,655 Deň/Mesiac: 13.08    Ročný odtok: 119,216 mil m<sup>3</sup>

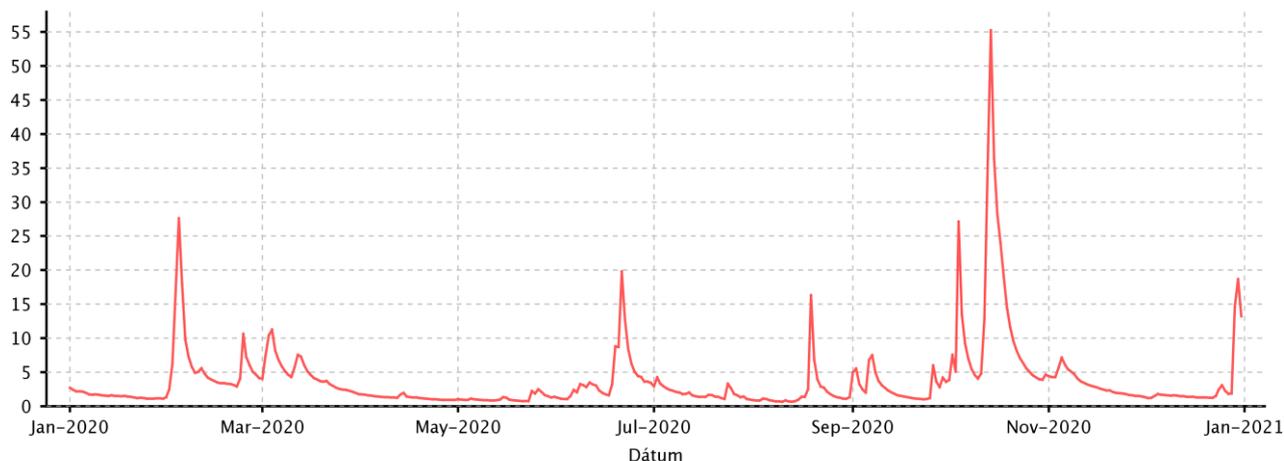
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	8,171	4,171	2,043	1,338	0,991	0,819	0,685
% Q <sub>Mda</sub>	104,0	102,7	87,7	95,3	101,6	118,5	141,2

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	1,566	6,579	4,771	1,282	1,159	4,305	1,936	1,998	2,902	12,650	3,233	2,932
% Q <sub>ma</sub>	54,0	200,1	89,6	20,5	27,4	121,2	67,4	84,2	133,3	540,4	111,4	86,8

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 6620 **Liešťany**      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** **Nitrica**      **Plocha povodia:** 136,08 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	1,775	1,795	2,971	1,290	0,865	0,725	0,879	0,522	1,535	1,352	2,278	1,014
02	1,696	3,971	6,871	1,220	0,817	0,696	1,482	0,514	1,178	1,573	2,469	1,014
03	1,623	14,820	10,010	1,214	0,749	0,676	1,055	0,519	0,813	1,365	2,641	1,014
04	1,541	19,560	10,420	1,116	0,769	0,679	0,892	0,663	0,712	7,951	2,806	1,039
05	1,481	16,040	8,005	1,022	0,901	0,910	0,801	0,631	0,663	5,187	2,786	1,022
06	1,316	10,780	6,417	1,030	0,778	0,893	0,776	0,534	1,204	3,900	2,674	1,014
07	1,225	7,792	5,358	0,999	0,752	0,773	0,731	0,515	1,615	3,124	2,641	1,018
08	1,214	5,863	4,585	0,969	0,731	0,945	0,738	0,495	1,145	2,655	2,615	1,006
09	1,237	4,816	4,084	0,949	0,687	1,113	0,710	0,490	0,939	2,417	2,482	0,924
10	1,197	4,585	3,656	0,932	0,682	1,613	0,658	0,574	0,816	2,272	2,364	1,002
11	1,122	4,565	3,763	0,916	0,673	1,427	0,672	1,101	0,775	2,239	2,251	1,002
12	1,122	3,994	3,460	0,916	0,703	1,515	0,767	0,768	0,730	3,900	2,145	0,916
13	1,055	3,572	3,281	0,928	0,668	2,402	0,646	0,586	0,663	8,665	2,027	0,916
14	1,055	3,427	3,050	0,961	0,716	2,429	0,590	0,886	0,663	19,410	1,934	0,920
15	1,015	3,215	2,852	0,884	0,850	1,755	0,524	0,842	0,654	23,570	1,848	0,912
16	1,015	3,070	2,720	0,861	0,786	1,600	0,574	0,801	0,612	16,210	1,755	0,900
17	1,002	2,958	2,621	0,837	0,716	1,271	0,583	0,764	0,597	13,400	1,711	0,826
18	1,015	2,852	2,489	0,804	0,673	1,168	0,805	0,746	0,591	10,580	1,639	0,818
19	1,015	2,714	2,324	0,851	0,673	1,312	0,748	1,012	0,588	8,162	1,613	0,818
20	0,918	2,495	2,258	0,818	0,622	1,456	0,740	0,835	0,579	6,036	1,591	0,818
21	0,893	2,086	2,172	0,767	0,619	2,509	0,670	0,685	0,564	4,936	1,476	0,818
22	0,872	1,994	1,916	0,776	0,601	2,231	0,595	0,601	0,545	4,104	1,423	0,843
23	0,901	2,510	1,733	0,843	0,625	1,815	0,583	0,631	0,558	3,513	1,427	1,006
24	0,888	4,997	1,635	0,820	1,228	1,578	0,531	0,580	0,615	3,196	1,287	1,291
25	0,813	4,746	1,591	0,809	0,902	1,409	0,663	0,528	1,019	2,899	1,206	1,635
26	0,811	4,364	1,538	0,800	0,892	1,316	0,575	0,528	4,338	2,675	1,186	1,427
27	0,811	3,723	1,520	0,770	0,822	1,169	0,580	0,523	2,010	2,477	1,112	1,294
28	0,831	3,420	1,503	0,758	0,758	1,063	0,549	0,522	1,698	2,305	1,122	1,320
29	0,815	3,083	1,423	0,773	0,746	1,158	0,889	0,514	1,616	2,206	1,104	6,264
30	0,811		1,387	0,764	0,725	1,002	0,583	0,522	1,444	2,206	1,063	11,530
31	0,983		1,321		0,752		0,525	0,732		2,629		12,780
<b>SÚC.</b>	<b>34,070</b>	<b>153,80</b>	<b>108,90</b>	<b>27,400</b>	<b>23,480</b>	<b>40,610</b>	<b>22,110</b>	<b>20,160</b>	<b>31,480</b>	<b>177,10</b>	<b>56,670</b>	<b>59,130</b>
<b>PRM.</b>	<b>1,099</b>	<b>5,304</b>	<b>3,514</b>	<b>0,913</b>	<b>0,757</b>	<b>1,354</b>	<b>0,713</b>	<b>0,650</b>	<b>1,049</b>	<b>5,713</b>	<b>1,889</b>	<b>1,907</b>
<b>Š.O.</b>	<b>8,076</b>	<b>38,970</b>	<b>25,820</b>	<b>6,711</b>	<b>5,566</b>	<b>9,947</b>	<b>5,242</b>	<b>4,780</b>	<b>7,711</b>	<b>41,980</b>	<b>13,880</b>	<b>14,020</b>
<b>ODT.</b>	<b>2,943</b>	<b>13,290</b>	<b>9,412</b>	<b>2,367</b>	<b>2,029</b>	<b>3,509</b>	<b>1,910</b>	<b>1,742</b>	<b>2,720</b>	<b>15,300</b>	<b>4,897</b>	<b>5,109</b>

Ročný súčet: 754,963    Ročné maximum: 28,510 Deň/Mes/Hod: 14.10.23    Ročný šp. odtok: 15,160 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 2,063    Ročné minimum: 0,490 Deň/Mesiac: 09.08    Ročný odtok: 65,237 mil m<sup>3</sup>

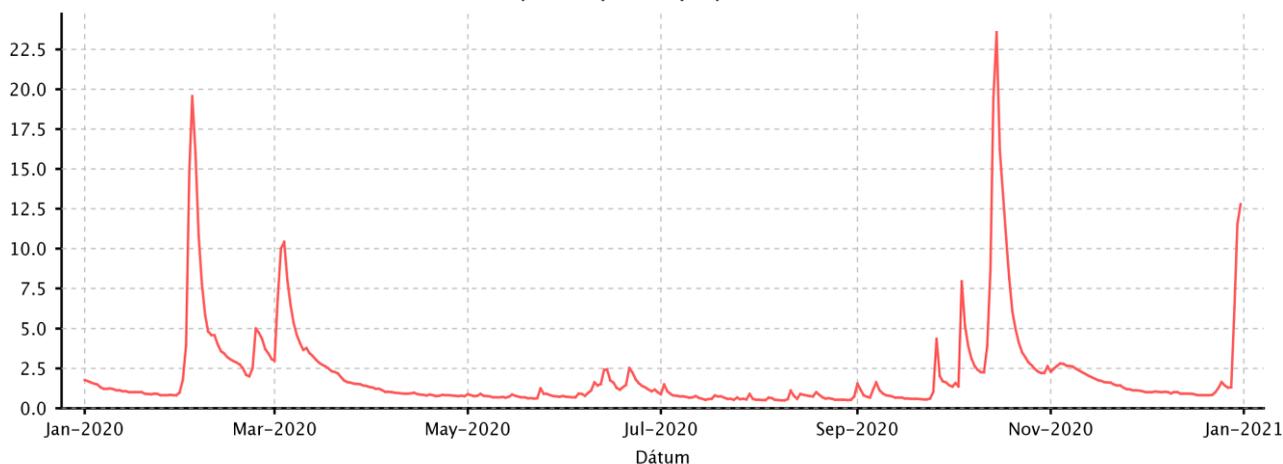
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	4,585	2,239	1,055	0,776	0,601	0,525	0,514
% Q <sub>Mda</sub>	100,4	102,7	90,6	117,6	150,3	184,9	349,7

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	1,099	5,304	3,514	0,913	0,757	1,354	0,713	0,650	1,049	5,713	1,889	1,907
% Q <sub>ma</sub>	60,3	207,6	88,5	25,4	36,8	86,3	65,4	72,8	139,9	545,2	131,8	88,1

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica: 6730 Nitrianska Streda**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Nitra**      **Plocha povodia: 2093,71 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	11,840	6,846	22,250	10,990	6,691	5,411	6,350	4,437	7,835	8,564	18,180	8,212
02	10,330	10,150	58,570	10,790	7,247	4,939	8,547	4,254	8,371	9,574	19,710	8,102
03	9,055	45,450	74,250	10,510	6,667	4,879	7,788	4,177	5,742	8,664	22,730	8,038
04	9,136	101,60	71,120	10,190	6,460	4,697	6,515	5,631	4,971	54,420	22,450	8,260
05	9,224	114,90	54,420	9,708	6,902	5,293	5,839	5,945	4,620	32,810	26,450	8,308
06	8,347	57,980	48,040	9,586	6,622	7,045	5,480	4,824	4,993	27,420	22,400	7,975
07	7,556	43,980	43,360	9,294	6,101	5,604	5,493	4,370	9,856	19,610	19,860	7,786
08	7,493	35,680	36,300	9,210	5,659	7,935	5,287	4,120	7,895	15,760	19,570	8,160
09	7,793	29,910	31,880	9,067	5,466	8,240	5,052	4,004	6,067	13,170	17,720	7,786
10	7,651	27,000	29,300	8,839	5,245	11,950	4,870	4,098	5,607	11,740	17,050	7,889
11	7,128	29,550	29,800	8,774	5,107	10,130	4,630	4,485	5,222	11,170	15,650	8,516
12	6,982	26,420	29,450	8,581	5,297	8,183	5,259	5,374	4,932	31,780	14,780	7,801
13	6,748	22,950	26,970	8,517	5,094	8,678	4,668	4,351	4,716	53,270	14,830	7,548
14	6,734	20,940	25,040	9,083	5,328	20,900	4,505	4,081	4,582	157,80	13,630	7,485
15	6,541	19,090	23,280	8,340	8,026	11,850	4,466	6,160	4,408	216,50	13,050	7,469
16	6,403	17,630	21,720	7,880	8,592	8,921	4,476	5,810	4,331	137,40	12,570	7,295
17	6,306	16,580	20,240	7,675	6,350	8,342	4,630	5,632	4,197	120,20	11,800	7,279
18	6,279	15,930	19,060	7,343	5,825	7,456	6,591	5,841	4,168	72,780	11,380	7,295
19	6,155	15,390	17,780	7,485	5,383	9,135	7,306	7,550	4,004	56,200	10,930	7,105
20	6,003	15,860	17,080	7,141	5,135	9,265	5,659	6,766	3,990	46,230	10,930	7,010
21	5,713	15,200	17,330	6,845	4,841	22,510	6,721	5,222	3,993	38,490	9,995	7,042
22	5,768	15,110	17,250	6,708	5,162	16,930	5,494	4,543	4,024	33,760	9,891	7,042
23	5,616	14,660	15,650	6,515	5,038	12,870	4,788	4,447	3,947	29,960	9,514	7,706
24	5,210	32,840	14,570	6,377	8,011	10,290	4,639	4,399	4,349	26,700	9,294	9,180
25	5,533	27,530	13,720	6,336	7,014	9,099	4,672	4,148	5,262	23,980	9,197	14,280
26	5,506	26,900	13,370	6,543	6,101	8,102	6,225	3,997	31,350	22,150	8,953	12,010
27	5,423	27,080	12,990	6,493	5,853	7,880	5,537	4,034	15,670	20,110	8,937	10,870
28	5,492	25,090	12,530	6,391	5,438	7,042	4,687	3,943	9,569	18,260	8,823	11,090
29	5,795	24,510	12,100	6,377	5,066	6,698	8,837	3,905	10,590	17,020	8,612	65,590
30	5,630		11,740	6,529	4,928	7,501	5,938	3,891	9,266	16,560	8,467	73,520
31	5,878		11,030		5,107		4,759	3,971		19,490		84,410
<b>SÚC.</b>	<b>215,30</b>	<b>882,70</b>	<b>852,20</b>	<b>244,10</b>	<b>185,80</b>	<b>277,80</b>	<b>175,70</b>	<b>148,40</b>	<b>208,50</b>	<b>1372</b>	<b>427,30</b>	<b>458,10</b>
<b>PRM.</b>	<b>6,944</b>	<b>30,440</b>	<b>27,490</b>	<b>8,137</b>	<b>5,992</b>	<b>9,259</b>	<b>5,668</b>	<b>4,787</b>	<b>6,951</b>	<b>44,240</b>	<b>14,240</b>	<b>14,780</b>
<b>Š.O.</b>	<b>3,317</b>	<b>14,540</b>	<b>13,130</b>	<b>3,886</b>	<b>2,862</b>	<b>4,422</b>	<b>2,707</b>	<b>2,287</b>	<b>3,320</b>	<b>21,130</b>	<b>6,804</b>	<b>7,057</b>
<b>ODT.</b>	<b>18,600</b>	<b>76,270</b>	<b>73,630</b>	<b>21,090</b>	<b>16,050</b>	<b>24,000</b>	<b>15,180</b>	<b>12,820</b>	<b>18,020</b>	<b>118,50</b>	<b>36,920</b>	<b>39,580</b>

Ročný súčet: 5447,461    Ročné maximum: 253,40    Deň/Mes/Hod: 15.10.07    Ročný šp. odtok: 7,107 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 14,880    Ročné minimum: 3,891    Deň/Mesiac: 30.08    Ročný odtok: 470,541 mil m<sup>3</sup>

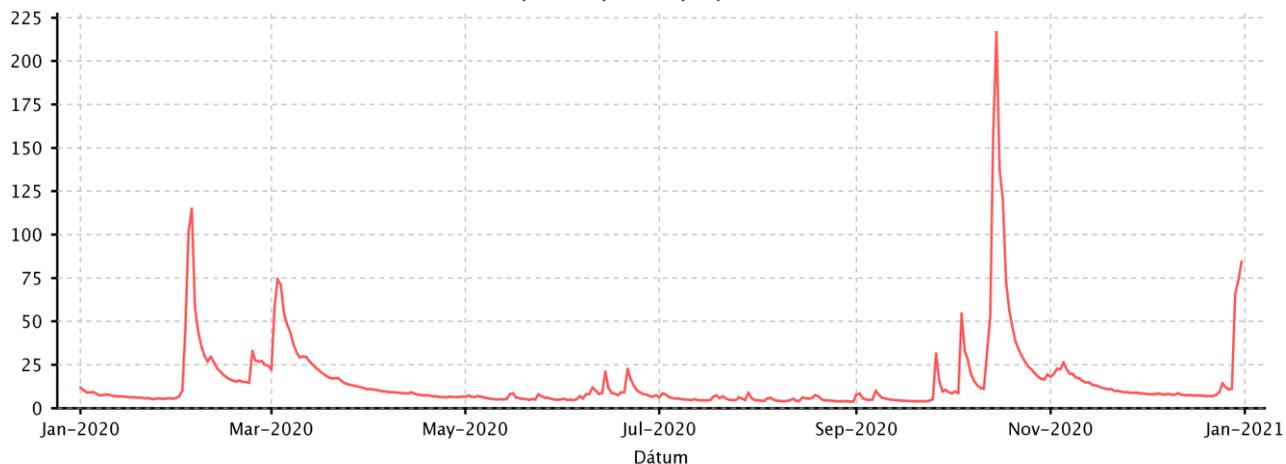
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	31,880	15,650	8,160	5,795	4,630	4,034	3,943
% Q <sub>Mda</sub>	93,6	88,3	82,3	86,9	91,2	104,0	138,4

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	6,944	30,440	27,490	8,137	5,992	9,259	5,668	4,787	6,951	44,243	14,245	14,776
% Q <sub>ma</sub>	46,1	144,8	95,2	30,3	35,0	64,5	56,8	55,5	94,9	480,6	126,0	93,5

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 6820 Vieska nad Žitavou      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Žitava      **Plocha povodia:** 295,46 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	1,174	0,485	1,497	1,103	0,486	0,347	0,720	0,258	0,763	0,559	1,261	1,159
02	1,002	0,787	11,180	1,075	0,537	0,271	1,806	0,231	0,617	0,566	1,776	1,167
03	0,850	3,631	13,070	1,042	0,409	0,250	0,948	0,224	0,326	0,407	1,801	1,244
04	0,938	12,600	9,769	0,989	0,384	0,279	0,708	0,441	0,282	5,617	1,880	1,455
05	0,926	9,137	6,554	0,934	0,438	0,439	0,549	0,641	0,256	1,502	2,616	1,455
06	0,798	5,407	6,038	0,861	0,411	0,742	0,483	0,337	0,243	0,939	1,959	1,313
07	0,682	4,196	5,278	0,822	0,388	0,787	0,493	0,262	0,943	0,706	1,731	1,418
08	0,712	3,314	4,136	0,794	0,353	2,077	0,434	0,223	0,454	0,635	1,628	1,686
09	0,684	2,799	3,386	0,784	0,337	1,843	0,407	0,208	0,407	0,536	1,491	1,574
10	0,613	2,446	2,977	0,757	0,316	5,541	0,376	0,494	0,374	0,479	1,367	1,669
11	0,577	2,346	3,396	0,744	0,306	3,190	0,340	0,337	0,356	0,447	1,267	2,137
12	0,557	2,026	3,014	0,714	0,292	2,253	0,341	0,452	0,342	3,216	1,176	1,962
13	0,528	1,710	2,690	0,728	0,299	1,592	0,314	0,271	0,331	6,998	1,092	1,922
14	0,519	1,545	2,458	0,719	0,329	4,041	0,298	0,226	0,315	27,830	1,010	1,804
15	0,510	1,392	2,129	0,716	0,908	13,570	0,292	0,222	0,309	27,390	1,036	1,779
16	0,505	1,231	1,996	0,660	0,814	5,108	0,283	0,241	0,295	24,000	1,070	1,706
17	0,503	1,148	1,851	0,618	0,430	3,840	0,290	0,439	0,291	17,150	1,131	1,626
18	0,517	1,107	1,740	0,622	0,362	4,186	0,499	0,776	0,262	9,485	1,067	1,626
19	0,483	0,995	1,620	0,638	0,325	3,401	0,441	1,219	0,217	6,462	1,076	1,591
20	0,472	1,082	1,517	0,586	0,295	3,436	0,350	0,469	0,210	4,787	1,232	1,511
21	0,402	1,097	1,888	0,528	0,264	6,184	0,295	0,326	0,202	3,560	1,224	1,521
22	0,435	1,092	2,324	0,487	0,255	3,612	0,275	0,284	0,198	2,790	1,174	1,624
23	0,419	1,130	1,816	0,485	0,252	2,752	0,255	0,255	0,238	2,327	1,262	1,867
24	0,386	1,394	1,700	0,483	0,406	2,147	0,242	0,240	0,322	2,089	1,232	2,119
25	0,439	1,326	1,602	0,428	0,366	1,775	0,257	0,214	0,276	1,806	1,199	2,560
26	0,431	1,504	1,540	0,403	0,303	1,479	0,419	0,208	1,031	1,587	1,212	2,284
27	0,435	1,572	1,466	0,398	0,285	1,248	0,454	0,195	0,558	1,377	1,166	2,190
28	0,449	1,595	1,404	0,400	0,261	1,037	0,279	0,193	0,364	1,196	1,116	2,431
29	0,470	1,545	1,346	0,401	0,256	0,904	1,233	0,192	0,511	1,118	1,054	10,860
30	0,436	1,234	1,234	0,397	0,246	0,866	0,419	0,185	0,449	1,143	1,151	14,670
31	0,438	1,152	1,152	0,298	0,298	0,298	0,287	0,177	0,177	1,683	1,151	12,850
<b>SÚC.</b>	18,290	71,630	103,80	20,320	11,610	79,200	14,780	10,440	11,740	160,40	40,460	86,790
<b>PRM.</b>	0,590	2,470	3,347	0,677	0,375	2,640	0,477	0,337	0,391	5,173	1,349	2,800
<b>Š.O.</b>	1,997	8,360	11,330	2,292	1,267	8,935	1,614	1,139	1,325	17,510	4,564	9,475
<b>ODT.</b>	1,580	6,189	8,965	1,755	1,003	6,843	1,277	0,902	1,014	13,860	3,495	7,498

Ročný súčet: 629,414      Ročné maximum: 47,420 Deň/Mes/Hod: 14.10.22      Ročný šp. odtok: 5,821 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 1,720      Ročné minimum: 0,177 Deň/Mesiac: 31.08      Ročný odtok: 54,391 mil m<sup>3</sup>

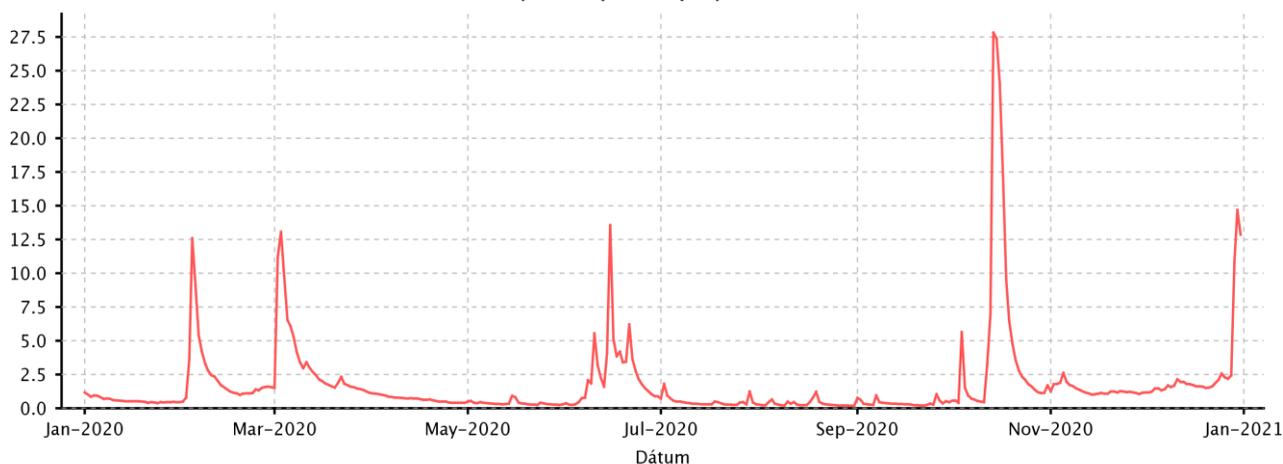
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	3,840	1,628	0,904	0,407	0,271	0,217	0,192
% Q <sub>Mda</sub>	105,2	97,0	98,3	74,1	74,5	103,3	167,0

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	0,590	2,470	3,347	0,677	0,375	2,640	0,477	0,337	0,391	5,174	1,349	2,799
% Q <sub>ma</sub>	34,6	96,0	99,0	25,0	21,8	182,3	60,4	51,1	64,3	641,9	111,3	167,5

Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 6849 Komárno - most      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Dunaj      **Plocha povodia:** 151954,68 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	1446	1224	2131	1413	1574	1403	3092	1611	2565	2141	2841	1242
02	1396	1450	2059	1386	1522	1397	2953	1498	2732	2127	2691	1259
03	1383	1916	2217	1369	1526	1346	2862	1419	2892	2022	2556	1289
04	1380	3587	2447	1351	1517	1312	3257	2215	2647	2021	2451	1331
05	1314	4703	2560	1325	1533	1330	3130	4008	2344	2111	2465	1295
06	1307	4652	2393	1220	1560	1470	2646	4661	2046	2109	2472	1208
07	1310	3862	2283	1231	1517	1549	2367	4417	2053	2024	2352	1221
08	1293	3273	2216	1274	1495	1464	2191	3656	2608	1909	2163	1308
09	1288	2744	2183	1291	1425	1537	2095	2901	2590	1889	2064	1337
10	1302	2499	2084	1311	1404	1775	1981	2395	2248	1792	1966	1324
11	1303	2269	2067	1309	1409	2053	1896	2042	2002	1662	1952	1381
12	1267	2467	2273	1319	1476	2223	2000	1923	1833	1718	1902	1376
13	1264	2504	2590	1336	1610	2119	2171	1916	1701	1910	1785	1296
14	1241	2462	2678	1338	1655	2090	2067	1848	1613	2201	1718	1231
15	1220	2408	2552	1398	1592	2053	1945	1911	1516	2494	1659	1231
16	1252	2343	2314	1438	1660	2672	1757	1889	1467	2480	1501	1234
17	1230	2261	2093	1379	1711	3482	1819	1875	1457	2611	1511	1262
18	1197	2178	1986	1357	1577	3166	2197	1838	1494	2979	1536	1257
19	1177	2199	1906	1406	1520	2976	2695	2092	1459	3066	1505	1261
20	1142	2153	1916	1437	1455	2850	2886	2204	1335	2882	1479	1182
21	1160	2099	1982	1487	1455	3139	2528	2078	1210	2701	1466	1143
22	1177	1954	1978	1569	1456	3940	2255	1968	1128	2388	1446	1123
23	1151	1762	2026	1523	1470	4013	2081	1775	1226	2229	1365	1134
24	1172	1711	1805	1443	1406	3331	2017	1992	1323	2153	1321	1267
25	1153	2105	1733	1429	1617	2874	1947	1817	1342	2103	1361	1350
26	1149	2417	1691	1457	1779	2664	1845	1634	1507	2131	1368	1470
27	1056	2322	1643	1434	2047	2557	1739	1564	2189	2008	1377	1715
28	1041	2248	1588	1453	1901	2355	1625	1482	2551	1987	1360	1608
29	1110	2205	1500	1467	1746	2317	1667	1417	2346	2100	1281	1469
30	1165		1467	1532	1712	2757	1734	1513	2195	2163	1212	1547
31	1157		1426		1558		1738	2142		2817		1537
<b>SÚČ.</b>	<b>38200</b>	<b>71980</b>	<b>63780</b>	<b>41680</b>	<b>48890</b>	<b>70210</b>	<b>69180</b>	<b>67700</b>	<b>57620</b>	<b>68930</b>	<b>54130</b>	<b>40890</b>
<b>PRM.</b>	<b>1232</b>	<b>2482</b>	<b>2058</b>	<b>1389</b>	<b>1577</b>	<b>2340</b>	<b>2232</b>	<b>2184</b>	<b>1921</b>	<b>2223</b>	<b>1804</b>	<b>1319</b>
<b>Š.O.</b>	<b>8,110</b>	<b>16,330</b>	<b>13,540</b>	<b>9,143</b>	<b>10,380</b>	<b>15,400</b>	<b>14,690</b>	<b>14,370</b>	<b>12,640</b>	<b>14,630</b>	<b>11,870</b>	<b>8,680</b>
<b>ODT.</b>	<b>3301</b>	<b>6219</b>	<b>5511</b>	<b>3601</b>	<b>4224</b>	<b>6066</b>	<b>5977</b>	<b>5849</b>	<b>4978</b>	<b>5955</b>	<b>4677</b>	<b>3533</b>

Ročný súčet: 693193,000    Ročné maximum: 4903 Deň/Mes/Hod: 05.02.22    Ročný šp. odtok: 12,464 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 1894    Ročné minimum: 1041 Deň/Mesiac: 28.01    Ročný odtok: 59892,824 mil m<sup>3</sup>

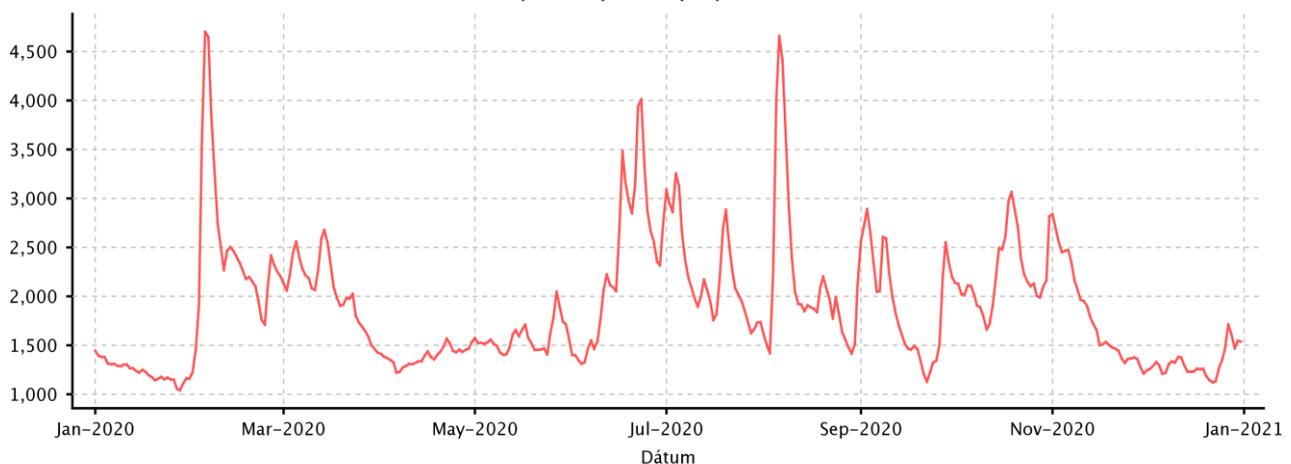
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	2841	2205	1762	1417	1259	1157	1110
% Q <sub>Mda</sub>	82,7	86,3	93,2	102,8	117,2	123,0	138,1

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	1232,355	2481,966	2057,645	1389,400	1576,935	2340,467	2231,710	2183,903	1920,633	2223,484	1804,200	1318,968
% Q <sub>ma</sub>	73,2	133,3	99,4	55,9	58,8	82,1	87,4	99,5	111,5	154,5	125,0	77,5

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 6950 Zlatno      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Hron      **Plocha povodia:** 83,67 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	2,056	0,857	0,976	1,168	1,063	0,640	1,446	1,335	2,262	2,519	2,187	0,972
02	1,862	1,027	1,271	1,123	0,979	0,610	1,511	1,254	1,936	3,370	2,106	0,916
03	1,773	1,265	1,703	1,111	0,945	0,610	1,566	1,201	1,579	2,787	1,993	0,926
04	1,695	1,081	2,087	1,081	0,890	0,621	1,422	1,303	1,549	2,501	1,970	0,989
05	1,614	0,937	1,768	1,055	0,884	0,806	1,294	1,171	1,371	2,284	2,301	1,024
06	1,460	0,832	1,584	1,055	0,834	0,893	1,231	1,093	1,344	2,075	1,963	1,034
07	1,358	0,868	1,452	1,055	0,809	0,716	1,248	1,017	1,780	2,031	1,857	1,021
08	1,317	0,800	1,362	1,055	0,784	0,775	1,156	0,962	1,569	2,238	1,773	1,066
09	1,344	0,796	1,348	1,059	0,740	0,708	1,111	0,931	1,425	1,963	1,695	0,976
10	1,276	0,815	1,358	1,115	0,740	0,778	1,031	0,894	1,344	1,851	1,665	1,020
11	1,235	0,815	1,478	1,141	0,724	1,051	1,979	0,884	1,308	1,740	1,579	0,979
12	1,145	0,815	1,823	1,141	0,691	0,901	3,488	0,856	1,240	2,525	1,569	0,972
13	1,145	0,757	1,897	1,164	0,686	1,110	1,986	0,815	1,194	8,234	1,498	0,931
14	1,104	0,740	1,691	1,201	0,713	1,124	1,683	0,850	1,138	11,710	1,452	0,890
15	1,055	0,740	1,523	1,145	0,805	0,976	1,523	0,864	1,108	9,545	1,452	0,874
16	1,104	0,740	1,411	1,145	0,751	0,965	1,467	0,821	1,055	9,713	1,398	0,878
17	1,070	0,740	1,394	1,104	0,683	0,955	1,533	1,231	1,055	9,808	1,344	0,874
18	1,055	0,753	1,398	1,066	0,659	1,006	1,959	2,248	1,007	8,808	1,335	0,837
19	1,020	0,740	1,447	1,063	0,670	1,222	1,807	1,991	0,972	7,600	1,290	0,818
20	0,972	0,740	1,498	1,055	0,675	2,115	2,491	1,564	0,945	6,513	1,240	0,815
21	0,936	0,740	1,559	1,048	0,675	2,165	3,121	1,254	0,911	5,544	1,216	0,815
22	0,924	0,708	1,493	0,989	0,675	1,862	2,894	1,111	0,890	4,875	1,156	0,815
23	0,898	0,761	1,416	0,972	0,670	1,650	2,657	3,948	0,890	4,335	1,145	0,873
24	0,854	1,772	1,377	0,972	0,796	1,518	2,568	2,753	0,874	3,889	1,145	0,979
25	0,848	1,231	1,353	0,972	0,675	1,403	2,335	1,923	0,912	3,569	1,134	0,972
26	0,851	1,388	1,380	0,945	0,675	3,165	2,404	1,604	2,386	3,348	1,066	0,881
27	0,843	1,235	1,414	0,853	0,672	3,152	2,194	1,412	1,336	3,179	1,024	0,824
28	0,818	1,119	1,412	0,815	0,672	2,230	1,968	1,294	1,327	2,887	1,055	0,890
29	0,815	1,007	1,380	0,841	0,678	2,025	1,823	1,201	3,004	2,664	1,055	1,869
30	0,815		1,339	1,010	0,675	1,807	1,656	1,119	2,691	2,516	1,000	1,941
31	0,815		1,231		0,680		1,538	1,066		2,356		1,708
<b>SÚČ.</b>	<b>36,080</b>	<b>26,820</b>	<b>45,820</b>	<b>31,520</b>	<b>23,270</b>	<b>39,560</b>	<b>58,090</b>	<b>41,970</b>	<b>42,400</b>	<b>139,000</b>	<b>44,660</b>	<b>31,380</b>
<b>PRM.</b>	<b>1,164</b>	<b>0,925</b>	<b>1,478</b>	<b>1,051</b>	<b>0,751</b>	<b>1,319</b>	<b>1,874</b>	<b>1,354</b>	<b>1,413</b>	<b>4,483</b>	<b>1,489</b>	<b>1,012</b>
<b>Š.O.</b>	<b>13,910</b>	<b>11,050</b>	<b>17,670</b>	<b>12,560</b>	<b>8,970</b>	<b>15,760</b>	<b>22,400</b>	<b>16,180</b>	<b>16,890</b>	<b>53,580</b>	<b>17,790</b>	<b>12,100</b>
<b>ODT.</b>	<b>3,117</b>	<b>2,317</b>	<b>3,959</b>	<b>2,723</b>	<b>2,010</b>	<b>3,418</b>	<b>5,019</b>	<b>3,626</b>	<b>3,663</b>	<b>12,010</b>	<b>3,859</b>	<b>2,711</b>

Ročný súčet: 560,546    Ročné maximum: 13,880 Deň/Mes/Hod: 13.10.22    Ročný šp. odtok: 18,298 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 1,531    Ročné minimum: 0,610 Deň/Mesiac: 02.06    Ročný odtok: 48,414 mil m<sup>3</sup>

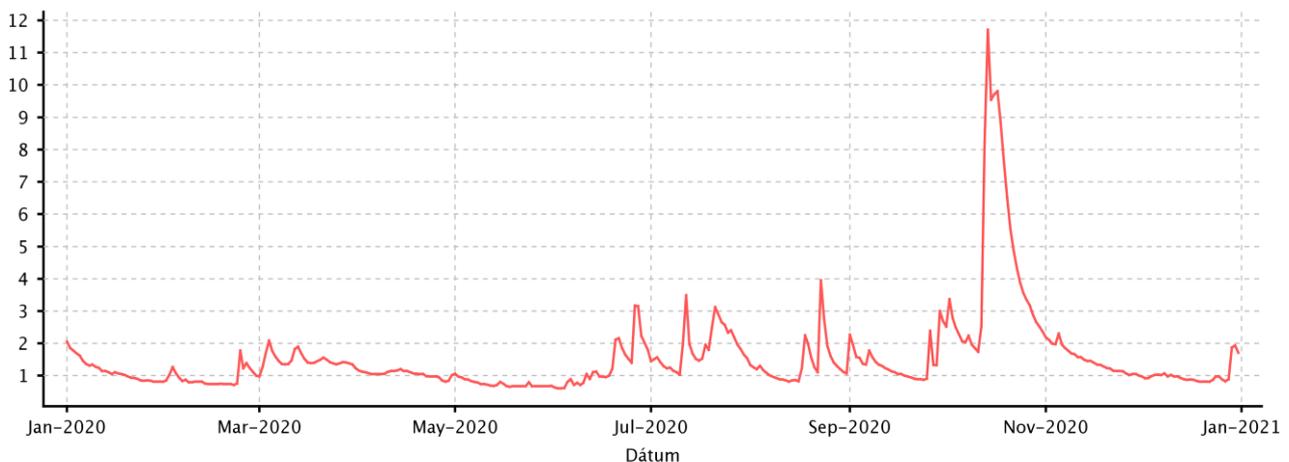
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	2,568	1,665	1,156	0,924	0,757	0,675	0,621
% Q <sub>Mda</sub>	80,8	99,9	126,2	163,3	186,5	215,0	267,7

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	1,164	0,925	1,478	1,051	0,751	1,319	1,874	1,354	1,413	4,483	1,489	1,012
% Q <sub>ma</sub>	190,5	137,6	107,7	36,5	30,2	71,2	138,7	129,8	155,0	364,8	125,8	113,2

Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 7015 Brezno      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Hron      **Plocha povodia:** 582,08 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	12,480	4,854	8,741	7,416	5,933	2,700	7,329	4,761	8,140	8,744	10,380	4,869
02	11,330	6,395	13,710	7,269	4,662	2,702	9,276	4,714	8,089	13,160	9,804	4,276
03	10,710	9,564	14,700	7,013	4,270	2,649	12,150	4,563	5,842	10,220	9,355	4,775
04	10,400	8,812	17,580	6,840	4,028	2,611	7,629	5,784	5,544	9,340	9,400	5,138
05	10,040	7,711	15,100	6,603	4,020	3,015	6,751	4,764	4,847	8,818	12,370	5,187
06	8,852	5,734	14,290	6,396	3,837	3,576	6,109	4,318	4,572	8,186	9,925	5,187
07	9,031	5,793	13,860	6,293	3,828	2,850	6,015	4,032	11,890	7,557	9,175	5,102
08	10,230	5,104	12,870	6,189	3,520	3,182	5,568	3,717	8,073	9,845	8,681	5,544
09	10,010	4,807	12,020	6,150	3,373	4,115	5,384	3,622	6,591	8,084	8,302	5,114
10	8,567	5,384	11,430	6,228	3,329	4,145	4,981	4,496	6,063	7,494	8,010	5,421
11	7,797	5,605	11,590	5,754	3,273	4,695	5,247	4,123	5,679	7,856	7,852	5,421
12	7,286	5,139	12,210	6,011	3,111	4,109	11,360	3,843	5,396	13,580	7,651	5,114
13	7,045	4,830	12,880	6,202	3,121	4,244	6,888	3,250	5,101	45,700	7,449	4,894
14	6,921	4,881	12,090	6,658	3,375	6,878	5,954	3,698	4,821	73,900	7,253	4,714
15	6,577	4,827	11,390	6,229	4,335	6,092	5,593	5,137	4,572	56,240	7,013	4,501
16	6,307	4,834	11,090	6,061	4,200	4,486	5,470	5,348	4,431	51,400	6,947	4,429
17	6,190	4,932	10,890	5,937	3,360	4,252	5,864	5,276	4,292	48,530	6,775	4,382
18	6,064	5,435	10,590	5,765	3,286	5,173	6,815	8,122	4,181	42,630	6,564	4,289
19	5,668	5,288	10,500	5,954	3,174	6,425	6,621	7,856	3,939	35,460	6,422	4,220
20	5,618	5,290	10,590	5,766	3,007	9,227	7,652	6,529	3,817	29,630	6,331	4,153
21	4,526	5,020	12,260	5,421	2,857	9,401	9,806	5,030	3,728	25,420	6,037	4,153
22	4,310	4,667	11,330	5,310	2,950	7,419	8,255	4,315	3,610	21,910	5,814	4,166
23	4,453	6,105	10,240	5,144	2,964	6,589	6,947	8,610	3,495	19,220	5,765	4,658
24	4,418	19,740	9,639	5,104	4,135	5,941	7,070	9,285	3,685	17,300	5,729	5,311
25	4,502	11,850	9,296	5,007	3,406	5,381	6,606	6,183	3,741	15,920	5,495	5,273
26	4,571	11,820	9,100	4,619	3,414	9,012	6,771	5,323	10,630	15,000	5,286	4,763
27	4,775	10,810	8,890	4,513	3,167	10,030	6,875	5,090	6,677	13,920	5,053	4,002
28	4,595	9,595	8,950	4,338	3,038	8,501	6,195	4,631	6,049	12,790	5,150	4,847
29	4,595	8,713	8,609	4,502	3,022	9,577	6,298	4,418	13,410	11,880	5,089	16,210
30	4,595		8,185	5,080	2,919	9,498	5,445	4,187	10,440	11,280	5,003	16,610
31	4,595		7,584		2,889		4,979	3,928		11,250		13,020
<b>SÚČ.</b>	217,10	203,50	352,20	175,80	109,80	168,50	213,90	158,90	181,30	672,30	220,10	179,70
<b>PRM.</b>	7,002	7,018	11,360	5,859	3,542	5,616	6,900	5,127	6,045	21,690	7,336	5,798
<b>Š.O.</b>	12,030	12,060	19,520	10,070	6,085	9,648	11,850	8,809	10,380	37,260	12,600	9,961
<b>ODT.</b>	18,750	17,590	30,430	15,190	9,487	14,560	18,480	13,730	15,670	58,080	19,010	15,530

Ročný súčet: 2853,139    Ročné maximum: 82,000 Deň/Mes/Hod: 14.10.00    Ročný šp. odtok: 13,392 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 7,795    Ročné minimum: 2,611 Deň/Mesiac: 04.06    Ročný odtok: 246,497 mil m<sup>3</sup>

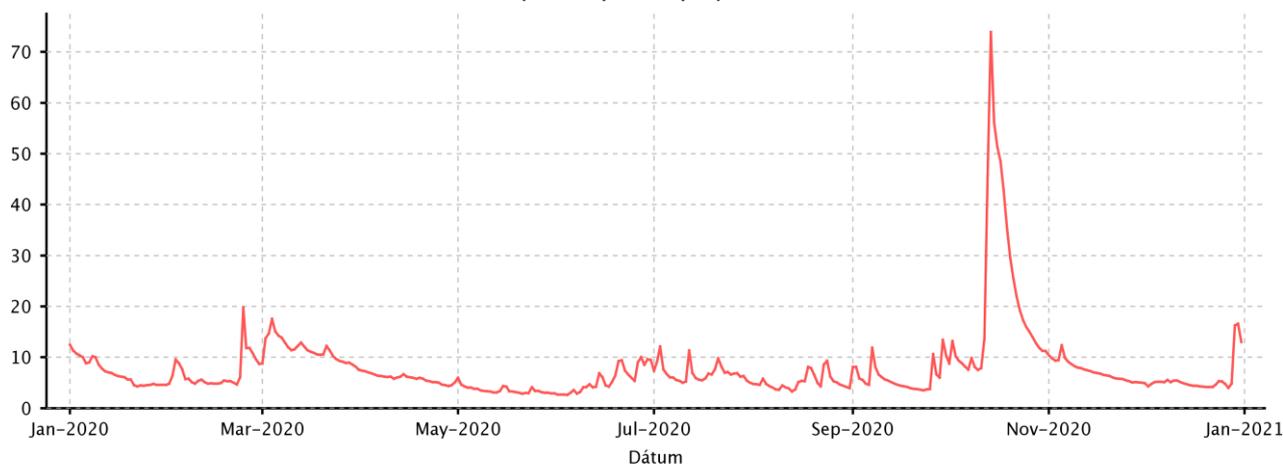
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	12,870	8,890	6,011	4,667	3,728	3,015	2,700
% Q <sub>Mda</sub>	75,7	100,9	122,1	146,8	160,3	170,1	199,3

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	7,002	7,019	11,361	5,859	3,542	5,616	6,900	5,128	6,045	21,686	7,336	5,798
% Q <sub>ma</sub>	176,7	148,5	121,0	37,0	29,5	59,4	105,4	104,3	139,4	356,2	117,5	106,0

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 7045 Hronec      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Čierny Hron      **Plocha povodia:** 239,41 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	4,090	1,619	2,308	2,485	2,038	0,766	1,967	1,661	3,208	2,251	3,201	1,788
02	3,654	1,687	3,861	2,683	1,630	0,738	2,925	1,573	2,395	2,919	3,089	1,656
03	3,378	2,583	5,348	2,631	1,468	0,738	2,271	1,526	1,704	2,267	2,971	2,106
04	3,303	2,169	7,798	2,527	1,381	0,744	2,063	2,559	1,552	2,439	3,527	2,129
05	3,102	1,769	7,146	2,424	1,464	1,015	1,901	1,936	1,406	2,135	5,411	1,994
06	2,555	1,612	6,860	2,378	1,363	1,076	1,791	1,736	1,348	1,979	3,583	1,967
07	2,371	1,593	6,384	2,276	1,277	0,826	1,837	1,617	3,448	1,951	3,254	1,959
08	2,499	1,401	5,616	2,255	1,226	0,971	1,660	1,527	1,856	3,096	3,076	2,087
09	2,429	1,518	5,142	2,235	1,205	1,634	1,607	1,714	1,589	2,129	2,965	1,853
10	2,295	1,766	4,703	2,184	1,197	2,088	1,509	1,920	1,459	1,945	2,906	2,064
11	2,284	1,972	5,036	2,134	1,176	1,788	1,871	1,837	1,368	2,194	2,779	1,964
12	2,030	1,614	5,324	2,098	1,115	1,430	2,016	1,740	1,202	5,302	2,791	1,766
13	2,112	1,506	5,047	2,169	1,085	1,287	1,504	1,591	1,115	18,730	2,753	1,724
14	1,921	1,485	4,693	2,190	1,218	2,426	1,411	1,514	1,046	25,160	2,721	1,625
15	1,796	1,425	4,440	2,012	1,868	2,877	1,366	2,921	1,018	21,960	2,759	1,480
16	1,792	1,394	4,166	1,982	1,455	2,268	1,361	3,324	1,005	21,050	2,753	1,383
17	1,757	1,433	4,001	1,921	1,168	1,678	1,571	2,377	1,053	18,390	2,657	1,378
18	1,723	1,586	3,857	1,891	1,067	1,875	3,015	2,402	1,008	15,570	2,562	1,378
19	1,659	1,565	3,708	2,119	1,023	2,536	3,381	2,478	0,917	13,010	2,454	1,378
20	1,704	1,536	3,588	1,926	0,987	2,880	3,483	2,053	0,896	11,020	2,492	1,378
21	1,560	1,485	4,362	1,790	0,933	2,487	3,497	1,746	0,833	9,341	2,301	1,378
22	1,560	1,395	3,658	1,756	0,903	2,037	2,414	1,631	0,820	8,076	2,194	1,419
23	1,560	2,007	3,245	1,722	0,890	1,864	2,215	2,123	0,820	6,973	2,153	1,654
24	1,560	5,298	3,020	1,689	1,420	1,708	2,164	1,752	0,908	6,191	2,129	1,995
25	1,560	2,940	2,857	1,717	1,038	1,589	2,292	1,590	1,367	5,625	2,026	1,864
26	1,560	3,156	2,809	1,669	0,990	1,851	3,288	1,478	4,074	5,229	1,908	1,589
27	1,560	2,792	2,774	1,655	0,922	1,656	2,569	1,419	1,660	4,672	1,789	1,267
28	1,560	2,587	2,771	1,655	0,926	1,529	2,176	1,325	2,528	4,218	1,946	1,788
29	1,560	2,336	2,653	1,655	0,933	2,819	2,593	1,304	4,536	3,884	2,016	6,324
30	1,560		2,497	1,708	0,887	2,759	1,978	1,283	2,613	3,617	1,810	6,681
31	1,560		2,288		0,858		1,848	1,200		3,525		5,361
<b>SÚC.</b>	<b>65,610</b>	<b>57,230</b>	<b>132,00</b>	<b>61,540</b>	<b>37,110</b>	<b>51,940</b>	<b>67,540</b>	<b>56,860</b>	<b>50,750</b>	<b>236,80</b>	<b>80,980</b>	<b>66,370</b>
<b>PRM.</b>	<b>2,117</b>	<b>1,973</b>	<b>4,257</b>	<b>2,051</b>	<b>1,197</b>	<b>1,731</b>	<b>2,179</b>	<b>1,834</b>	<b>1,692</b>	<b>7,640</b>	<b>2,699</b>	<b>2,141</b>
<b>Š.O.</b>	<b>8,841</b>	<b>8,243</b>	<b>17,780</b>	<b>8,568</b>	<b>5,000</b>	<b>7,232</b>	<b>9,101</b>	<b>7,661</b>	<b>7,066</b>	<b>31,910</b>	<b>11,270</b>	<b>8,943</b>
<b>ODT.</b>	<b>5,669</b>	<b>4,945</b>	<b>11,400</b>	<b>5,317</b>	<b>3,206</b>	<b>4,488</b>	<b>5,836</b>	<b>4,912</b>	<b>4,385</b>	<b>20,460</b>	<b>6,996</b>	<b>5,735</b>

Ročný súčet: 964,744      Ročné maximum: 32,200      Deň/Mes/Hod: 13.10.21      Ročný šp. odtok: 11,010 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 2,636      Ročné minimum: 0,738      Deň/Mesiac: 02.06      Ročný odtok: 83,357 mil m<sup>3</sup>

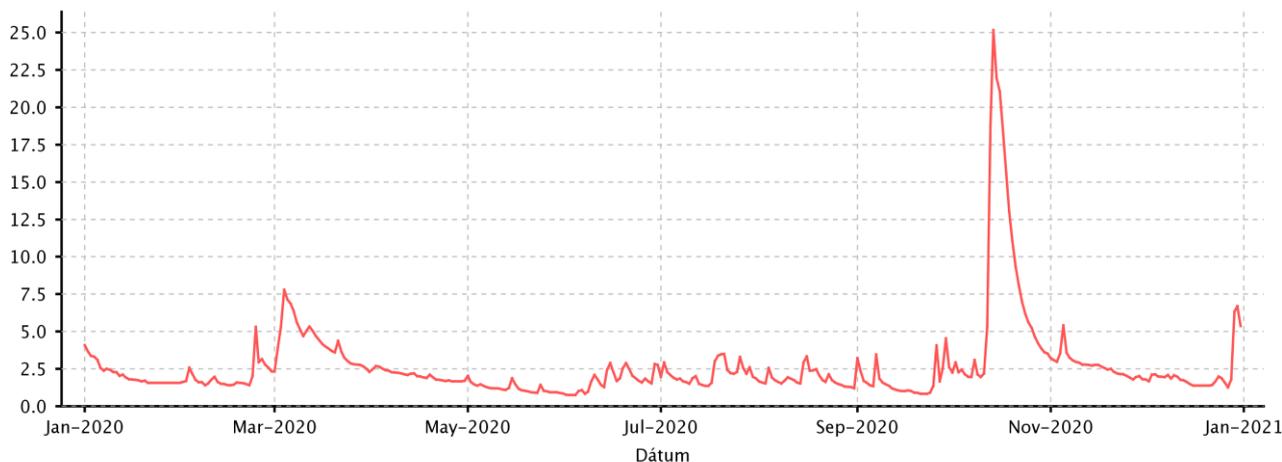
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	5,036	2,759	1,967	1,560	1,176	0,896	0,744
% Q <sub>Mda</sub>	74,2	83,3	109,1	137,7	145,9	146,4	151,8

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	2,117	1,973	4,257	2,051	1,197	1,731	2,179	1,834	1,692	7,640	2,699	2,141
% Q <sub>ma</sub>	131,0	100,2	113,2	30,4	28,1	48,6	95,0	100,6	104,8	307,1	109,4	97,3

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 7065 **Mýto pod Ďumbierom** **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Štiavnička **Plocha povodia:** 47,10 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	1,233	0,541	1,144	1,049	0,861	0,348	1,264	0,453	0,656	0,780	1,205	0,488
02	1,160	0,690	1,260	0,980	0,804	0,349	1,410	0,435	0,587	0,804	1,165	0,463
03	1,090	0,949	1,497	0,977	0,725	0,345	1,235	0,435	0,451	0,745	1,148	0,467
04	1,050	0,946	1,862	0,958	0,667	0,374	1,145	0,553	0,410	0,763	1,193	0,472
05	0,985	0,799	1,876	0,980	0,638	0,439	1,088	0,456	0,380	0,745	1,193	0,585
06	0,909	0,749	1,759	1,052	0,638	0,471	1,019	0,426	0,380	0,725	1,132	0,547
07	0,860	0,734	1,569	1,135	0,616	0,435	1,000	0,410	0,951	0,696	1,135	0,555
08	0,808	0,671	1,408	1,242	0,555	0,472	0,913	0,383	0,658	0,769	1,115	0,558
09	0,802	0,671	1,313	1,339	0,525	0,632	0,871	0,381	0,585	0,693	1,072	0,495
10	0,794	0,685	1,237	1,403	0,504	0,675	0,821	0,456	0,555	0,690	1,055	0,542
11	0,744	0,685	1,282	1,403	0,509	0,681	1,060	0,443	0,528	0,789	1,010	0,501
12	0,722	0,633	1,520	1,391	0,490	0,635	0,935	0,405	0,490	1,138	0,974	0,490
13	0,673	0,601	2,126	1,430	0,501	0,613	0,798	0,448	0,467	2,877	0,919	0,474
14	0,670	0,601	2,223	1,453	0,479	1,186	0,760	0,417	0,433	5,325	0,883	0,437
15	0,670	0,564	2,084	1,324	0,613	0,929	0,728	0,486	0,408	4,604	0,839	0,437
16	0,665	0,537	1,880	1,230	0,542	0,824	0,737	0,414	0,380	5,634	0,827	0,389
17	0,622	0,537	1,770	1,212	0,490	0,857	0,728	0,477	0,380	6,501	0,780	0,380
18	0,606	0,540	1,750	1,215	0,474	1,127	0,766	0,559	0,358	4,769	0,748	0,380
19	0,603	0,537	1,866	1,238	0,460	1,148	0,705	0,578	0,345	3,708	0,737	0,380
20	0,555	0,569	2,183	1,152	0,435	1,365	0,670	0,525	0,344	2,927	0,705	0,380
21	0,541	0,601	2,439	1,065	0,426	1,488	0,623	0,472	0,333	2,419	0,643	0,380
22	0,539	0,572	2,230	0,987	0,408	1,473	0,593	0,447	0,329	2,091	0,620	0,380
23	0,541	0,746	1,974	0,948	0,385	1,339	0,563	0,469	0,316	1,869	0,620	0,447
24	0,516	1,665	1,599	0,913	0,536	1,196	0,569	0,419	0,345	1,698	0,598	0,514
25	0,505	1,510	1,376	0,935	0,437	1,095	0,566	0,396	0,390	1,557	0,563	0,512
26	0,503	1,498	1,286	0,897	0,419	1,072	0,591	0,380	0,682	1,461	0,550	0,456
27	0,523	1,399	1,215	0,836	0,385	1,142	0,572	0,363	0,449	1,395	0,533	0,421
28	0,526	1,331	1,198	0,766	0,380	1,225	0,533	0,352	0,548	1,324	0,504	0,483
29	0,539	1,218	1,152	0,734	0,379	1,453	0,589	0,347	0,965	1,234	0,501	0,665
30	0,488		1,135	0,757	0,368	1,377	0,494	0,347	0,813	1,185	0,493	0,728
31	0,521		1,068		0,382		0,472	0,335		1,271		0,743
<b>SÚC.</b>	21,960	23,780	50,280	33,000	16,030	26,760	24,810	13,460	14,910	63,190	25,460	15,150
<b>PRM.</b>	0,708	0,820	1,622	1,100	0,517	0,892	0,801	0,434	0,497	2,038	0,849	0,489
<b>Š.O.</b>	15,040	17,410	34,440	23,350	10,980	18,940	16,990	9,220	10,550	43,270	18,020	10,370
<b>ODT.</b>	1,897	2,055	4,344	2,851	1,385	2,312	2,144	1,163	1,289	5,459	2,200	1,309

Ročný súčet: 328,816 Ročné maximum: 7,220 Deň/Mes/Hod: 17.10.09 Ročný šp. odtok: 19,066 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 0,898 Ročné minimum: 0,316 Deň/Mesiac: 23.09 Ročný odtok: 28,397 mil m<sup>3</sup>

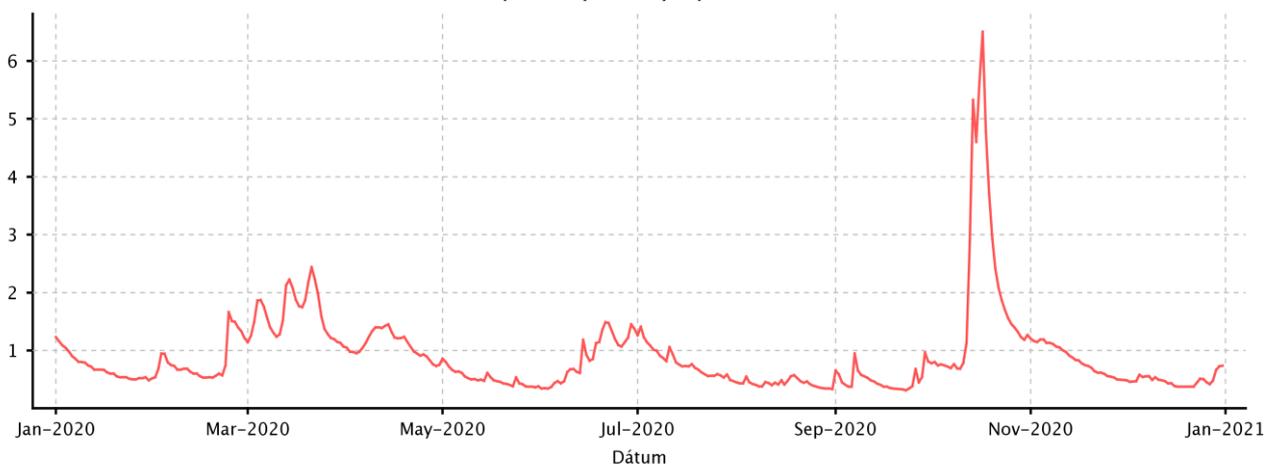
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	1,557	1,138	0,690	0,501	0,390	0,349	0,333
% Q <sub>Mda</sub>	62,3	94,8	109,5	125,3	134,5	143,0	160,9

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	0,708	0,820	1,622	1,100	0,517	0,892	0,801	0,434	0,497	2,038	0,849	0,489
% Q <sub>ma</sub>	158,5	178,3	167,6	44,0	24,4	70,5	95,4	66,6	81,5	244,4	102,2	73,0

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 7160 Banská Bystrica      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Hron      **Plocha povodia:** 1766,48 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	34,980	16,350	30,170	23,770	20,090	12,240	23,260	14,390	23,450	22,970	31,900	16,670
02	32,170	20,370	45,670	23,720	20,430	12,100	25,200	13,480	23,110	29,480	30,710	15,880
03	29,850	39,910	57,340	23,400	18,450	12,100	27,950	13,100	17,680	25,430	29,900	15,310
04	29,710	44,060	70,420	22,280	17,580	11,880	22,290	16,300	15,860	25,690	30,220	19,230
05	28,650	39,760	62,280	21,920	17,470	14,160	20,300	14,770	14,330	23,760	41,080	18,630
06	25,280	30,050	56,230	21,440	16,970	17,690	19,090	12,240	13,540	22,790	34,070	18,560
07	23,060	27,610	51,480	21,250	16,340	15,230	18,510	12,230	31,010	20,620	31,530	18,710
08	23,170	24,260	45,900	20,210	15,430	17,740	17,690	11,130	24,180	24,370	29,870	20,270
09	25,070	22,110	41,700	21,600	15,140	17,380	16,950	11,280	18,450	21,070	28,950	18,710
10	24,160	23,370	38,470	22,080	14,840	21,860	15,960	12,560	16,470	19,830	27,950	18,890
11	22,230	26,430	40,030	21,960	15,020	21,140	16,760	14,600	15,880	20,240	27,010	19,670
12	21,160	24,290	44,840	21,720	15,070	20,250	24,810	13,360	14,800	29,770	26,570	18,380
13	20,160	21,700	48,390	22,410	14,670	19,990	18,650	11,620	14,170	92,620	26,070	17,780
14	19,860	21,740	45,830	23,730	15,060	21,550	16,460	11,260	13,810	165,30	25,190	17,090
15	19,470	20,880	41,780	22,220	17,660	30,110	15,490	12,800	13,270	133,60	24,560	16,430
16	18,720	20,430	39,030	21,490	18,540	22,960	15,440	19,850	12,770	126,70	24,420	15,850
17	18,200	20,600	37,880	20,800	15,650	19,990	16,140	18,030	12,340	130,20	23,200	16,040
18	17,880	21,650	36,600	20,620	14,690	25,030	19,850	19,490	12,000	110,40	22,690	15,530
19	17,110	23,260	35,660	21,300	14,120	25,800	21,350	20,730	11,350	91,000	22,180	15,240
20	16,690	21,330	36,100	20,760	13,720	29,630	18,310	18,870	11,280	76,880	22,020	15,010
21	15,880	20,510	40,900	19,830	13,180	31,620	25,140	14,570	11,420	67,140	20,880	14,630
22	14,750	19,270	39,410	19,410	12,900	26,840	20,740	13,290	11,100	59,660	20,000	14,950
23	15,010	20,420	35,470	18,800	12,800	24,350	18,030	14,520	10,700	53,630	19,950	17,080
24	14,020	61,600	33,020	18,970	15,360	21,940	17,740	21,350	10,980	48,760	19,270	21,180
25	14,050	45,350	31,470	18,580	13,840	20,350	17,850	15,470	11,580	44,970	18,820	21,560
26	14,230	42,820	30,170	18,260	13,620	20,560	18,310	13,010	24,300	42,780	18,250	19,960
27	14,890	39,290	29,960	17,780	13,200	27,040	19,170	12,370	19,990	39,760	18,010	17,230
28	15,430	35,170	28,680	17,510	12,930	22,110	16,870	11,760	16,660	37,030	16,980	19,740
29	15,260	31,800	28,260	17,350	12,810	22,490	18,960	11,510	33,920	34,850	17,300	46,460
30	15,010		26,310	18,460	12,390	29,600	15,890	11,840	26,570	33,230	17,280	64,510
31	15,330		24,880		12,400		14,780	11,850		34,760		52,900
<b>SÚC.</b>	631,40	826,40	1254	623,60	472,30	635,70	594,00	443,60	507,00	1709	746,80	658,10
<b>PRM.</b>	20,370	28,500	40,460	20,790	15,240	21,190	19,160	14,310	16,900	55,140	24,890	21,230
<b>Š.O.</b>	11,530	16,130	22,910	11,770	8,626	12,000	10,850	8,101	9,566	31,210	14,090	12,020
<b>ODT.</b>	54,560	71,400	108,40	53,880	40,810	54,930	51,320	38,330	43,800	147,70	64,530	56,860

Ročný súčet: 9102,630    Ročné maximum: 172,90 Deň/Mes/Hod: 14.10.04    Ročný šp. odtok: 14,079 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 24,870    Ročné minimum: 10,700 Deň/Mesiac: 23.09    Ročný odtok: 786,449 mil m<sup>3</sup>

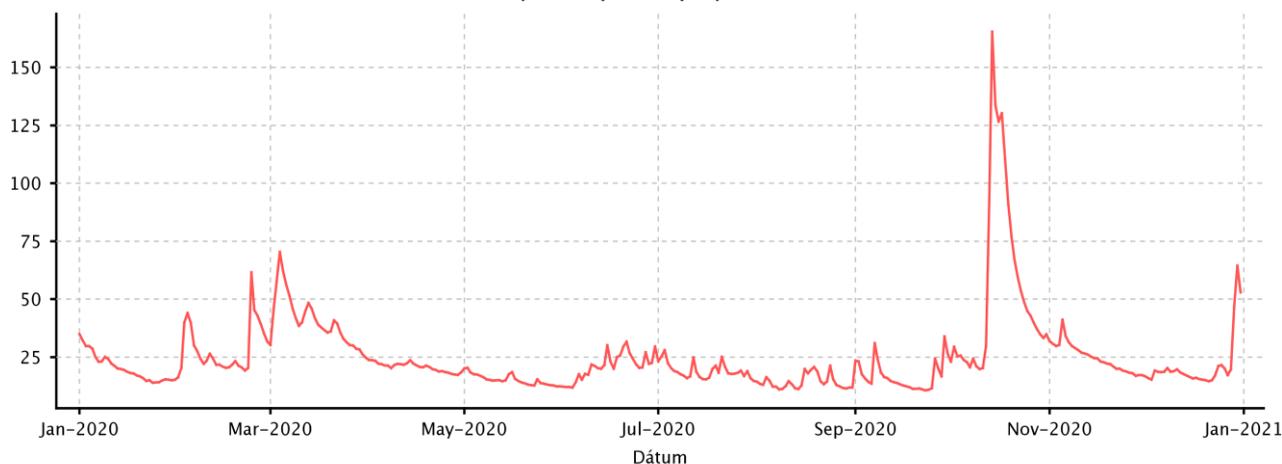
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	42,820	26,570	20,350	16,300	13,200	11,620	11,100
% Q <sub>Mda</sub>	72,7	84,4	113,4	137,9	148,9	153,9	169,7

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	20,369	28,496	40,462	20,788	15,238	21,191	19,159	14,311	16,899	55,138	24,894	21,228
% Q <sub>ma</sub>	131,3	157,3	120,3	38,0	36,4	68,7	89,7	86,4	108,7	264,7	110,6	103,5

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 7290 Brehy      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Hron      **Plocha povodia:** 3821,38 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	52,730	25,410	57,870	36,350	25,270	20,470	31,570	20,680	27,480	27,410	46,780	25,080
02	46,820	33,610	130,60	36,040	29,440	19,020	32,400	19,570	36,910	30,890	44,470	24,070
03	41,420	129,70	196,10	35,600	25,930	18,720	36,200	19,140	27,810	31,150	41,550	22,950
04	40,410	250,50	216,60	32,720	25,780	18,870	30,290	22,490	23,570	35,930	43,300	24,340
05	39,660	232,00	179,70	31,930	24,370	21,270	27,410	23,780	21,010	34,460	75,760	24,850
06	36,480	120,50	141,00	32,780	25,620	26,320	27,300	20,020	19,780	30,440	75,850	25,070
07	33,980	86,260	128,10	31,950	23,700	24,410	25,280	19,640	36,050	26,520	63,300	25,270
08	29,850	63,860	108,20	31,530	22,640	30,240	24,530	18,650	42,790	25,460	54,530	28,180
09	33,260	50,810	94,030	32,050	21,890	31,050	23,680	17,110	26,550	27,870	44,900	27,860
10	34,250	46,730	83,830	30,790	21,460	35,920	24,130	18,910	24,470	24,540	42,640	25,790
11	31,300	55,080	75,100	30,870	22,430	42,620	22,300	20,540	22,130	23,970	39,550	30,410
12	29,540	57,460	82,450	30,510	21,500	34,160	25,660	20,780	20,770	38,480	38,490	30,490
13	30,570	48,950	86,490	31,940	21,230	34,090	28,230	18,700	20,030	147,60	37,450	28,560
14	29,580	41,330	81,540	33,670	22,690	41,790	23,220	18,840	20,490	407,70	37,220	28,020
15	27,530	39,900	75,960	32,820	26,240	74,990	22,410	19,290	19,390	466,40	36,720	25,110
16	27,690	35,960	64,130	31,460	29,220	64,230	21,720	23,360	18,120	313,30	34,410	25,040
17	27,820	36,600	61,170	30,860	23,910	42,720	23,660	28,880	17,850	334,20	33,900	25,090
18	26,350	35,760	57,190	29,080	23,300	59,720	29,730	25,010	18,580	232,80	32,480	24,640
19	25,290	37,170	51,920	29,380	21,270	96,870	38,400	35,400	17,580	173,70	32,000	23,050
20	25,540	37,450	52,770	31,590	20,380	64,730	33,090	31,270	16,960	137,50	31,360	22,840
21	24,270	36,940	59,100	30,300	21,140	73,020	36,950	26,290	16,890	114,10	29,210	23,480
22	23,650	35,360	85,380	28,020	20,740	57,260	33,690	20,380	17,630	96,350	30,620	23,370
23	23,280	35,950	64,470	28,790	18,620	42,740	29,480	19,000	16,810	86,270	28,530	25,460
24	23,130	103,50	60,950	28,030	21,380	38,320	26,610	24,030	16,520	72,060	27,470	31,040
25	21,840	109,20	49,850	26,800	24,120	32,610	35,530	22,350	17,590	64,630	27,820	36,850
26	21,530	92,350	46,650	26,420	20,700	31,220	33,270	20,790	24,980	60,330	27,660	37,760
27	22,010	86,140	45,190	27,290	19,720	33,850	34,800	19,220	32,260	55,430	27,150	33,660
28	24,060	79,380	42,350	25,680	19,070	32,690	31,190	17,860	23,440	51,200	25,430	32,020
29	23,970	67,290	44,610	26,990	20,040	33,520	30,470	17,710	33,190	43,870	24,850	122,90
30	23,810		40,270	25,890	19,370	34,860	27,790	17,860	34,700	42,510	26,450	248,60
31	24,210		37,700	18,820	18,820	24,180	18,410		43,880		193,00	
<b>SUC.</b>	925,80	2111	2601	918,10	702,00	1212	895,20	666,00	712,30	3301	1162	1325
<b>PRM.</b>	29,870	72,800	83,920	30,600	22,640	40,410	28,880	21,480	23,740	106,50	38,730	42,730
<b>Š.O.</b>	7,815	19,050	21,960	8,009	5,926	10,570	7,556	5,622	6,213	27,860	10,130	11,180
<b>ODT.</b>	79,990	182,40	224,80	79,320	60,650	104,70	77,340	57,540	61,540	285,20	100,40	114,50

Ročný súčet: 16531,780    Ročné maximum: 527,60    Deň/Mes/Hod: 14.10.23    Ročný šp. odtok: 11,820 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 45,170    Ročné minimum: 16,520    Deň/Mesiac: 24.09    Ročný odtok: 1428,384 mil m<sup>3</sup>

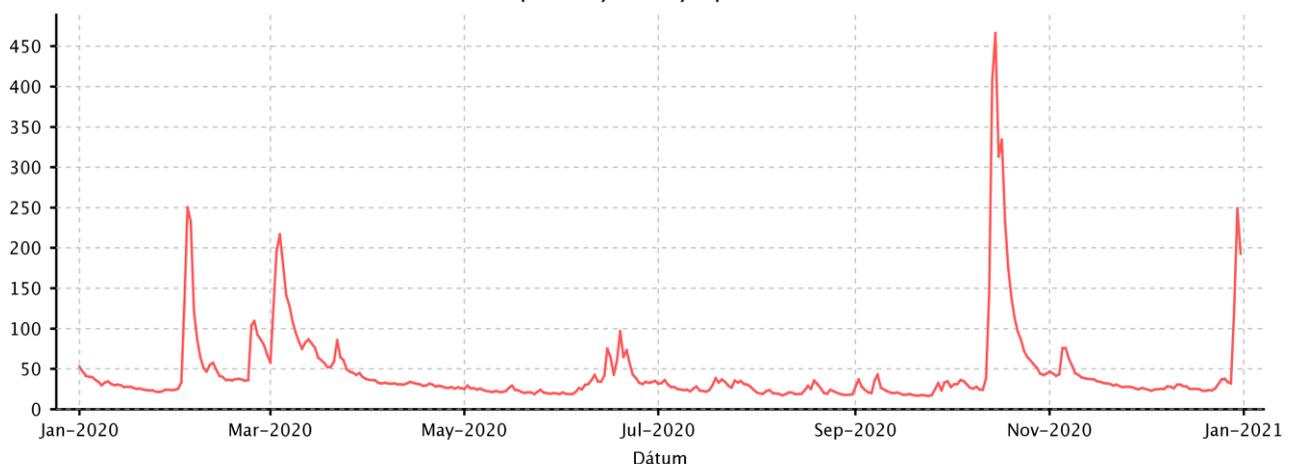
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
<b>Q<sub>Md-2020</sub></b>	86,490	42,350	30,620	24,180	20,030	17,860	16,890
<b>% Q<sub>Mda</sub></b>	80,8	79,0	103,4	128,6	141,1	153,3	171,6

### Priemerné mesačné prietoky

<b>Q<sub>m-2020</sub></b>	29,865	72,798	83,912	30,604	22,645	40,410	28,876	21,483	23,744	106,482	38,728	42,737
<b>% Q<sub>ma</sub></b>	94,7	167,6	110,9	32,8	35,5	85,1	90,5	86,7	98,1	311,4	98,0	103,1

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica: 7440 Holiša**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Ipeľ**      **Plocha povodia: 685,67 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	3,686	1,802	2,035	2,175	1,463	1,229	1,568	1,139	1,226	1,396	2,243	1,855
02	3,464	2,309	6,541	2,175	1,443	1,220	1,695	1,006	1,482	1,851	2,175	1,853
03	2,816	2,936	12,090	2,041	1,422	1,127	1,601	1,002	1,103	1,682	2,255	1,854
04	2,643	6,664	16,600	2,035	1,316	1,166	1,448	1,110	0,964	1,463	2,212	1,854
05	2,581	13,220	21,100	1,907	1,334	1,265	1,390	1,140	0,881	1,391	10,780	1,843
06	2,315	4,981	15,230	1,895	1,270	1,668	1,357	1,081	0,870	1,311	7,510	1,855
07	2,266	4,980	15,550	1,873	1,270	1,356	1,320	1,014	0,870	1,224	4,667	1,866
08	1,988	3,350	11,810	1,895	1,270	1,437	1,270	1,027	0,801	1,268	3,989	2,350
09	1,977	2,798	8,860	1,895	1,247	1,530	1,270	0,993	0,834	1,181	3,585	2,367
10	1,925	2,811	6,984	1,948	1,174	3,897	1,197	0,960	0,836	1,270	3,220	2,318
11	2,062	3,044	6,126	1,895	1,160	10,020	1,178	0,960	0,851	1,135	3,042	2,670
12	2,040	3,321	5,313	1,802	1,160	4,020	1,424	0,915	0,816	1,609	3,090	2,442
13	2,024	2,805	4,916	1,886	1,160	2,381	1,279	0,941	0,810	10,300	2,981	2,269
14	1,863	2,763	4,638	1,971	1,288	2,200	1,270	0,945	0,780	34,260	2,954	2,223
15	1,761	3,308	3,958	1,895	1,318	5,740	1,160	0,967	0,729	31,960	2,865	2,118
16	1,730	2,386	3,670	1,890	1,458	2,858	1,192	1,250	0,758	19,020	2,790	1,996
17	1,730	2,323	3,420	1,840	1,293	2,231	1,220	1,315	0,775	15,810	2,783	1,990
18	1,730	2,255	2,879	1,868	1,270	2,472	9,482	1,703	0,961	11,710	2,630	1,991
19	1,730	2,206	2,657	1,829	1,270	3,578	9,784	1,978	0,870	7,364	2,630	1,870
20	1,646	2,140	2,630	1,608	1,261	3,541	4,984	2,827	0,851	5,441	2,630	1,859
21	1,612	2,035	2,826	1,505	1,276	4,056	4,041	1,540	0,836	4,699	2,510	1,865
22	1,612	1,977	3,519	1,500	1,165	2,855	2,822	1,145	0,829	3,867	2,470	1,893
23	1,622	1,988	2,893	1,469	1,160	2,106	2,088	1,031	0,814	3,317	2,464	2,004
24	1,545	2,364	2,510	1,448	1,229	1,774	1,802	1,035	0,806	3,022	2,311	2,133
25	1,642	2,200	2,517	1,416	1,174	1,652	1,824	0,960	0,833	2,926	2,047	2,133
26	1,612	2,175	2,366	1,380	1,201	1,568	1,719	1,125	1,174	3,308	2,035	2,022
27	1,612	2,128	2,249	1,427	1,238	2,363	1,594	1,122	1,302	2,981	2,035	1,906
28	1,627	2,058	2,243	1,422	1,270	1,893	1,505	0,904	1,082	2,723	2,035	2,123
29	1,710	2,076	2,323	1,489	1,366	1,609	1,380	0,941	1,667	2,517	2,035	5,322
30	1,637		2,323	1,500	1,280	1,703	1,380	0,720	1,510	2,439	1,907	8,724
31	1,656		2,224	1,206	1,206		1,320	0,610		2,323		11,000
<b>SÚC.</b>	<b>61,860</b>	<b>91,400</b>	<b>185,00</b>	<b>52,880</b>	<b>39,410</b>	<b>76,520</b>	<b>68,560</b>	<b>35,410</b>	<b>28,920</b>	<b>186,80</b>	<b>92,880</b>	<b>82,570</b>
<b>PRM.</b>	<b>1,996</b>	<b>3,152</b>	<b>5,968</b>	<b>1,763</b>	<b>1,271</b>	<b>2,551</b>	<b>2,212</b>	<b>1,142</b>	<b>0,964</b>	<b>6,025</b>	<b>3,096</b>	<b>2,664</b>
<b>Š.O.</b>	<b>2,910</b>	<b>4,597</b>	<b>8,704</b>	<b>2,571</b>	<b>1,854</b>	<b>3,720</b>	<b>3,226</b>	<b>1,666</b>	<b>1,406</b>	<b>8,787</b>	<b>4,515</b>	<b>3,885</b>
<b>ODT.</b>	<b>5,345</b>	<b>7,897</b>	<b>15,980</b>	<b>4,569</b>	<b>3,405</b>	<b>6,611</b>	<b>5,924</b>	<b>3,059</b>	<b>2,499</b>	<b>16,140</b>	<b>8,025</b>	<b>7,134</b>

Ročný súčet: 1002,180    Ročné maximum: 41,190 Deň/Mes/Hod: 14.10.18    Ročný šp. odtok: 3,993 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 2,738    Ročné minimum: 0,610 Deň/Mesiac: 31.08    Ročný odtok: 86,582 mil m<sup>3</sup>

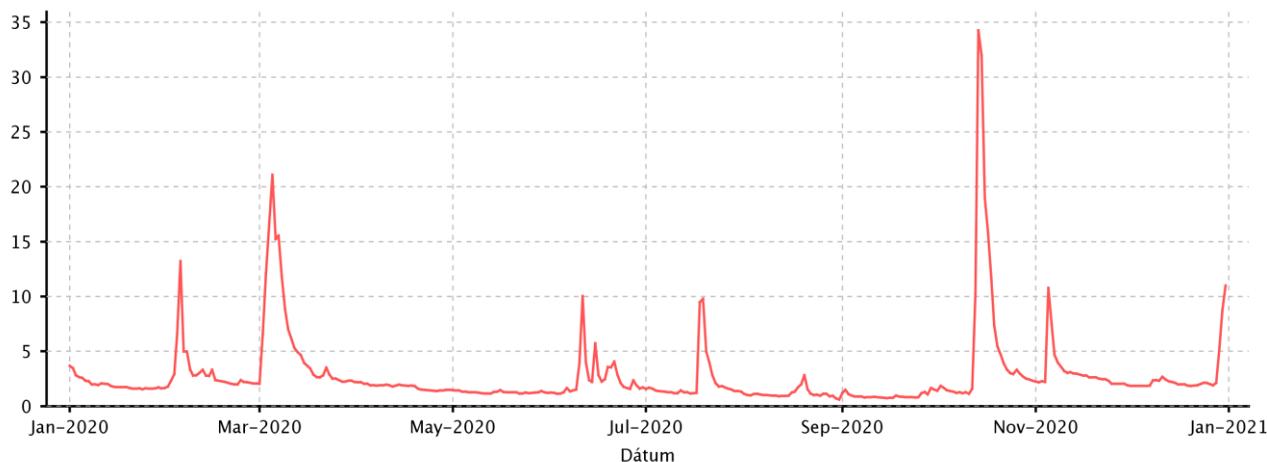
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
<b>Q<sub>Md-2020</sub></b>	5,313	2,630	1,886	1,315	1,014	0,829	0,729
<b>% Q<sub>Mda</sub></b>	75,0	91,1	122,1	149,3	209,1	288,9	569,5

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	1,996	3,152	5,968	1,763	1,271	2,551	2,212	1,142	0,964	6,025	3,096	2,663
<b>% Q<sub>ma</sub></b>	77,8	82,5	100,3	33,7	36,6	87,1	142,1	97,7	94,4	321,0	123,4	93,7

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica: 7580 Plášťovce**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Krupinica**      **Plocha povodia: 302,79 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	0,868	0,244	1,413	0,819	0,311	0,231	0,586	0,621	0,388	0,571	0,612	0,474
02	0,644	0,317	7,884	0,627	0,332	0,215	0,659	0,502	0,681	0,607	0,640	0,431
03	0,490	1,532	15,680	0,606	0,318	0,205	0,742	0,409	0,444	0,642	0,751	0,423
04	0,547	11,640	15,470	0,564	0,279	0,205	0,506	0,446	0,328	0,680	0,818	0,530
05	0,596	12,070	10,160	0,549	0,279	0,223	0,411	0,422	0,279	0,638	2,481	0,531
06	0,398	5,768	8,623	0,492	0,295	0,283	0,353	0,419	0,241	0,625	2,945	0,543
07	0,314	4,000	9,194	0,486	0,279	0,261	0,313	0,336	0,236	0,589	2,378	0,564
08	0,339	2,901	6,316	0,452	0,279	0,303	0,292	0,275	0,236	0,615	1,996	0,635
09	0,418	2,292	5,053	0,432	0,279	0,288	0,277	0,236	0,227	0,589	1,708	0,788
10	0,444	2,107	4,346	0,431	0,240	0,531	0,236	0,605	0,226	0,571	1,528	0,792
11	0,389	2,458	3,325	0,413	0,236	0,845	0,232	0,367	0,213	0,527	1,379	0,915
12	0,352	2,433	2,939	0,370	0,236	0,735	0,273	0,274	0,213	0,634	1,259	1,041
13	0,332	1,962	2,514	0,370	0,236	0,597	0,286	0,236	0,209	3,962	1,028	1,062
14	0,302	1,727	2,153	0,408	0,272	2,224	0,267	0,205	0,205	21,000	0,871	0,971
15	0,247	1,585	1,811	0,370	0,301	2,839	0,236	0,200	0,202	18,110	0,811	0,911
16	0,244	1,405	1,567	0,370	0,421	1,905	0,236	0,234	0,186	13,160	0,725	0,818
17	0,243	1,310	1,400	0,370	0,334	2,577	0,256	0,499	0,332	11,350	0,703	0,788
18	0,236	1,289	1,263	0,370	0,293	12,590	0,581	0,636	0,417	6,447	0,636	0,725
19	0,230	1,208	1,154	0,370	0,270	16,060	1,355	0,432	0,419	4,388	0,606	0,695
20	0,220	1,179	1,058	0,436	0,236	6,816	0,745	0,463	0,417	3,341	0,564	0,636
21	0,219	1,108	1,053	0,395	0,236	4,709	0,542	0,353	0,419	2,515	0,564	0,636
22	0,202	1,049	1,651	0,370	0,219	3,838	0,493	0,301	0,417	2,011	0,519	0,636
23	0,181	1,000	1,436	0,368	0,219	2,214	0,449	0,279	0,424	1,653	0,484	0,640
24	0,202	1,407	1,289	0,335	0,238	1,387	0,420	0,267	0,458	1,435	0,492	0,758
25	0,229	1,444	1,175	0,322	0,274	1,041	4,777	0,245	0,472	1,310	0,492	0,943
26	0,220	1,448	1,108	0,322	0,254	0,842	3,513	0,236	0,754	1,187	0,492	1,007
27	0,220	1,630	1,100	0,322	0,243	0,718	5,153	0,215	0,660	1,108	0,492	0,967
28	0,217	1,532	1,108	0,322	0,236	0,599	2,653	0,205	0,589	1,011	0,492	0,996
29	0,226	1,479	1,108	0,302	0,228	0,691	1,714	0,205	0,710	0,911	0,492	2,105
30	0,281		1,053	0,313	0,227	0,722	1,216	0,205	0,673	0,723	0,492	8,001
31	0,225		0,959		0,223		0,830	0,202		0,647		9,795
<b>SUC.</b>	10,280	71,520	116,40	12,680	8,323	66,690	30,600	10,530	11,680	103,50	29,450	40,760
<b>PRM.</b>	0,332	2,466	3,754	0,423	0,269	2,223	0,987	0,340	0,389	3,340	0,982	1,315
<b>Š.O.</b>	1,095	8,144	12,400	1,396	0,887	7,341	3,260	1,122	1,285	11,030	3,242	4,342
<b>ODT.</b>	0,888	6,179	10,050	1,095	0,719	5,762	2,644	0,910	1,009	8,946	2,544	3,521

Ročný súčet: 512,426      Ročné maximum: 31,300      Deň/Mes/Hod: 14.10.23      Ročný šp. odtok: 4,624 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 1,400      Ročné minimum: 0,181      Deň/Mesiac: 23.01      Ročný odtok: 44,271 mil m<sup>3</sup>

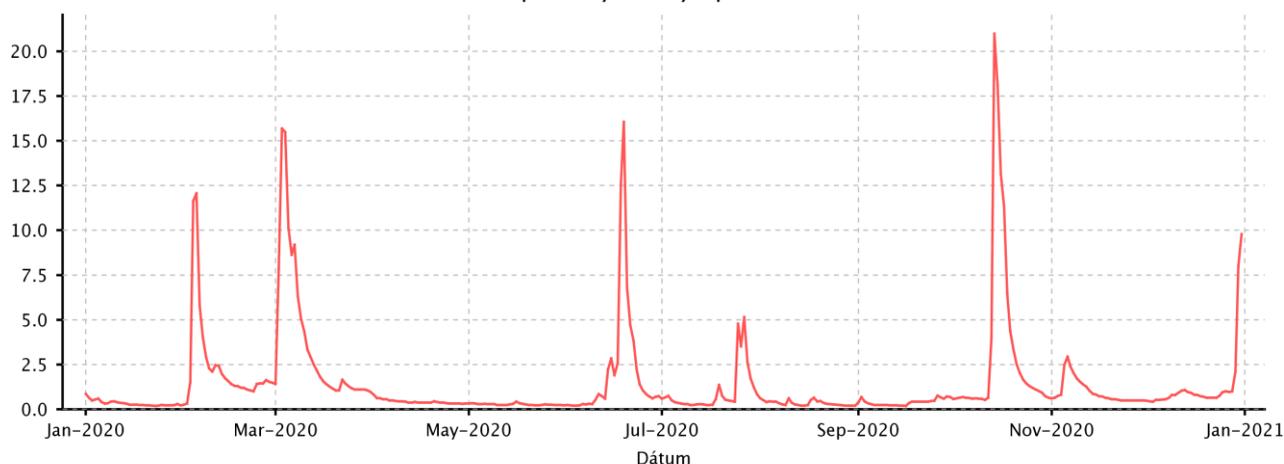
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
<b>Q<sub>Md-2020</sub></b>	3,513	1,154	0,564	0,313	0,231	0,205	0,200
<b>% Q<sub>Mda</sub></b>	81,4	89,9	110,8	111,8	144,4	218,1	625,0

### Priemerné mesačné prietoky

<b>Q<sub>m-2020</sub></b>	0,331	2,466	3,754	0,423	0,268	2,223	0,987	0,340	0,389	3,341	0,982	1,315
<b>% Q<sub>ma</sub></b>	25,8	107,5	92,4	14,4	16,9	166,5	132,5	75,3	74,6	347,3	71,9	83,9

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 7600 Plášťovce      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Litava      **Plocha povodia:** 214,27 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	0,639	0,296	0,754	0,458	0,167	0,128	0,310	0,150	0,170	0,169	0,586	0,313
02	0,482	0,767	4,151	0,418	0,167	0,129	0,300	0,132	0,320	0,150	0,579	0,279
03	0,431	2,740	7,091	0,382	0,162	0,124	0,379	0,121	0,235	0,157	0,712	0,290
04	0,532	10,000	7,497	0,353	0,148	0,134	0,302	0,132	0,168	0,167	0,756	0,325
05	0,517	8,127	6,108	0,334	0,148	0,175	0,246	0,148	0,150	0,196	2,206	0,313
06	0,317	3,845	5,459	0,309	0,148	0,198	0,215	0,146	0,144	0,154	1,914	0,313
07	0,307	2,898	6,485	0,295	0,148	0,196	0,191	0,124	0,130	0,154	1,631	0,313
08	0,289	2,139	5,088	0,282	0,147	0,210	0,170	0,108	0,118	0,199	1,460	0,364
09	0,362	1,580	3,803	0,250	0,140	0,281	0,167	0,101	0,110	0,303	1,294	0,553
10	0,353	1,479	3,038	0,250	0,128	0,441	0,154	0,114	0,112	0,223	1,147	0,502
11	0,312	1,963	2,518	0,249	0,131	0,535	0,141	0,181	0,109	0,171	1,266	0,709
12	0,258	1,903	2,151	0,224	0,124	0,359	0,131	0,163	0,110	0,243	1,770	0,810
13	0,285	1,479	1,770	0,220	0,125	0,293	0,152	0,125	0,110	3,205	1,744	0,808
14	0,298	1,351	1,530	0,220	0,128	1,444	0,154	0,110	0,105	17,830	1,093	0,754
15	0,280	1,214	1,230	0,220	0,145	3,353	0,142	0,102	0,094	13,770	0,998	0,714
16	0,263	1,053	1,027	0,220	0,176	0,886	0,131	0,808	0,095	9,308	0,878	0,679
17	0,246	0,992	0,909	0,216	0,171	3,372	0,162	1,272	0,090	7,046	0,555	0,647
18	0,258	0,876	0,821	0,206	0,143	14,980	0,287	0,603	0,079	4,241	0,693	0,622
19	0,255	0,791	0,740	0,209	0,133	10,890	0,466	0,345	0,079	3,004	0,556	0,578
20	0,250	0,754	0,679	0,220	0,140	5,075	0,328	0,248	0,082	2,273	0,481	0,547
21	0,221	0,721	0,666	0,210	0,122	4,051	0,258	0,196	0,087	1,634	0,460	0,502
22	0,224	0,654	1,055	0,194	0,116	4,060	0,153	0,179	0,092	1,348	0,414	0,502
23	0,164	0,662	0,869	0,194	0,110	2,153	0,141	0,153	0,107	1,133	0,411	0,551
24	0,208	0,861	0,704	0,192	0,126	1,296	0,142	0,145	0,110	1,027	0,406	0,643
25	0,223	0,871	0,630	0,173	0,128	0,912	0,156	0,137	0,111	0,944	0,382	0,698
26	0,221	0,843	0,588	0,167	0,128	0,709	0,166	0,112	0,232	0,871	0,356	0,712
27	0,220	0,887	0,549	0,167	0,127	0,567	0,640	0,110	0,218	0,794	0,345	0,584
28	0,224	0,813	0,508	0,167	0,118	0,485	0,356	0,106	0,171	0,719	0,345	0,715
29	0,223	0,791	0,609	0,167	0,129	0,410	0,260	0,095	0,213	0,647	0,345	2,287
30	0,219		0,593	0,165	0,144	0,354	0,213	0,089	0,197	0,596	0,316	4,197
31	0,218		0,514		0,137		0,179	0,080		0,576		5,261
<b>SUC.</b>	9,298	53,350	70,130	7,330	4,302	58,190	7,193	6,633	4,144	73,260	26,100	27,080
<b>PRM.</b>	0,300	1,840	2,262	0,244	0,139	1,940	0,232	0,214	0,138	2,363	0,870	0,874
<b>Š.O.</b>	1,400	8,585	10,560	1,140	0,648	9,053	1,083	0,999	0,645	11,030	4,060	4,077
<b>ODT.</b>	0,803	4,609	6,059	0,633	0,372	5,028	0,622	0,573	0,358	6,329	2,255	2,340

Ročný súčet: 347,029      Ročné maximum: 29,900      Deň/Mes/Hod: 14.10.22      Ročný šp. odtok: 4,424 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 0,948      Ročné minimum: 0,079      Deň/Mesiac: 18.09      Ročný odtok: 29,978 mil m<sup>3</sup>

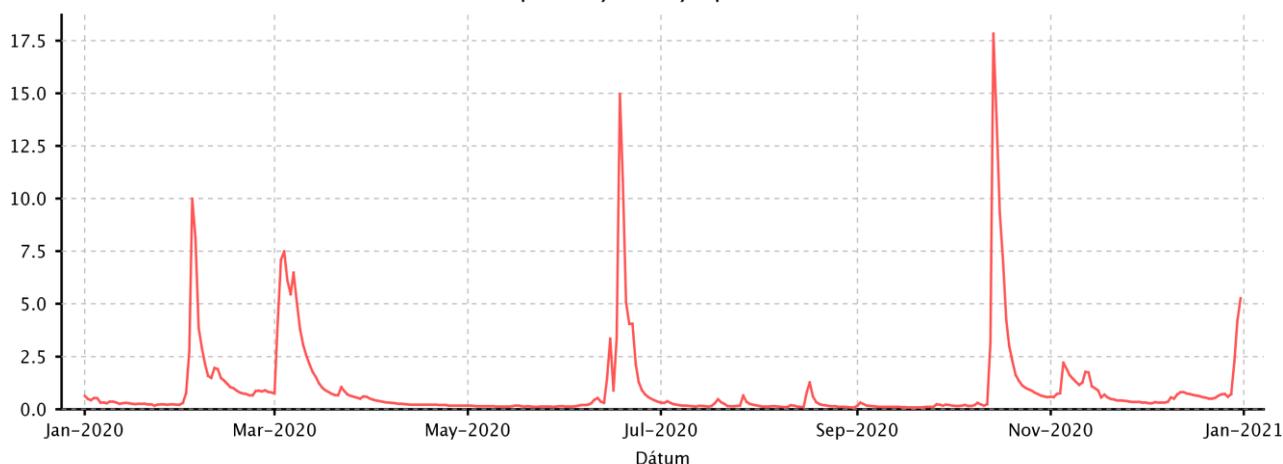
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	2,740	0,756	0,313	0,167	0,124	0,101	0,080
% Q <sub>Mda</sub>	106,2	108,0	111,8	109,9	155,0	252,5	400,0

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	0,300	1,840	2,262	0,244	0,139	1,940	0,232	0,214	0,138	2,363	0,870	0,874
% Q <sub>ma</sub>	35,1	115,5	94,4	13,8	14,8	251,3	68,8	87,0	51,8	389,9	114,2	93,4

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 7660 **Dobšiná** **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Dobšinský potok **Plocha povodia:** 31,97 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	0,781	0,325	0,545	0,499	0,355	0,197	0,654	0,413	0,820	0,831	1,137	0,628
02	0,737	0,325	0,766	0,499	0,360	0,190	0,749	0,370	0,615	1,299	1,057	0,609
03	0,690	0,331	0,739	0,499	0,346	0,182	1,214	0,370	0,564	1,128	1,024	0,604
04	0,681	0,357	0,789	0,480	0,311	0,195	0,907	0,389	0,534	1,104	1,038	0,628
05	0,620	0,319	0,774	0,438	0,311	0,319	0,834	0,386	0,499	1,000	1,085	0,628
06	0,549	0,287	0,810	0,435	0,311	0,354	0,828	0,341	0,633	0,905	0,953	0,625
07	0,543	0,284	0,777	0,435	0,291	0,259	0,798	0,318	0,698	0,868	0,911	0,643
08	0,499	0,279	0,768	0,435	0,256	0,271	0,739	0,311	0,596	0,878	0,911	0,660
09	0,484	0,272	0,759	0,435	0,251	0,243	0,701	0,311	0,564	0,807	0,902	0,628
10	0,481	0,284	0,707	0,435	0,251	0,368	0,666	0,291	0,561	0,771	0,852	0,666
11	0,476	0,284	0,698	0,435	0,251	0,448	0,757	0,294	0,545	0,748	0,840	0,628
12	0,423	0,284	0,713	0,435	0,248	0,358	0,838	0,279	0,523	1,171	0,840	0,628
13	0,420	0,279	0,710	0,435	0,251	0,410	0,698	0,254	0,504	3,608	0,828	0,617
14	0,412	0,274	0,698	0,446	0,243	0,336	0,663	0,291	0,488	6,023	0,774	0,564
15	0,406	0,248	0,698	0,405	0,268	0,311	0,628	0,350	0,480	4,954	0,768	0,564
16	0,420	0,258	0,695	0,413	0,237	0,314	0,634	0,289	0,464	4,069	0,768	0,564
17	0,418	0,264	0,660	0,435	0,214	0,361	0,701	0,528	0,440	4,318	0,768	0,564
18	0,404	0,289	0,628	0,435	0,214	0,396	0,727	0,655	0,435	3,847	0,762	0,564
19	0,373	0,284	0,628	0,435	0,214	0,508	0,689	0,518	0,435	3,224	0,762	0,564
20	0,373	0,284	0,628	0,419	0,212	1,033	0,681	0,427	0,416	2,630	0,727	0,564
21	0,373	0,282	0,654	0,400	0,198	0,968	0,701	0,378	0,375	2,275	0,698	0,564
22	0,371	0,262	0,625	0,378	0,195	0,852	0,701	0,365	0,435	2,010	0,698	0,564
23	0,335	0,300	0,580	0,370	0,189	0,736	0,719	0,482	0,435	1,789	0,698	0,564
24	0,325	0,494	0,564	0,370	0,242	0,663	0,701	0,400	0,435	1,667	0,689	0,564
25	0,325	0,435	0,564	0,370	0,214	0,596	0,675	0,370	0,456	1,572	0,654	0,564
26	0,325	0,435	0,513	0,370	0,217	0,719	0,648	0,370	0,831	1,534	0,631	0,564
27	0,325	0,435	0,564	0,370	0,206	0,763	0,631	0,336	0,550	1,404	0,628	0,551
28	0,325	0,430	0,561	0,370	0,212	0,683	0,601	0,311	0,573	1,280	0,628	0,564
29	0,325	0,400	0,564	0,370	0,219	0,631	0,596	0,318	0,821	1,246	0,628	1,254
30	0,325		0,518	0,384	0,208	0,593	0,551	0,323	0,628	1,180	0,628	1,104
31	0,325		0,480		0,209		0,532	0,316		1,123		1,024
<b>SÚČ.</b>	13,870	9,283	20,380	12,630	7,705	14,260	22,160	11,350	16,360	61,260	24,290	20,020
<b>PRM.</b>	0,447	0,320	0,657	0,421	0,249	0,475	0,715	0,366	0,545	1,976	0,810	0,646
<b>Š.O.</b>	13,990	10,010	20,560	13,170	7,774	14,860	22,360	11,450	17,050	61,810	25,320	20,200
<b>ODT.</b>	1,198	0,802	1,761	1,092	0,666	1,232	1,915	0,981	1,413	5,293	2,099	1,730

Ročný súčet: 233,566 Ročné maximum: 7,000 Deň/Mes/Hod: 14.10.16 Ročný šp. odtok: 19,956 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 0,638 Ročné minimum: 0,182 Deň/Mesiac: 03.06 Ročný odtok: 20,175 mil m<sup>3</sup>

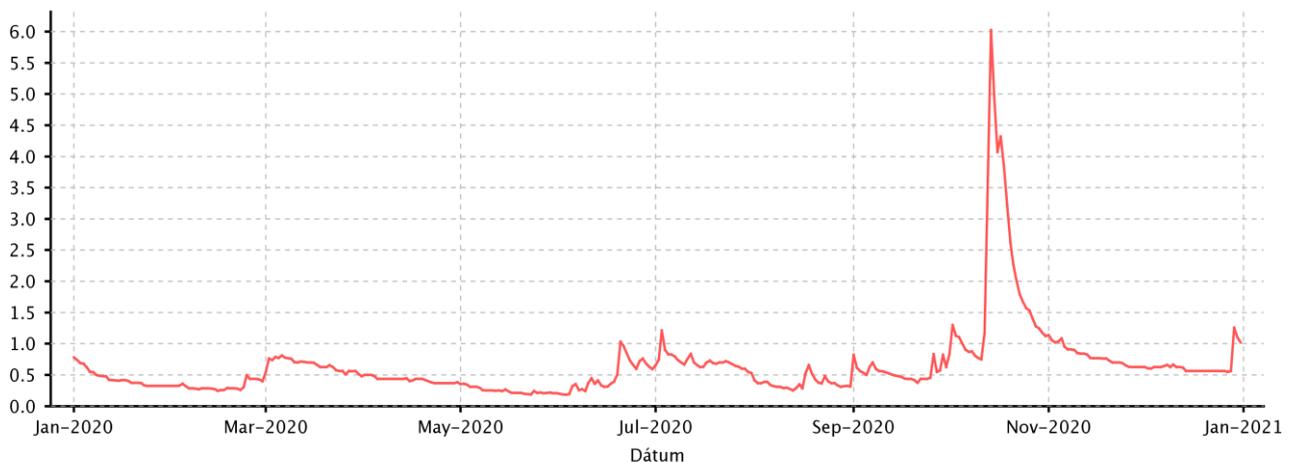
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	1,038	0,701	0,549	0,370	0,272	0,212	0,190
% Q <sub>Mda</sub>	111,6	140,2	183,0	172,1	180,1	189,3	223,5

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	0,447	0,320	0,657	0,421	0,249	0,475	0,715	0,366	0,545	1,976	0,810	0,646
% Q <sub>ma</sub>	179,7	110,4	131,2	47,8	37,0	89,0	183,3	113,0	189,9	457,5	203,4	191,6

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 7730 Štítinik      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Štítinik      **Plocha povodia:** 129,63 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	2,496	0,909	1,217	1,275	0,888	0,469	1,233	1,067	1,431	1,187	2,235	1,025
02	2,294	0,973	2,586	1,233	0,865	0,456	1,342	0,998	0,874	2,489	2,047	0,998
03	2,160	1,103	2,109	1,214	0,825	0,437	1,830	1,013	0,784	1,633	1,898	0,979
04	2,048	1,736	2,423	1,164	0,761	0,437	1,675	1,064	0,702	1,598	1,828	1,044
05	1,926	1,450	2,285	1,117	0,787	0,642	1,469	1,048	0,657	1,559	2,185	1,029
06	1,763	1,207	2,533	1,106	0,732	0,717	1,467	0,907	0,702	1,477	1,815	1,025
07	1,655	1,150	3,078	1,071	0,724	0,511	1,419	0,847	0,795	1,499	1,754	1,067
08	1,613	1,070	2,705	1,036	0,668	0,616	1,264	0,817	0,620	1,889	1,675	1,310
09	1,516	1,050	2,590	1,044	0,668	0,542	1,202	0,784	0,627	1,387	1,617	1,133
10	1,475	1,100	2,469	1,029	0,668	0,650	1,098	0,784	0,557	1,321	1,578	1,295
11	1,427	1,197	2,414	1,025	0,649	0,982	1,156	0,851	0,579	1,294	1,543	1,229
12	1,353	1,093	2,309	1,006	0,587	0,716	1,295	0,780	0,594	2,779	1,497	1,117
13	1,312	1,053	2,205	1,025	0,597	0,890	0,987	1,219	0,538	10,170	1,489	1,075
14	1,288	1,070	2,051	1,044	0,698	0,973	0,891	0,855	0,502	14,660	1,485	1,025
15	1,230	1,036	1,907	0,990	0,791	0,908	0,810	0,900	0,465	12,310	1,469	1,017
16	1,230	1,046	1,828	0,944	0,709	0,780	0,888	0,817	0,465	10,860	1,403	0,990
17	1,203	1,080	1,784	0,936	0,642	0,914	1,021	1,763	0,462	9,360	1,395	0,967
18	1,147	1,097	1,719	0,932	0,597	0,825	1,156	1,684	0,401	8,382	1,314	0,932
19	1,087	1,063	1,671	0,940	0,542	1,722	1,152	1,252	0,420	7,410	1,306	0,932
20	1,070	1,063	1,617	0,899	0,528	1,963	1,086	1,117	0,426	6,318	1,302	0,932
21	1,063	1,016	1,672	0,847	0,500	1,793	1,258	1,044	0,442	5,568	1,222	0,932
22	1,033	0,979	1,563	0,836	0,476	1,636	1,270	0,986	0,434	4,908	1,210	0,936
23	0,979	1,036	1,489	0,832	0,459	1,504	1,102	1,179	0,417	4,409	1,210	0,948
24	0,989	1,251	1,419	0,832	0,739	1,399	1,156	1,017	0,420	4,000	1,160	1,021
25	0,932	1,140	1,376	0,817	0,694	1,380	1,106	0,948	0,477	3,754	1,125	0,979
26	0,909	1,140	1,419	0,773	0,616	1,459	1,619	0,899	1,276	3,656	1,117	0,932
27	0,923	1,077	1,422	0,750	0,535	1,584	1,469	0,888	0,683	3,207	1,117	0,884
28	0,952	1,143	1,399	0,735	0,487	1,714	1,279	0,813	0,693	2,909	1,117	1,110
29	0,932	1,087	1,395	0,765	0,487	1,681	1,044	0,806	1,385	2,694	1,117	3,334
30	0,909		1,352	0,828	0,487	1,586	0,938	0,836	1,010	2,533	1,075	3,240
31	0,909		1,291		0,487		0,869	0,747		2,404		2,870
<b>SÚČ.</b>	<b>41,820</b>	<b>32,420</b>	<b>59,300</b>	<b>29,040</b>	<b>19,890</b>	<b>31,890</b>	<b>37,550</b>	<b>30,730</b>	<b>19,830</b>	<b>139,60</b>	<b>44,300</b>	<b>38,310</b>
<b>PRM.</b>	<b>1,349</b>	<b>1,118</b>	<b>1,913</b>	<b>0,968</b>	<b>0,642</b>	<b>1,063</b>	<b>1,211</b>	<b>0,991</b>	<b>0,661</b>	<b>4,504</b>	<b>1,477</b>	<b>1,236</b>
<b>Š.O.</b>	<b>10,410</b>	<b>8,623</b>	<b>14,760</b>	<b>7,468</b>	<b>4,950</b>	<b>8,199</b>	<b>9,343</b>	<b>7,646</b>	<b>5,100</b>	<b>34,750</b>	<b>11,390</b>	<b>9,532</b>
<b>ODT.</b>	<b>3,614</b>	<b>2,801</b>	<b>5,123</b>	<b>2,509</b>	<b>1,719</b>	<b>2,755</b>	<b>3,244</b>	<b>2,655</b>	<b>1,713</b>	<b>12,060</b>	<b>3,828</b>	<b>3,310</b>

Ročný súčet: 524,714      Ročné maximum: 18,330 Deň/Mes/Hod: 14.10.17      Ročný šp. odtok: 11,062 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 1,434      Ročné minimum: 0,401 Deň/Mesiac: 18.09      Ročný odtok: 45,347 mil m<sup>3</sup>

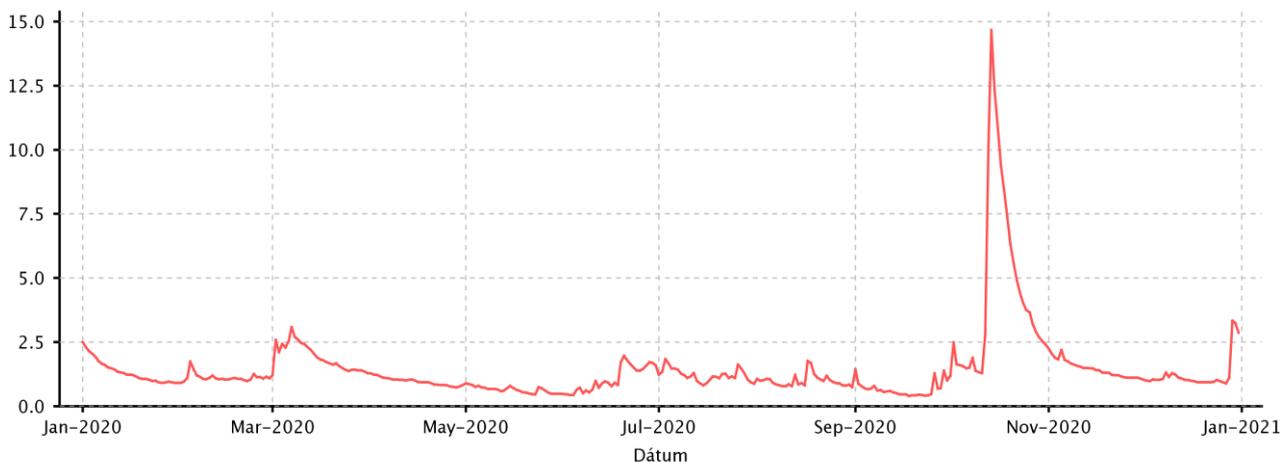
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	2,469	1,477	1,093	0,888	0,616	0,462	0,420
% Q <sub>Mda</sub>	95,8	113,5	156,1	188,9	181,2	177,7	300,0

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	1,349	1,118	1,913	0,968	0,642	1,063	1,211	0,991	0,661	4,504	1,477	1,236
% Q <sub>ma</sub>	189,0	116,8	117,7	45,1	38,0	82,7	132,1	142,0	105,6	480,7	137,1	124,2

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 7820 Lenartovce      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Slaná      **Plocha povodia:** 1829,65 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	25,300	8,107	6,887	11,370	5,957	4,007	24,410	10,280	13,790	10,310	19,450	9,646
02	22,820	8,535	21,090	10,790	6,054	3,820	22,630	11,700	12,870	26,900	19,360	10,470
03	21,230	10,770	26,310	11,180	6,611	3,841	25,010	11,220	10,130	20,640	19,130	11,980
04	19,750	16,260	32,080	10,390	6,027	3,855	31,810	10,580	9,942	16,530	19,680	11,940
05	18,920	18,640	37,970	10,420	5,786	4,118	23,400	11,980	9,602	12,590	24,990	9,358
06	17,180	12,690	32,070	9,556	5,914	4,889	20,460	10,580	7,734	13,760	23,290	8,917
07	15,920	11,840	36,530	9,359	5,668	4,431	20,960	9,933	8,512	13,120	20,960	8,612
08	14,690	10,590	29,860	8,885	5,456	4,858	17,650	8,328	9,058	17,280	18,270	11,150
09	14,940	9,721	26,630	9,082	5,338	4,715	14,920	7,035	8,004	13,770	19,050	10,840
10	14,570	10,640	24,390	8,487	5,165	5,674	12,400	6,693	9,286	11,060	19,310	10,570
11	13,640	11,790	22,720	8,941	5,088	15,160	10,920	7,392	9,806	9,552	18,240	13,660
12	12,880	11,520	21,250	8,834	4,958	7,774	16,500	6,946	8,233	16,410	19,770	11,210
13	12,810	10,230	20,600	8,892	4,816	8,437	11,800	6,443	7,761	69,670	17,600	11,000
14	12,130	10,080	19,700	9,190	5,180	6,756	9,613	7,477	6,616	171,60	18,080	11,290
15	11,960	10,120	17,610	8,722	5,216	18,900	9,980	7,290	9,755	172,70	17,180	10,320
16	11,420	9,816	16,250	8,029	6,154	10,220	8,359	7,366	9,204	131,00	15,890	11,330
17	11,100	10,070	15,600	7,610	5,140	7,999	10,130	10,080	8,447	109,90	15,440	9,866
18	10,660	9,355	14,730	7,419	5,022	9,372	11,060	18,700	7,373	97,610	15,300	9,494
19	10,480	9,195	14,000	7,442	4,800	11,830	13,410	17,480	5,945	80,980	15,250	8,827
20	9,693	9,026	13,520	7,429	4,596	27,180	14,280	16,500	6,301	67,090	13,990	8,629
21	9,808	8,742	13,770	7,022	4,436	31,370	18,200	11,400	6,403	54,540	13,070	8,736
22	9,508	8,503	14,130	6,786	4,277	24,840	19,000	12,110	7,352	44,520	12,040	8,623
23	8,936	8,261	12,660	6,634	4,249	21,010	17,340	9,819	6,554	37,420	12,810	8,687
24	8,499	10,370	11,880	6,528	4,873	17,560	15,760	13,050	7,527	30,220	12,440	9,427
25	8,793	10,980	11,240	6,397	5,195	15,330	19,090	10,460	7,307	23,450	12,160	10,500
26	8,568	10,610	10,620	6,354	4,935	17,030	14,600	8,883	11,550	25,680	13,250	9,443
27	8,168	10,240	10,430	6,288	4,650	25,590	21,330	9,341	12,370	22,290	12,050	8,889
28	9,361	10,060	10,060	6,161	4,467	21,010	16,370	8,703	8,418	19,020	11,190	9,573
29	8,578	10,220	10,160	6,133	4,439	37,330	14,200	7,309	17,700	25,440	10,140	31,120
30	8,042		9,725	6,208	4,443	29,190	13,250	7,204	18,150	24,110	9,922	49,020
31	8,252		8,809		4,387		11,760	7,856		22,970		51,970
SUC.	398,60	307,00	573,30	246,50	159,30	408,10	510,60	310,10	281,70	1412	489,30	415,10
PRM.	12,860	10,590	18,490	8,218	5,139	13,600	16,470	10,000	9,389	45,560	16,310	13,390
Š.O.	7,027	5,786	10,110	4,492	2,809	7,435	9,002	5,468	5,132	24,900	8,915	7,318
ODT.	34,440	26,520	49,530	21,300	13,760	35,260	44,120	26,800	24,340	122,00	42,280	35,860

Ročný súčet: 5511,770    Ročné maximum: 192,00    Deň/Mes/Hod: 15.10.04    Ročný šp. odtok: 8,231 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 15,060    Ročné minimum: 3,820    Deň/Mesiac: 02.06    Ročný odtok: 476,233 mil m<sup>3</sup>

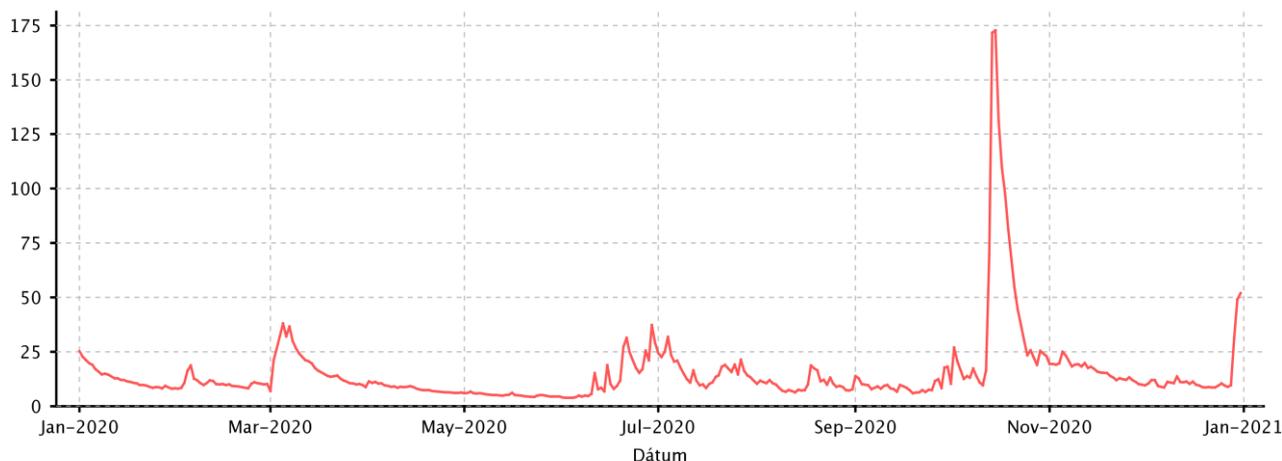
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	25,590	16,530	10,620	8,503	5,945	4,443	3,855
% Q <sub>Mda</sub>	88,2	109,4	134,0	177,4	181,2	187,3	218,3

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	12,858	10,586	18,493	8,218	5,139	13,603	16,471	10,004	9,390	45,553	16,310	13,390
% Q <sub>ma</sub>	160,8	94,4	94,7	32,3	26,5	93,9	171,3	143,1	157,1	457,2	150,9	122,3

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica: 7860 Lehota n. Rimavicou**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Rimavica**      **Plocha povodia: 148,95 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	3,123	1,312	1,840	1,797	1,153	0,623	1,021	0,965	1,117	1,359	2,019	1,205
02	2,861	1,438	4,543	1,648	1,084	0,570	1,257	0,937	1,157	1,607	1,903	1,153
03	2,646	1,866	4,609	1,648	0,953	0,564	1,629	0,897	0,776	1,331	1,871	1,148
04	2,536	2,615	7,083	1,611	0,897	0,576	1,686	1,270	0,773	1,275	1,941	1,228
05	2,408	2,073	7,059	1,536	0,897	0,934	1,221	0,983	0,679	1,200	2,803	1,205
06	2,202	1,676	7,166	1,527	0,857	1,131	1,058	0,873	0,638	1,136	2,122	1,205
07	2,097	1,639	6,912	1,438	0,793	0,791	1,071	0,787	0,714	1,106	1,945	1,256
08	2,346	1,494	5,739	1,424	0,682	0,800	0,969	0,763	0,656	1,483	1,903	1,522
09	2,286	1,429	5,108	1,424	0,638	0,932	0,897	0,719	0,536	1,196	1,802	1,345
10	1,903	1,505	4,701	1,410	0,638	1,232	0,853	0,733	0,490	1,101	1,776	1,492
11	1,813	1,943	4,404	1,345	0,579	1,330	0,913	0,776	0,490	1,201	1,776	1,499
12	1,755	1,675	4,427	1,312	0,564	0,966	1,250	0,740	0,487	2,442	1,733	1,354
13	1,648	1,606	4,039	1,312	0,570	0,873	0,890	0,737	0,473	8,544	1,771	1,312
14	1,648	1,643	3,618	1,345	0,620	1,843	0,830	0,645	0,427	14,900	1,696	1,275
15	1,569	1,545	3,325	1,312	0,797	1,939	0,766	0,743	0,418	13,530	1,648	1,200
16	1,536	1,545	3,090	1,251	0,731	1,349	0,746	0,991	0,421	12,850	1,648	1,200
17	1,527	1,564	2,920	1,200	0,626	1,140	0,902	0,920	0,433	10,870	1,648	1,200
18	1,466	1,627	2,781	1,200	0,555	1,197	2,008	1,676	0,542	8,912	1,545	1,140
19	1,415	1,625	2,713	1,261	0,527	1,101	2,370	1,618	0,415	7,123	1,536	1,097
20	1,387	1,569	2,609	1,205	0,481	1,235	1,647	1,159	0,410	5,705	1,531	1,097
21	1,294	1,536	2,957	1,136	0,461	1,180	1,680	0,953	0,387	4,758	1,447	1,097
22	1,230	1,494	2,715	1,106	0,427	1,058	1,475	0,857	0,361	4,114	1,424	1,140
23	1,155	1,644	2,457	1,097	0,421	0,933	1,405	0,882	0,364	3,590	1,424	1,215
24	1,120	2,735	2,311	1,097	0,649	0,840	1,382	0,807	0,471	3,195	1,377	1,312
25	1,135	1,977	2,201	1,075	0,499	0,780	1,403	0,756	0,642	2,986	1,312	1,247
26	1,159	1,988	2,158	1,028	0,490	0,836	1,721	0,712	1,680	2,825	1,312	1,183
27	1,280	1,919	2,142	0,993	0,473	0,807	1,560	0,682	0,955	2,579	1,312	1,084
28	1,251	1,908	2,105	0,993	0,499	0,888	1,387	0,638	1,077	2,360	1,312	1,247
29	1,215	1,834	2,051	0,997	0,586	1,638	1,368	0,638	1,920	2,183	1,312	4,267
30	1,208		2,014	1,028	0,530	1,527	1,221	0,623	1,261	2,062	1,233	4,486
31	1,214		1,882		0,518		1,140	0,567		2,004		4,030
<b>SUC.</b>	53,430	50,420	113,70	38,750	20,190	31,610	39,720	27,040	21,170	131,50	50,090	47,440
<b>PRM.</b>	1,724	1,739	3,667	1,292	0,651	1,054	1,281	0,872	0,706	4,243	1,670	1,530
<b>Š.O.</b>	11,570	11,670	24,620	8,673	4,373	7,075	8,603	5,857	4,737	28,480	11,210	10,270
<b>ODT.</b>	4,617	4,357	9,822	3,348	1,745	2,731	3,432	2,337	1,829	11,360	4,327	4,099

Ročný súčet: 625,093      Ročné maximum: 18,990      Deň/Mes/Hod: 14.10.18      Ročný šp. odtok: 11,467 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 1,708      Ročné minimum: 0,361      Deň/Mesiac: 22.09      Ročný odtok: 54,011 mil m<sup>3</sup>

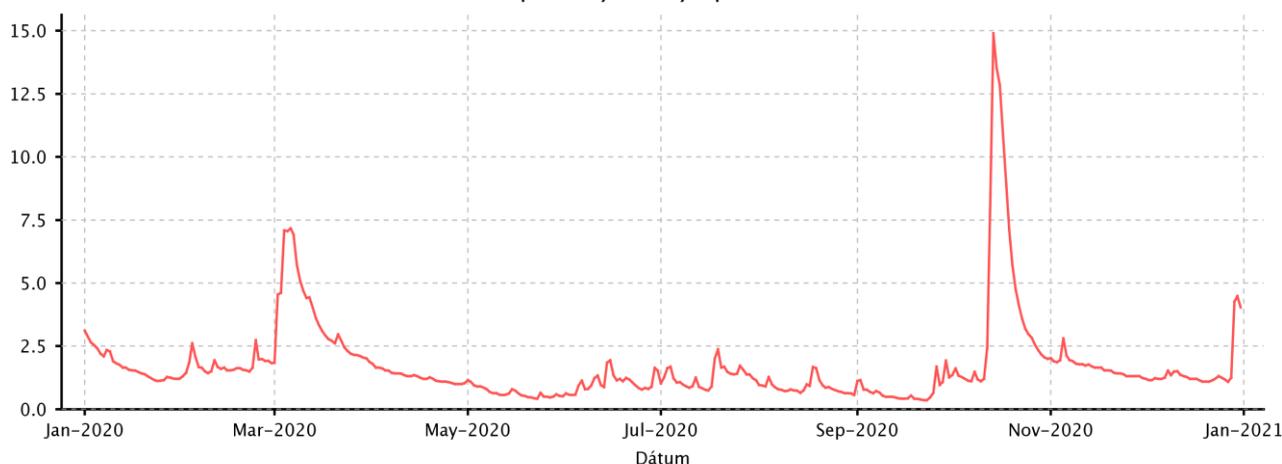
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	3,123	1,797	1,312	0,937	0,620	0,461	0,387
% Q <sub>Mda</sub>	88,1	112,2	159,0	199,4	218,3	230,5	387,0

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	1,724	1,739	3,667	1,292	0,651	1,054	1,281	0,872	0,706	4,243	1,669	1,530
% Q <sub>ma</sub>	191,3	139,0	142,2	41,7	33,4	67,3	134,8	127,9	113,8	379,2	129,0	124,1

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup>s<sup>-1</sup>]

**Stanica: 8930 Ždaňa**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Hornád**      **Plocha povodia: 4232,20 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	40,220	15,070	24,350	24,170	13,160	16,180	23,950	15,820	19,270	34,230	42,430	20,020
02	39,220	17,230	31,000	20,560	14,460	15,170	23,160	14,830	16,610	49,300	39,840	19,080
03	38,850	23,330	37,890	19,990	14,890	14,350	28,480	14,610	22,450	44,070	38,980	18,130
04	39,150	44,030	38,110	19,860	13,990	13,870	31,320	16,070	21,100	38,500	38,070	17,960
05	38,510	58,020	50,630	17,970	14,720	13,930	23,790	19,930	20,620	36,250	36,700	19,600
06	37,480	36,850	44,340	13,470	15,780	13,740	22,150	17,910	20,450	36,230	39,640	20,020
07	32,230	29,250	43,170	13,830	16,530	14,290	25,230	16,690	20,560	25,910	38,310	19,650
08	22,670	26,780	40,160	15,230	15,850	18,590	22,250	15,320	20,540	21,580	37,280	18,300
09	22,830	25,100	38,280	15,140	15,370	29,300	21,120	14,310	20,720	21,200	36,380	17,080
10	22,350	24,780	37,210	15,120	14,950	22,950	20,680	13,750	19,990	20,990	35,860	16,960
11	22,700	24,350	30,670	14,990	14,590	22,760	20,280	10,380	26,370	21,520	35,330	17,400
12	22,480	23,660	29,160	14,810	11,530	18,870	26,850	8,069	29,660	43,340	28,310	16,920
13	21,750	21,340	31,440	14,400	9,799	37,100	22,620	8,475	29,550	171,30	24,580	16,790
14	21,580	19,840	33,140	15,120	10,200	29,900	21,330	9,547	22,910	395,80	24,670	16,820
15	21,580	18,600	30,370	14,520	10,530	25,840	20,850	12,550	19,320	457,30	24,580	16,560
16	21,060	17,250	28,190	14,920	11,230	24,380	20,820	11,290	13,340	281,30	24,360	16,460
17	20,950	17,150	27,210	15,090	10,210	23,660	22,800	11,690	9,802	199,60	24,260	16,640
18	19,850	18,500	26,700	15,450	9,775	26,730	24,410	20,100	9,217	191,00	30,550	16,720
19	18,500	19,380	26,000	15,210	11,340	36,810	32,940	29,030	10,090	158,10	34,240	18,400
20	18,050	19,110	25,740	14,660	11,560	49,990	52,250	27,520	10,580	124,50	34,430	18,250
21	17,720	18,550	26,590	14,850	11,060	67,600	55,300	21,320	10,460	106,80	27,550	18,020
22	15,380	17,860	26,760	14,580	10,420	71,560	60,510	20,260	11,810	86,730	23,000	16,410
23	13,370	17,650	25,000	14,140	14,080	72,240	51,570	19,660	12,730	73,320	22,910	17,160
24	13,090	22,200	25,700	14,420	13,600	64,180	51,030	25,760	12,880	62,870	23,000	20,680
25	13,010	36,600	26,530	14,680	13,520	47,100	31,970	33,470	13,690	55,840	20,690	31,370
26	13,010	29,250	26,370	14,810	13,260	43,160	22,490	32,830	18,340	48,490	20,030	26,900
27	13,080	27,820	24,450	14,300	13,420	58,040	22,510	31,380	17,960	47,790	19,720	22,240
28	15,140	27,720	24,200	13,390	13,200	34,990	21,810	30,600	17,190	46,280	19,840	22,110
29	15,910	25,370	24,270	13,010	12,850	28,280	21,080	30,570	19,890	47,110	20,150	43,450
30	11,860		23,880	13,250	12,940	27,110	21,060	30,600	24,040	47,690	20,320	59,490
31	11,530		23,210		14,440		17,430	23,120		44,970		62,820
<b>SÚČ.</b>	695,10	722,60	950,70	465,90	403,20	982,70	884,10	607,40	542,10	3040	886,00	698,40
<b>PRM.</b>	22,420	24,920	30,670	15,530	13,010	32,760	28,520	19,590	18,070	98,060	29,530	22,530
<b>Š.O.</b>	5,298	5,888	7,246	3,670	3,074	7,740	6,738	4,630	4,270	23,170	6,978	5,323
<b>ODT.</b>	60,060	62,430	82,140	40,260	34,840	84,900	76,380	52,480	46,840	262,70	76,550	60,340

Ročný súčet: 10878,304    Ročné maximum: 512,20 Deň/Mes/Hod: 15.10.06    Ročný šp. odtok: 7,022 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 29,720    Ročné minimum: 8,069 Deň/Mesiac: 12.08    Ročný odtok: 939,818 mil m<sup>3</sup>

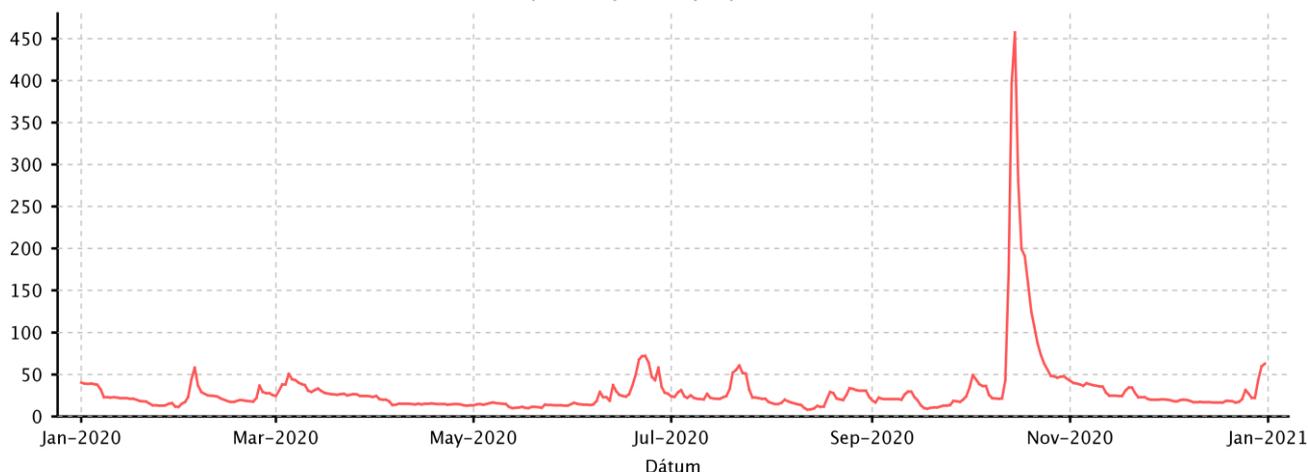
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	48,490	30,600	21,580	16,180	13,200	10,420	9,217
% Q <sub>Mda</sub>	75,0	95,5	126,8	154,2	166,2	173,7	191,1

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	22,423	24,919	30,668	15,531	13,008	32,756	28,517	19,596	18,071	98,062	29,534	22,529
% Q <sub>ma</sub>	135,2	114,3	70,7	28,9	31,8	94,8	102,6	86,0	104,8	473,2	137,7	117,0

Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 9500 Hanušovce n. Topľou      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Topľa      **Plocha povodia:** 1050,05 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	5,636	4,203	14,290	4,509	3,440	8,866	6,725	2,450	3,471	8,113	11,290	3,400
02	5,255	7,689	15,480	4,201	4,104	6,547	5,330	2,328	5,803	10,840	7,689	3,230
03	5,126	24,340	18,550	3,996	4,875	4,829	9,098	2,265	4,243	6,468	8,821	3,110
04	4,783	45,320	20,110	3,950	4,141	4,023	10,570	2,230	3,300	4,332	8,312	3,250
05	4,772	54,140	27,570	3,850	3,560	3,630	5,499	3,622	2,880	3,310	11,360	3,840
06	4,544	23,240	18,830	3,670	3,860	3,360	4,304	3,240	2,647	2,900	10,860	4,224
07	4,239	16,400	15,510	3,470	6,385	2,980	8,859	2,459	2,741	2,516	8,734	4,133
08	4,239	13,600	13,270	3,440	5,917	4,161	5,141	2,186	3,240	2,431	7,548	3,961
09	4,234	11,130	11,850	3,460	4,589	4,750	3,940	2,011	2,803	2,832	6,745	3,820
10	3,996	9,621	10,770	3,380	3,939	5,215	3,490	1,872	2,478	2,422	6,005	3,850
11	3,920	9,239	10,310	3,230	3,500	5,913	3,020	1,795	2,300	2,701	5,465	4,019
12	4,031	9,089	11,440	3,230	3,100	10,730	7,914	1,695	2,195	5,188	5,172	3,950
13	4,156	7,999	11,710	3,250	2,760	10,310	6,358	1,641	2,090	46,050	4,932	3,900
14	3,950	7,548	11,210	3,470	2,930	5,145	4,235	1,595	2,038	74,610	4,681	3,710
15	3,750	7,182	9,571	3,300	3,110	4,133	3,550	2,133	1,941	26,620	4,452	3,710
16	3,610	7,125	8,383	3,210	4,291	3,984	4,491	2,169	2,020	16,100	4,224	3,650
17	3,470	7,858	7,886	3,060	3,663	3,939	6,351	1,741	2,090	17,800	4,201	3,560
18	3,470	11,110	7,337	2,990	3,280	4,370	8,432	2,477	1,933	30,960	3,996	3,470
19	3,370	14,960	6,999	2,990	3,040	11,090	10,660	4,914	1,880	15,980	3,800	3,470
20	3,450	12,280	6,900	2,840	2,920	16,400	6,763	3,896	1,880	11,330	3,930	3,470
21	3,470	10,300	7,097	2,750	2,609	20,330	6,673	2,701	1,880	8,970	3,863	3,470
22	3,460	9,178	7,102	2,750	2,459	24,660	5,615	2,143	1,880	7,618	3,710	3,470
23	3,440	9,299	6,347	2,750	2,413	44,060	4,567	4,239	1,880	6,624	3,810	4,807
24	3,210	29,500	5,860	2,750	3,286	25,400	3,929	8,899	1,880	6,005	3,710	12,310
25	2,880	25,950	5,574	2,770	3,894	14,810	3,550	5,878	2,132	5,570	3,490	34,160
26	2,753	18,960	5,585	2,750	3,130	11,680	3,880	5,017	2,668	5,465	3,470	16,210
27	2,864	18,440	5,557	2,760	3,220	13,990	3,896	3,340	3,368	4,932	3,470	10,830
28	3,089	15,210	5,373	2,760	3,310	9,051	3,520	2,726	2,506	4,612	3,470	10,010
29	3,230	13,470	5,346	2,810	3,100	17,010	3,311	2,358	2,821	4,372	3,460	29,160
30	3,230		5,149	3,610	3,260	9,197	3,050	2,116	3,230	4,532	3,470	25,080
31	3,230		4,841	3,453			2,656	1,985		13,130		22,090
<b>SUC.</b>	118,90	454,40	321,80	97,960	111,50	314,60	169,40	90,120	78,220	365,30	168,10	245,30
<b>PRM.</b>	3,834	15,670	10,380	3,265	3,598	10,490	5,464	2,907	2,607	11,780	5,605	7,913
<b>Š.O.</b>	3,651	14,920	9,886	3,110	3,426	9,986	5,203	2,769	2,483	11,220	5,337	7,536
<b>ODT.</b>	10,270	39,260	27,800	8,463	9,637	27,180	14,630	7,787	6,758	31,560	14,530	21,190

Ročný súčet: 2535,614      Ročné maximum: 94,900      Deň/Mes/Hod: 14.10.10      Ročný šp. odtok: 6,598 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 6,928      Ročné minimum: 1,595      Deň/Mesiac: 14.08      Ročný odtok: 219,080 mil m<sup>3</sup>

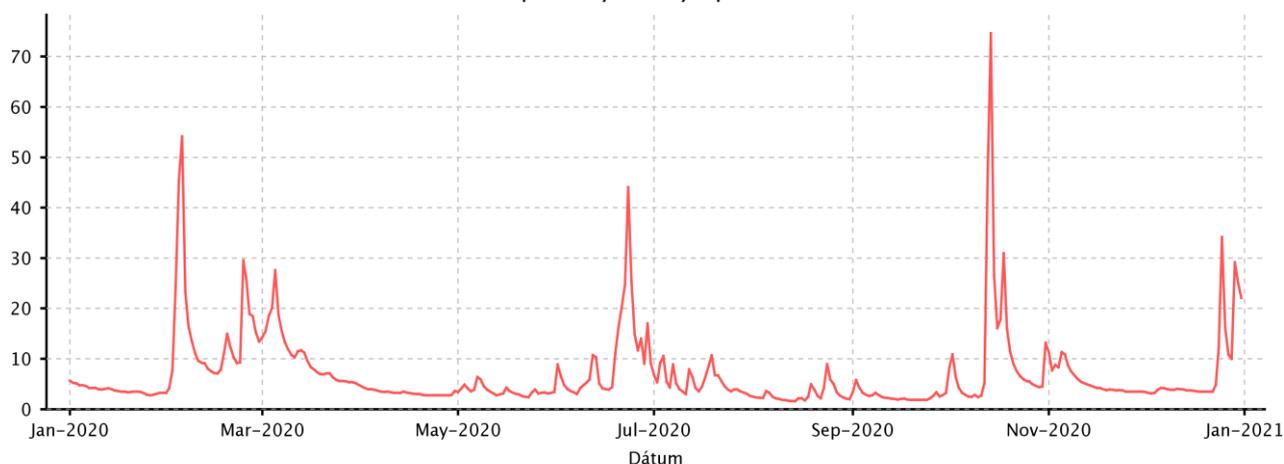
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	16,100	7,689	4,133	3,250	2,459	1,880	1,695
% Q <sub>Mda</sub>	83,7	87,9	88,9	116,5	131,9	131,3	166,2

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	3,834	15,668	10,381	3,265	3,598	10,485	5,464	2,907	2,607	11,785	5,605	7,914
% Q <sub>ma</sub>	74,0	196,9	58,3	21,5	36,8	127,2	72,9	50,6	64,0	225,3	105,4	129,5

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup> s<sup>-1</sup>]

**Stanica: 9650 Horovce**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Ondava**      **Plocha povodia: 2885,80 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	12,540	10,420	23,940	13,830	10,770	14,120	21,610	10,390	10,550	16,450	22,790	11,720
02	12,160	12,680	31,080	13,760	13,080	16,140	18,150	10,100	14,370	22,330	16,770	11,530
03	11,910	26,560	37,520	13,090	13,020	10,920	16,030	10,090	13,140	18,570	16,780	11,800
04	11,460	48,830	35,920	12,580	11,580	9,770	21,910	9,992	10,890	14,800	17,170	11,860
05	10,990	111,60	58,730	12,550	10,880	9,978	16,220	14,610	10,410	12,500	18,020	11,860
06	10,660	50,860	40,190	12,280	10,700	10,120	13,500	13,550	9,203	12,330	20,300	11,890
07	10,510	30,170	33,850	12,400	10,630	9,849	21,470	10,420	9,097	11,500	17,310	12,190
08	10,270	25,460	31,750	12,430	12,630	9,675	19,900	9,035	8,908	10,280	15,780	11,990
09	10,380	20,920	28,100	11,880	11,230	11,670	15,200	9,035	9,321	10,530	15,070	12,160
10	10,330	19,190	23,210	12,180	10,230	11,320	13,770	8,964	8,825	10,600	14,430	11,940
11	10,000	18,630	22,000	12,180	10,570	14,410	13,230	8,420	8,831	10,050	13,980	12,240
12	9,830	18,500	22,380	12,170	10,730	21,110	20,500	7,640	8,690	11,770	13,350	12,030
13	9,738	17,980	22,420	12,470	10,320	31,620	24,680	7,640	8,761	30,210	13,000	12,220
14	9,720	17,750	22,690	11,780	9,917	19,230	16,780	8,645	8,772	134,60	13,000	12,070
15	9,500	17,210	21,130	11,020	9,567	15,470	14,980	8,771	8,630	78,000	13,000	12,240
16	9,555	16,790	19,960	10,970	10,320	14,520	14,880	12,650	8,867	35,490	13,020	12,400
17	9,573	16,920	19,060	10,920	10,470	14,700	17,650	13,090	8,457	30,300	12,890	12,340
18	9,518	17,580	18,980	10,770	9,933	15,970	17,930	15,190	8,477	40,120	12,620	12,620
19	9,437	20,690	18,440	10,580	9,817	21,750	25,530	28,750	8,314	29,970	12,620	12,570
20	9,363	20,130	17,980	10,380	9,400	28,510	30,260	24,540	8,324	23,040	12,490	12,410
21	9,168	18,100	17,500	9,850	9,283	35,830	19,050	15,270	8,289	19,920	12,290	12,240
22	9,247	17,580	17,500	9,567	9,267	34,680	20,750	12,270	8,300	18,030	12,620	12,190
23	9,199	17,250	16,790	9,333	8,850	50,820	20,490	10,680	8,406	16,880	12,490	12,720
24	9,215	24,340	16,330	10,300	9,750	47,150	18,880	18,700	8,648	16,430	12,070	18,650
25	9,136	38,550	15,580	9,717	10,780	31,870	17,310	19,170	8,784	15,930	11,960	43,890
26	9,168	27,210	15,830	8,750	10,720	33,620	16,820	16,660	9,613	15,850	12,180	30,720
27	9,885	25,770	15,750	8,433	10,120	43,890	18,880	13,480	10,230	15,580	11,960	20,590
28	10,330	23,250	15,350	8,933	10,750	31,800	17,220	11,610	10,470	15,500	11,860	18,380
29	10,750	22,020	15,160	10,100	10,900	32,290	13,870	10,510	10,830	15,770	11,860	37,840
30	10,290	15,240	10,020	10,820	10,820	27,160	14,680	9,878	11,860	14,970	11,780	51,690
31	10,230	14,230	11,070	11,070	11,070	11,070	12,730	9,717	11,860	16,060	11,780	42,200
<b>SUC.</b>	314,00	753,00	724,60	335,20	328,10	680,00	564,90	389,50	286,30	744,40	425,40	543,20
<b>PRM.</b>	10,130	25,960	23,370	11,170	10,580	22,670	18,220	12,560	9,542	24,010	14,180	17,520
<b>Š.O.</b>	3,510	8,997	8,100	3,872	3,668	7,854	6,314	4,353	3,306	8,321	4,914	6,072
<b>ODT.</b>	27,130	65,060	62,600	28,960	28,350	58,750	48,800	33,650	24,730	64,310	36,760	46,930

Ročný súčet: 6088,485    Ročné maximum: 148,00    Deň/Mes/Hod: 14.10.20    Ročný šp. odtok: 5,766 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 16,640    Ročné minimum: 7,640    Deň/Mesiac: 12.08    Ročný odtok: 526,197 mil m<sup>3</sup>

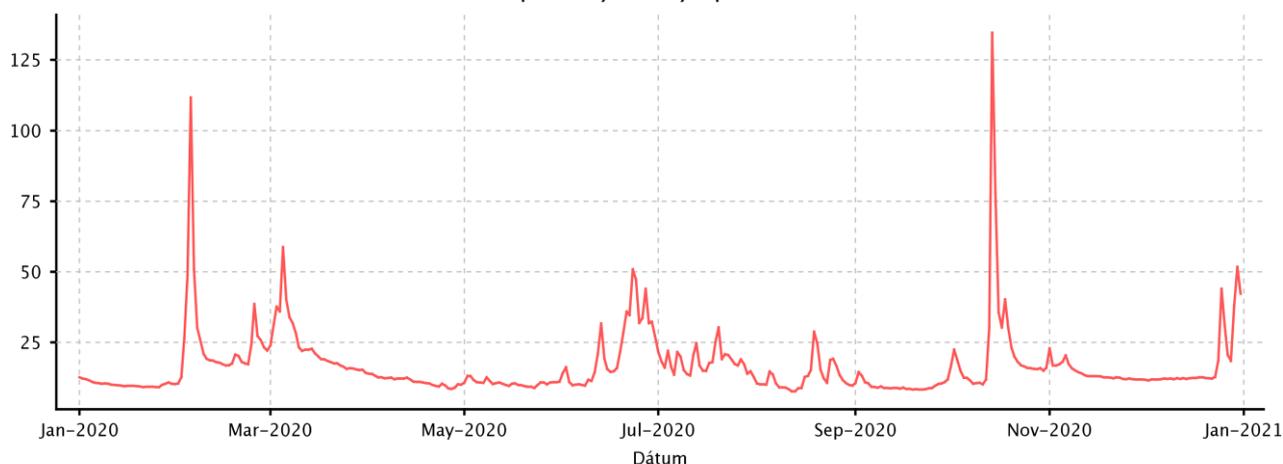
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
<b>Q<sub>Md-2020</sub></b>	30,720	18,380	12,650	10,510	9,247	8,630	8,289
<b>% Q<sub>Mda</sub></b>	59,7	84,8	130,6	170,7	219,8	292,5	475,0

### Priemerné mesačné prietoky

<b>Q<sub>m-2020</sub></b>	10,131	25,963	23,374	11,174	10,584	22,665	18,221	12,563	9,542	24,012	14,182	17,522
<b>% Q<sub>ma</sub></b>	75,4	117,7	49,2	30,0	46,0	121,0	100,8	96,2	96,8	191,3	105,1	101,5

### Čiara priemerných denných prietokov



## Ročné spracovanie prietokov [m<sup>3</sup>s<sup>-1</sup>]

Stanica: **9670 Streda nad Bodrogom**      Kalendárny rok: **2020**

Tok: **Bodrog**      Plocha povodia: **11474,25 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	135,00	85,290	199,10	80,850	39,710	55,530	196,40	63,800	31,430	40,110	84,760	37,600
02	114,30	93,720	199,10	76,050	48,210	78,820	169,80	55,680	46,090	64,680	94,690	36,070
03	95,440	155,00	216,80	73,200	91,650	80,670	158,20	50,420	55,400	96,070	91,820	33,450
04	81,230	200,90	239,30	70,000	93,000	74,500	154,10	46,750	48,060	91,180	90,790	31,930
05	72,860	235,40	266,20	66,820	84,960	69,120	144,20	47,370	40,930	78,420	87,230	33,850
06	68,020	263,00	291,40	63,630	78,920	71,500	128,30	53,300	36,150	69,100	87,490	37,820
07	62,590	270,60	305,20	61,280	87,340	83,290	124,50	47,090	32,760	60,550	83,450	42,120
08	54,400	265,50	310,60	58,900	113,60	91,970	138,90	39,540	31,370	54,750	76,200	42,200
09	51,450	253,80	313,30	57,880	115,00	94,280	129,80	36,390	31,670	50,970	70,050	39,890
10	53,030	240,20	308,10	56,630	106,60	91,510	116,00	34,620	30,410	47,510	65,400	39,000
11	54,230	225,90	299,30	55,900	95,630	81,120	101,90	33,800	28,890	44,450	61,400	38,680
12	52,360	213,80	291,40	55,250	83,240	86,350	90,770	32,010	27,960	42,360	57,950	41,960
13	51,220	199,80	287,20	54,600	69,920	117,50	109,20	30,840	27,670	45,260	54,980	46,070
14	49,970	177,60	283,50	54,380	61,650	131,10	102,40	30,970	27,030	98,890	53,480	48,000
15	48,510	157,10	281,30	57,880	61,700	121,50	87,610	31,160	26,470	192,80	51,880	48,380
16	46,580	139,60	275,80	56,200	61,550	114,30	76,150	33,510	26,390	206,60	50,700	45,830
17	44,810	122,90	267,10	54,050	63,600	121,90	68,870	36,550	25,820	202,80	49,400	45,880
18	43,720	115,20	254,70	51,400	58,130	134,90	70,370	36,250	23,960	201,90	47,890	45,780
19	42,810	114,60	238,10	49,430	57,430	136,80	71,570	50,170	24,890	200,60	46,290	42,390
20	42,350	118,40	219,40	47,810	53,500	154,00	95,110	80,870	24,730	185,60	44,610	40,760
21	41,740	114,50	202,70	46,020	49,300	191,70	112,00	75,420	24,570	162,30	42,770	39,700
22	40,560	109,60	190,80	44,910	46,590	211,20	105,90	59,270	24,520	137,50	42,310	38,810
23	40,130	104,30	176,20	43,740	43,770	227,00	96,140	48,840	24,230	117,80	40,360	39,460
24	38,940	107,00	158,70	43,740	43,010	237,30	84,070	47,370	24,600	99,740	40,390	48,840
25	37,840	164,90	141,00	42,360	46,860	236,20	72,170	49,020	25,050	85,150	39,870	105,40
26	36,110	173,10	127,30	41,660	48,540	234,20	65,220	45,640	27,190	75,000	39,060	174,90
27	35,250	178,00	115,10	42,990	46,940	236,10	72,050	42,200	32,920	68,300	38,250	168,00
28	37,500	190,40	103,70	41,600	47,260	230,90	78,770	38,510	39,220	65,920	37,650	152,60
29	45,570	196,70	95,590	40,190	50,950	219,50	77,480	35,990	42,120	61,680	37,650	155,30
30	70,530		88,950	39,240	48,480	212,20	76,920	34,520	40,300	58,230	37,650	209,00
31	81,200		85,080		47,210		72,120	32,550		60,700		229,80
<b>SÚC.</b>	1770	4987	6832	1629	2044	4227	3247	1380	952,80	3067	1746	2179
<b>PRM.</b>	57,110	172,00	220,40	54,290	65,950	140,90	104,70	44,530	31,760	98,940	58,210	70,310
<b>Š.O.</b>	4,977	14,990	19,210	4,731	5,747	12,280	9,128	3,881	2,768	8,622	5,073	6,127
<b>ODT.</b>	153,00	430,90	590,30	140,70	176,60	365,20	280,50	119,30	82,320	265,00	150,90	188,30

Ročný súčet: 34061,900    Ročné maximum: 314,00 Deň/Mes/Hod: 09.03.01    Ročný šp. odtok: 8,111 ls<sup>-1</sup> km<sup>-2</sup>  
 Ročný priemer: 93,070    Ročné minimum: 23,960 Deň/Mesiac: 18.09    Ročný odtok: 2943,097 mil m<sup>3</sup>

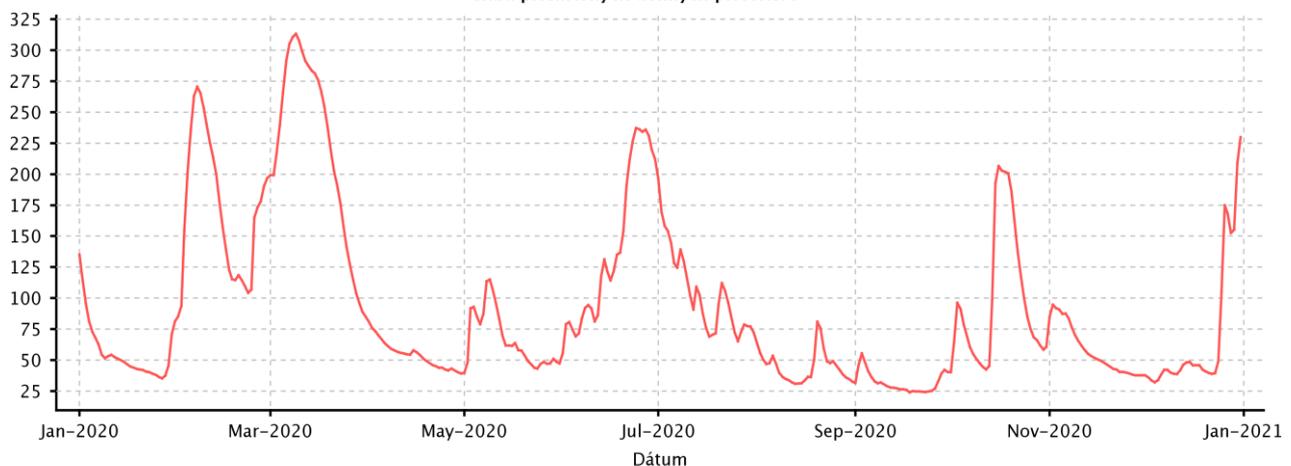
### M-denné prietoky

Dni	30	90	180	270	330	355	364
Q <sub>Md-2020</sub>	225,90	116,00	65,920	44,810	36,070	27,030	24,520
% Q <sub>Mda</sub>	82,7	87,5	96,3	100,4	107,0	148,5	218,9

### Priemerné mesačné prietoky

Q <sub>m-2020</sub>	57,105	171,959	220,388	54,286	65,944	140,899	104,742	44,530	31,760	98,933	58,214	70,305
% Q <sub>ma</sub>	58,8	137,5	104,0	26,6	58,2	153,1	119,0	73,2	57,2	133,9	63,2	62,0

### Čiara priemerných denných prietokov



## **6. ROČNÉ SPRACOVANIE TEPLÔT VODY**

## 6. ROČNÉ SPRACOVANIE TEPLÔT VODY

V nasledujúcich tabuľkách je uvedené ročné spracovanie teplôt [°C] vody v 10 vybraných vodomerných staniách v kalendárnom roku 2020. Základom spracovania sú namerané hodnoty teplôt vody v hodinovom kroku, z ktorých sa vypočítali priemerné denné teploty za celý kalendárny rok, nachádzajúce sa v prvej časti tabuliek. Ich priebeh je znázornený na grafe pod tabuľkami čiarou priemerných denných teplôt. Druhá časť tabuliek obsahuje výsledky spracovania priemerných denných teplôt a extrémne hodnoty, ktoré sa vyskytli v danom roku. Týmto extrémnym údajom zodpovedajú časové údaje Deň/Mesiac - výskytu danej teploty.

### Druhá časť tabuľky obsahuje :

SÚČ.	- súčet teplôt v mesiaci [°C]
PRM.	- priemerná mesačná teplota [°C]
MIN.	- minimálna teplota v mesiaci [°C]
MAX.	- maximálna teplota v mesiaci [°C]
ROČNÝ SÚČET	- súčet priemerných denných teplôt [°C]
ROČNÝ PRIEMER	- aritmetický priemer priemerných denných teplôt [°C]
ROČNÉ MAXIMUM	- maximálna priemerná denná teplota vody v roku [°C]
ROČNÉ MINIMUM	- najmenšia priemerná denná teplota vody [°C]

Uvedeným extrémom zodpovedajú aj dátumy výskytu.

Tabuľka M-denné teploty vody - obsahuje M-denné teploty vody [°C] - číselné hodnoty čiary prekročenia zodpovedajúce zvoleným dobám trvania v dňoch (M) za rok 2020 ( $T_{md-2020}$ ).

Tabuľka Priemerné mesačné teploty vody - obsahuje priemerné mesačné teploty vody  $T_{m-2020}$  [°C] za rok 2020.

Údaje o stanici a toku sú totožné s tabuľkou Zoznam vodomerných staníc.

## Ročné spracovanie teplôt vody [°C]

**Stanica: 8320 Chmeľnica**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Poprad**      **Plocha povodia: 1262,41 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	0,3	1,7	2,9	3,9	12,7	10,6	17,7	17,8	16,1	10,1	6,5	1,0
02	0,0	2,3	3,8	5,0	11,5	10,5	17,8	18,3	14,6	11,0	6,9	0,1
03	0,0	2,8	4,5	5,5	10,5	10,7	16,2	18,4	15,0	12,0	8,2	0,0
04	0,1	2,4	4,5	6,4	11,2	12,1	16,2	18,5	15,4	13,1	9,5	0,5
05	0,0	0,9	3,4	7,3	10,0	13,5	17,7	17,9	17,0	12,1	8,4	3,1
06	0,1	0,2	3,2	7,9	7,7	13,4	18,5	18,7	16,6	11,8	6,4	5,0
07	0,0	0,9	3,8	8,9	8,5	14,7	16,6	20,6	14,3	11,5	5,9	4,6
08	0,0	0,1	4,0	9,7	11,5	13,0	14,4	20,7	13,3	11,1	6,2	4,4
09	0,0	0,1	4,2	10,1	13,7	12,8	15,8	21,3	14,0	10,0	6,1	3,8
10	0,0	0,5	4,0	10,7	14,9	13,7	18,3	21,5	14,7	10,7	5,3	2,6
11	0,2	1,4	4,7	10,0	15,5	13,4	18,7	21,2	15,8	11,0	5,1	2,5
12	0,1	1,2	6,8	10,1	12,1	14,4	15,4	20,9	16,0	9,8	5,0	2,7
13	0,2	1,2	6,5	10,2	9,7	16,4	14,0	20,1	16,5	7,9	5,3	2,4
14	0,1	1,8	4,7	8,6	9,2	16,6	15,1	20,0	16,7	7,7	5,5	1,9
15	0,0	3,1	3,5	6,8	7,0	14,6	16,4	20,4	16,9	7,7	6,1	1,6
16	0,1	2,4	3,2	8,5	8,9	13,5	15,7	20,5	17,3	8,2	5,5	1,9
17	0,2	3,6	4,7	10,9	11,3	15,0	14,0	19,5	16,4	8,0	6,4	2,1
18	0,2	4,1	6,2	11,2	12,8	15,9	13,1	18,7	13,9	7,7	6,0	2,6
19	0,2	2,8	7,1	9,7	14,7	13,9	13,9	17,8	12,9	7,4	5,3	2,9
20	0,5	2,8	7,4	8,6	15,4	12,7	15,2	17,1	13,1	6,9	5,0	2,7
21	0,1	1,6	6,1	9,3	13,4	12,7	15,6	18,4	13,3	7,3	2,6	2,6
22	0,3	1,9	3,4	9,9	12,3	12,7	15,5	19,9	13,7	7,9	1,1	2,4
23	0,3	3,1	1,3	11,1	13,2	11,6	15,5	19,0	13,9	7,8	1,7	3,0
24	0,1	3,4	1,4	12,1	13,5	12,3	15,9	17,1	15,1	8,5	2,5	3,5
25	0,0	3,2	2,2	11,2	12,2	13,9	16,0	17,5	15,7	9,7	1,8	3,3
26	0,0	4,1	3,9	10,4	11,7	14,6	17,1	17,1	15,2	10,1	1,4	2,1
27	0,1	3,1	5,6	11,3	12,1	15,5	17,6	17,8	12,5	10,5	1,4	0,1
28	0,1	2,2	7,0	12,2	12,5	16,1	19,1	17,5	10,7	9,1	1,7	0,5
29	0,3	2,3	6,5	13,7	12,0	16,1	20,2	18,2	11,1	8,7	1,7	2,1
30	0,5	4,6	15,1	10,4	16,2	20,0	20,1	11,0	8,3	1,0	2,4	2,4
31	0,6	3,1	9,2	7,0	10,5	13,1	17,1	20,4	8,1	1,0	2,7	2,7
<b>SÚC.</b>	<b>4,9</b>	<b>61,3</b>	<b>138,2</b>	<b>286,2</b>	<b>361,3</b>	<b>412,7</b>	<b>511,6</b>	<b>593,0</b>	<b>438,5</b>	<b>291,8</b>	<b>141,5</b>	<b>73,2</b>
<b>PRM.</b>	<b>0,2</b>	<b>2,1</b>	<b>4,5</b>	<b>9,5</b>	<b>11,7</b>	<b>13,8</b>	<b>16,5</b>	<b>19,1</b>	<b>14,6</b>	<b>9,4</b>	<b>4,7</b>	<b>2,4</b>
<b>MAX.</b>	<b>0,6</b>	<b>4,1</b>	<b>7,4</b>	<b>15,1</b>	<b>15,5</b>	<b>16,6</b>	<b>20,2</b>	<b>21,5</b>	<b>17,3</b>	<b>13,1</b>	<b>9,5</b>	<b>5,0</b>
<b>MIN.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>1,3</b>	<b>3,9</b>	<b>7,0</b>	<b>10,5</b>	<b>13,1</b>	<b>17,1</b>	<b>10,7</b>	<b>6,9</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>

Ročný súčet: 3314,500    Ročné maximum: 23,1 Deň/Mes/Hod: 10.08.17  
 Ročný priemer: 9,1    Ročné minimum: 0,0 Deň/Mesiac: 07.01

### M-denné teploty vody

Dni	30	90	180	270	330	355	364
T <sub>md</sub> -2020	17,9	14,6	9,7	3,2	0,5	0,1	0,0

### Priemerné mesačné teploty vody

T <sub>m</sub> -2020	0,152	2,110	4,458	9,543	11,655	13,770	16,510	19,126	14,623	9,410	4,717	2,358
----------------------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------	-------

### Čiara priemerných denných teplôt vody



## Ročné spracovanie teplôt vody [°C]

Stanica: **5040 Moravský Ján**

Kalendárny rok: **2020**

Tok: **Morava**

Plocha povodia: **24129,30 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	2,7	3,1	5,1	7,3	17,6	16,8	20,5	24,9	20,0	13,3	10,6	4,0
02	1,9	3,9	5,6	7,7	17,1	17,4	20,7	24,4	19,2	13,4	10,6	3,5
03	1,2	4,7	6,0	8,3	16,6	18,3	21,2	23,7	18,7	14,1	10,9	3,3
04	1,5	5,5	6,4	9,0	16,2	19,5	21,1	22,5	18,2	15,0	11,2	3,5
05	1,5	5,3	6,3	9,3	17,0	19,1	21,7	22,0	18,7	15,0	11,1	4,0
06	0,8	4,0	6,2	9,9	15,6	19,1	22,3	21,9	18,9	14,6	10,4	4,7
07	0,5	3,6	5,8	10,3	15,7	20,6	21,6	22,4	18,3	14,2	9,4	5,2
08	1,2	3,2	5,9	10,7	16,7	19,7	21,0	23,0	18,2	13,9	8,7	5,3
09	1,7	3,2	5,9	11,3	17,8	19,2	21,3	23,6	18,5	13,8	8,5	5,2
10	1,5	3,5	6,4	12,1	18,5	18,9	22,2	24,2	18,7	13,9	8,4	5,1
11	1,7	3,8	7,0	12,6	18,1	18,4	21,6	24,1	18,7	13,8	8,3	4,9
12	1,7	3,6	7,6	13,1	16,7	18,9	20,3	24,2	19,1	12,7	8,3	4,7
13	1,8	3,7	8,1	13,6	15,7	20,0	20,0	24,8	19,5	11,6	8,3	4,8
14	2,2	4,1	8,2	12,6	15,3	20,3	20,3	24,8	20,0	10,0	8,2	4,9
15	2,1	4,3	8,2	12,1	15,0	20,9	20,1	24,5	20,1	9,5	8,2	4,7
16	2,2	4,3	7,8	12,9	15,0	20,9	20,2	24,8	20,5	9,8	8,2	4,5
17	2,1	5,0	7,5	14,2	16,4	21,0	20,0	24,2	20,4	9,7	8,1	4,6
18	2,3	5,7	7,7	15,1	17,8	21,0	19,5	23,4	18,9	9,6	8,3	4,6
19	2,3	5,6	8,1	15,0	19,0	20,3	19,8	23,1	18,5	9,6	8,2	4,6
20	2,5	5,8	8,6	13,8	19,5	18,9	20,8	22,4	18,3	9,8	8,1	4,6
21	2,0	5,9	8,4	14,4	19,0	16,2	21,2	22,1	18,4	9,9	7,2	4,7
22	2,0	5,7	7,7	14,7	18,6	15,2	21,4	22,1	18,6	10,1	6,5	4,8
23	1,8	6,0	7,0	15,2	18,9	15,9	22,0	22,3	19,1	10,2	6,3	5,2
24	1,3	6,5	6,7	15,5	18,0	16,9	22,3	22,4	19,7	10,6	6,0	5,5
25	1,6	6,2	6,1	15,7	17,9	17,8	22,4	22,3	19,0	10,9	5,3	5,1
26	1,8	6,3	6,0	15,2	17,7	18,9	22,2	22,0	16,8	11,1	4,9	5,2
27	1,9	5,9	6,6	15,4	17,6	19,6	22,7	22,0	15,6	11,3	4,7	4,3
28	2,0	5,6	7,2	16,6	17,6	20,6	23,6	21,8	14,6	11,5	4,6	3,9
29	1,9	5,3	7,6	16,8	17,1	20,8	24,3	22,2	13,9	11,2	4,5	3,8
30	2,1	7,4	16,8	17,4	20,5	24,4	22,4	13,8	10,7	4,5	4,0	4,0
31	2,3	7,1	16,4	16,4	16,4	24,8	21,4	11,0	4,3	4,3	4,3	4,3
SÚC.	56,2	139,3	216,2	387,2	533,5	571,4	667,6	715,8	550,8	365,7	236,5	141,6
PRM.	1,8	4,8	7,0	12,9	17,2	19,0	21,5	23,1	18,4	11,8	7,9	4,6
MAX.	2,7	6,5	8,6	16,8	19,5	21,0	24,8	24,9	20,5	15,0	11,2	5,5
MIN.	0,5	3,1	5,1	7,3	15,0	15,2	19,5	21,4	13,8	9,5	4,5	3,3

Ročný súčet: 4582,000 Ročné maximum: 25,8 Deň/Mes/Hod: 01.08.15

Ročný priemer: 12,5 Ročné minimum: 0,5 Deň/Mesiac: 07.01

### M-denné teploty vody

Dni	30	90	180	270	330	355	364
T <sub>md-2020</sub>	22,3	19,1	13,1	5,9	3,5	1,7	1,2

### Priemerné mesačné teploty vody

T <sub>m-2020</sub>	1,810	4,803	6,974	12,907	17,210	19,053	21,532	23,094	18,363	11,800	7,883	4,565
---------------------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------

### Čiara priemerných denných teplôt vody



## Ročné spracovanie teplôt vody [°C]

**Stanica: 5140 Bratislava**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Dunaj**      **Plocha povodia: 131331,10 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	4,5	4,1	6,0	7,8	14,8	14,5	19,8	21,7	18,6	13,8	10,5	5,1
02	4,2	4,6	6,4	7,8	15,0	14,8	20,2	21,4	17,9	13,7	10,5	4,5
03	3,7	4,9	6,5	7,8	14,6	15,1	19,9	21,0	17,4	14,1	10,6	4,2
04	3,7	5,3	6,4	8,4	14,8	15,5	19,8	20,8	16,9	14,4	10,6	4,2
05	3,6	5,6	6,3	8,9	14,9	15,4	20,1	19,4	17,2	13,9	10,6	4,4
06	3,2	5,4	6,3	9,2	14,3	15,9	20,3	18,2	17,2	13,9	10,3	4,8
07	2,9	5,1	6,4	9,5	14,2	16,9	19,7	17,9	16,9	13,6	9,9	5,0
08	3,1	4,8	6,4	9,8	14,5	16,7	19,3	18,7	16,7	13,4	9,6	4,9
09	3,1	4,6	6,5	10,2	14,9	17,1	19,5	19,7	16,8	13,4	9,3	4,9
10	3,0	4,6	6,9	10,8	15,2	17,4	20,1	20,3	17,1	13,4	9,2	4,9
11	3,3	4,6	7,2	11,3	15,3	17,4	20,0	20,3	17,4	13,2	9,0	4,6
12	3,2	4,5	7,6	11,8	14,8	17,3	19,4	20,8	17,5	12,4	8,8	4,3
13	3,1	4,4	7,7	12,3	14,3	17,5	19,2	21,2	17,7	11,9	8,6	4,3
14	3,0	4,6	7,6	12,1	14,5	17,6	19,5	21,3	17,9	11,2	8,6	4,3
15	2,8	4,7	7,4	12,0	14,2	17,6	19,5	21,5	18,3	10,8	8,6	4,2
16	2,9	4,9	7,2	12,5	14,3	16,5	19,5	21,5	18,4	10,6	8,5	4,3
17	2,9	5,2	7,6	13,1	14,6	17,2	19,2	21,5	18,4	10,2	8,5	4,5
18	2,8	5,6	8,0	13,6	15,1	16,8	18,7	21,4	17,9	10,2	8,3	4,5
19	3,0	5,5	8,4	13,6	15,3	16,3	18,3	21,1	17,7	10,1	8,1	4,4
20	3,3	5,6	8,9	13,5	15,6	16,2	18,1	21,0	17,4	9,9	8,0	4,4
21	3,1	5,7	8,8	13,4	15,5	16,1	18,1	20,9	17,4	9,9	7,5	4,5
22	3,3	5,7	8,3	13,2	15,3	15,6	18,5	20,9	17,3	10,2	6,9	4,6
23	3,4	6,1	7,9	13,2	15,3	15,7	18,9	20,9	17,6	10,2	6,8	4,9
24	3,0	6,6	7,8	13,5	15,6	16,2	19,2	20,7	18,0	10,3	6,7	5,2
25	3,0	6,5	7,4	13,7	15,7	16,8	19,5	20,8	17,7	10,5	6,3	5,1
26	2,9	6,4	7,5	13,8	15,6	17,4	19,7	20,5	16,5	10,8	6,2	4,9
27	2,9	6,1	8,0	14,1	15,7	18,2	20,2	20,2	15,8	10,7	6,1	4,4
28	2,9	6,0	8,3	14,4	15,8	18,8	20,8	20,2	15,1	10,8	5,9	4,0
29	3,1	5,9	8,3	14,4	15,2	19,0	21,3	20,4	14,7	10,6	5,8	4,2
30	3,3		7,8	14,7	14,8	19,0	21,5	20,2	14,2	10,3	5,7	4,2
31	3,5		7,8		14,4		21,7	19,3		10,5		3,9
<b>SÚC.</b>	99,8	153,2	229,5	354,5	464,1	502,4	609,3	635,5	515,4	362,7	249,9	140,6
<b>PRM.</b>	3,2	5,3	7,4	11,8	15,0	16,7	19,7	20,5	17,2	11,7	8,3	4,5
<b>MAX.</b>	4,5	6,6	8,9	14,7	15,8	19,0	21,7	21,7	18,6	14,4	10,6	5,2
<b>MIN.</b>	2,8	4,1	6,0	7,8	14,2	14,5	18,1	17,9	14,2	9,9	5,7	3,9

Ročný súčet: 4318,200    Ročné maximum: 22,5 Deň/Mes/Hod: 01.08.17  
 Ročný priemer: 11,8    Ročné minimum: 2,8 Deň/Mesiac: 15.01

### M-denné teploty vody

Dni	30	90	180	270	330	355	364
T <sub>md</sub> -2020	20,2	17,3	12,4	6,3	4,2	3,0	2,9

### Priemerné mesačné teploty vody

T <sub>m</sub> -2020	3,216	5,297	7,406	11,813	14,971	16,750	19,661	20,506	17,187	11,706	8,333	4,535
----------------------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------

### Čiara priemerných denných teplôt vody



## Ročné spracovanie teplôt vody [°C]

**Stanica: 5550 Liptovský Mikuláš**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Váh**      **Plocha povodia: 1107,21 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	2,0	3,3	3,1	3,5	8,4	8,4	14,0	15,1	14,3	9,6	6,7	2,1
02	1,0	3,1	3,9	4,2	8,1	8,0	13,9	15,2	13,8	10,1	7,6	0,9
03	0,8	2,8	4,1	4,7	7,5	8,7	13,6	15,0	13,5	11,1	8,8	1,6
04	2,1	2,4	3,6	5,5	8,7	9,1	13,6	15,2	13,5	11,6	8,9	3,7
05	1,3	1,6	3,1	6,0	7,8	9,6	14,2	15,3	14,5	10,4	8,1	5,0
06	0,6	0,9	3,1	6,5	6,3	10,0	14,9	16,2	13,9	10,1	6,6	5,9
07	0,1	2,0	3,7	6,9	7,8	10,8	13,1	16,5	13,2	9,9	6,3	5,6
08	0,2	1,3	4,0	7,0	8,8	10,6	11,7	16,9	13,0	9,9	6,4	4,8
09	1,5	1,2	4,1	7,4	10,2	10,6	13,4	17,2	12,4	9,3	5,7	3,4
10	2,4	2,1	4,0	7,4	10,1	10,6	14,9	17,0	12,6	9,7	5,3	4,0
11	2,7	2,4	4,8	6,7	10,3	10,5	14,7	16,4	13,6	9,8	5,3	3,6
12	2,3	2,1	5,8	7,3	8,4	11,3	13,3	16,6	13,4	9,0	5,7	3,4
13	1,7	2,2	5,4	7,6	6,6	13,0	12,4	16,6	13,4	8,1	6,0	3,0
14	2,1	2,6	4,3	6,1	7,9	13,1	12,7	16,7	13,7	7,7	6,2	2,9
15	1,5	3,5	3,3	5,3	6,8	13,1	13,3	15,9	13,8	7,6	6,4	2,2
16	1,3	2,7	3,5	6,8	8,1	11,8	12,7	15,8	14,0	7,7	6,4	2,2
17	1,6	3,5	4,3	8,0	8,9	12,4	12,4	15,9	14,0	7,5	6,5	2,9
18	2,0	4,0	5,2	8,1	9,8	12,8	12,1	15,4	13,1	7,0	5,2	3,3
19	1,9	3,3	5,7	6,6	10,6	11,7	13,3	14,6	11,6	7,1	5,0	3,5
20	2,3	3,2	5,9	6,7	11,1	11,6	14,3	15,2	11,5	6,9	5,2	3,2
21	1,5	2,3	5,0	7,1	9,3	11,6	14,2	15,7	11,6	7,2	3,3	2,8
22	1,0	2,5	3,4	7,3	9,0	11,0	14,8	16,4	12,0	7,4	2,6	3,0
23	1,3	3,5	2,5	7,9	9,3	10,3	14,4	16,1	12,0	7,4	3,2	3,9
24	0,8	2,3	2,4	8,4	10,0	10,2	14,0	15,2	12,6	8,0	3,7	4,3
25	0,5	3,1	2,6	7,6	9,0	10,8	13,8	15,9	12,5	8,6	2,6	3,9
26	0,5	3,7	3,6	7,3	9,3	11,3	13,9	14,9	12,7	8,7	2,0	2,6
27	0,9	2,8	5,2	7,9	9,3	12,6	15,0	15,0	11,2	9,0	2,4	1,0
28	1,4	2,5	5,2	8,3	9,3	13,2	15,9	14,6	9,8	8,2	2,9	2,4
29	2,2	2,5	5,0	9,0	8,7	12,7	16,5	15,5	10,8	7,7	3,1	3,2
30	2,3		4,4	10,0	8,2	13,2	16,0	16,8	10,3	7,4	2,7	3,1
31	2,5		3,4		7,8		15,5	16,4		7,9		3,6
<b>SÚC.</b>	<b>46,3</b>	<b>75,0</b>	<b>127,5</b>	<b>208,9</b>	<b>271,1</b>	<b>334,4</b>	<b>432,4</b>	<b>490,9</b>	<b>382,6</b>	<b>267,5</b>	<b>156,7</b>	<b>100,5</b>
<b>PRM.</b>	<b>1,5</b>	<b>2,6</b>	<b>4,1</b>	<b>7,0</b>	<b>8,7</b>	<b>11,1</b>	<b>13,9</b>	<b>15,8</b>	<b>12,8</b>	<b>8,6</b>	<b>5,2</b>	<b>3,2</b>
<b>MAX.</b>	<b>2,7</b>	<b>4,0</b>	<b>5,9</b>	<b>10,0</b>	<b>11,1</b>	<b>13,2</b>	<b>16,5</b>	<b>17,2</b>	<b>14,5</b>	<b>11,6</b>	<b>8,9</b>	<b>5,9</b>
<b>MIN.</b>	<b>0,1</b>	<b>0,9</b>	<b>2,4</b>	<b>3,5</b>	<b>6,3</b>	<b>8,0</b>	<b>11,7</b>	<b>14,6</b>	<b>9,8</b>	<b>6,9</b>	<b>2,0</b>	<b>0,9</b>

Ročný súčet: 2895,800    Ročné maximum: 19,3 Deň/Mes/Hod: 10.08.15  
 Ročný priemer: 7,9    Ročné minimum: 0,1 Deň/Mesiac: 07.01

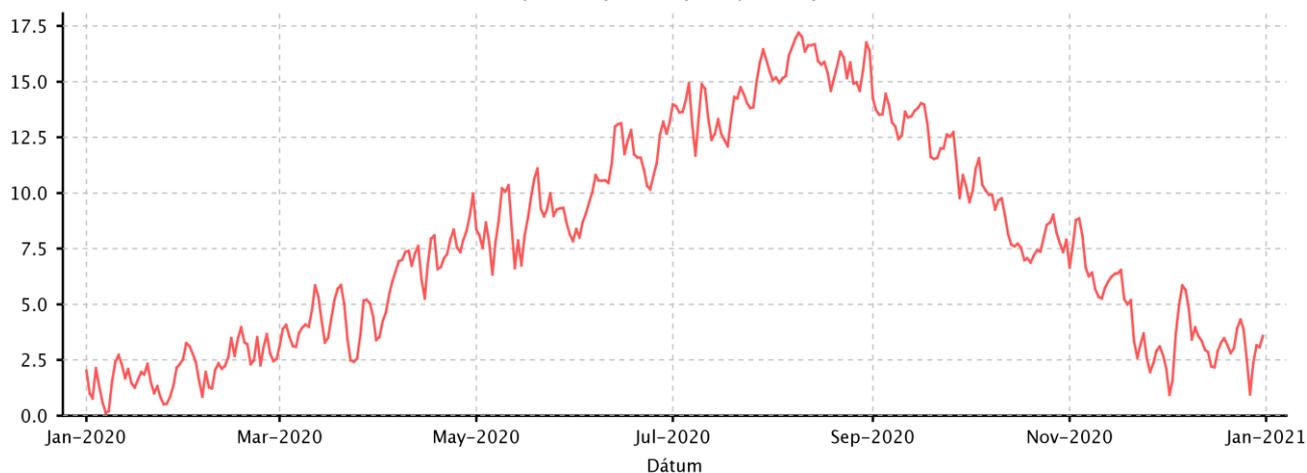
### M-denné teploty vody

Dni	30	90	180	270	330	355	364
T <sub>md-2020</sub>	15,1	12,4	7,7	3,5	2,2	1,0	0,5

### Priemerné mesačné teploty vody

T <sub>m-2020</sub>	1,494	2,600	4,116	6,970	8,755	11,153	13,952	15,845	12,743	8,632	5,227	3,258
---------------------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	-------	-------	-------

### Čiara priemerných denných teplôt vody



## Ročné spracovanie teplôt vody [°C]

**Stanica: 6730 Nitrianska Streda**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Nitra**      **Plocha povodia: 2093,71 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	3,2	4,3	5,2	6,0	14,5	14,5	20,2	21,0	18,1	13,9	10,6	4,1
02	2,7	5,4	5,8	6,3	14,3	15,1	21,1	20,5	16,7	14,2	10,5	3,5
03	1,8	5,9	6,2	6,9	13,5	15,8	20,8	20,1	16,4	15,2	11,3	3,5
04	2,1	5,2	6,1	8,0	12,9	16,3	20,6	20,0	16,4	15,6	11,9	4,5
05	2,8	4,3	5,4	8,9	13,4	16,3	20,6	19,8	17,3	14,6	11,4	6,1
06	2,4	3,6	5,6	9,7	12,4	16,5	21,1	20,4	18,1	14,0	9,4	7,3
07	1,6	4,3	5,9	10,1	12,3	18,1	20,2	21,0	17,8	13,7	8,5	7,7
08	1,6	4,1	6,2	10,3	13,1	17,7	18,9	21,7	17,0	13,4	8,4	7,5
09	2,5	3,4	5,8	10,7	14,5	17,1	19,2	22,1	16,5	12,7	8,1	6,4
10	3,2	4,0	6,2	11,4	15,7	16,5	20,2	22,5	16,6	12,8	8,4	6,4
11	3,2	4,6	7,2	11,7	15,8	16,8	20,7	21,8	17,3	13,0	8,4	6,5
12	3,1	4,3	8,2	11,9	14,8	17,8	19,0	21,6	17,9	12,2	8,3	6,2
13	3,0	4,2	8,8	12,4	12,8	18,6	18,3	21,6	18,3	10,5	8,4	5,9
14	3,2	5,0	7,4	11,5	13,2	17,4	17,5	21,9	18,6	9,3	8,7	5,6
15	3,4	5,4	6,2	10,0	12,3	18,1	17,8	21,2	18,9	9,6	9,0	5,5
16	3,5	5,5	5,8	10,3	11,8	18,1	18,5	20,4	19,1	10,2	9,0	5,4
17	3,2	5,8	6,3	11,9	13,0	17,7	18,5	19,9	19,0	10,2	8,7	5,5
18	3,4	6,6	7,5	13,3	14,5	17,7	17,8	19,7	17,5	9,8	8,4	5,8
19	3,5	6,0	8,5	13,0	15,9	17,4	17,5	19,7	16,1	9,8	8,2	6,0
20	3,3	5,8	9,2	12,0	17,0	16,7	18,8	19,8	15,6	10,0	8,1	5,9
21	2,7	5,3	9,0	11,9	16,4	16,1	19,6	20,0	15,5	10,1	6,6	5,9
22	2,4	4,5	6,7	12,4	15,5	16,7	20,1	20,7	15,8	10,3	5,0	6,0
23	2,2	5,3	5,1	12,9	15,0	17,2	19,9	21,3	16,1	10,4	5,0	6,2
24	1,8	6,0	4,8	13,3	14,9	17,4	19,8	20,5	16,6	10,9	5,1	6,6
25	2,1	6,1	4,8	13,5	14,3	17,5	19,6	20,0	16,7	11,0	5,0	6,2
26	2,4	6,8	5,4	12,8	14,2	18,4	19,6	19,4	14,9	11,6	4,8	5,2
27	2,8	5,6	7,2	12,4	14,7	19,5	19,9	19,2	13,3	12,1	4,8	3,6
28	3,1	5,1	8,7	13,3	15,2	20,5	20,9	18,6	12,9	12,3	4,9	3,7
29	3,1	4,7	8,8	13,7	15,3	20,4	21,3	19,4	13,1	11,7	4,8	4,8
30	3,4		8,0	14,4	15,1	19,7	21,5	20,3	13,6	10,7	4,8	5,5
31	3,8		6,5		13,7		21,3			10,9		5,4
<b>SÚC.</b>	86,4	147,3	208,5	337,1	441,8	523,4	611,0	635,6	497,6	366,7	234,3	174,1
<b>PRM.</b>	2,8	5,1	6,7	11,2	14,3	17,4	19,7	20,5	16,6	11,8	7,8	5,6
<b>MAX.</b>	3,8	6,8	9,2	14,4	17,0	20,5	21,5	22,5	19,1	15,6	11,9	7,7
<b>MIN.</b>	1,6	3,4	4,8	6,0	11,8	14,5	17,5	18,6	12,9	9,3	4,8	3,5

Ročný súčet: 4264,500    Ročné maximum: 23,4 Deň/Mes/Hod: 09.08.22  
 Ročný priemer: 11,6    Ročné minimum: 1,6 Deň/Mesiac: 07.01

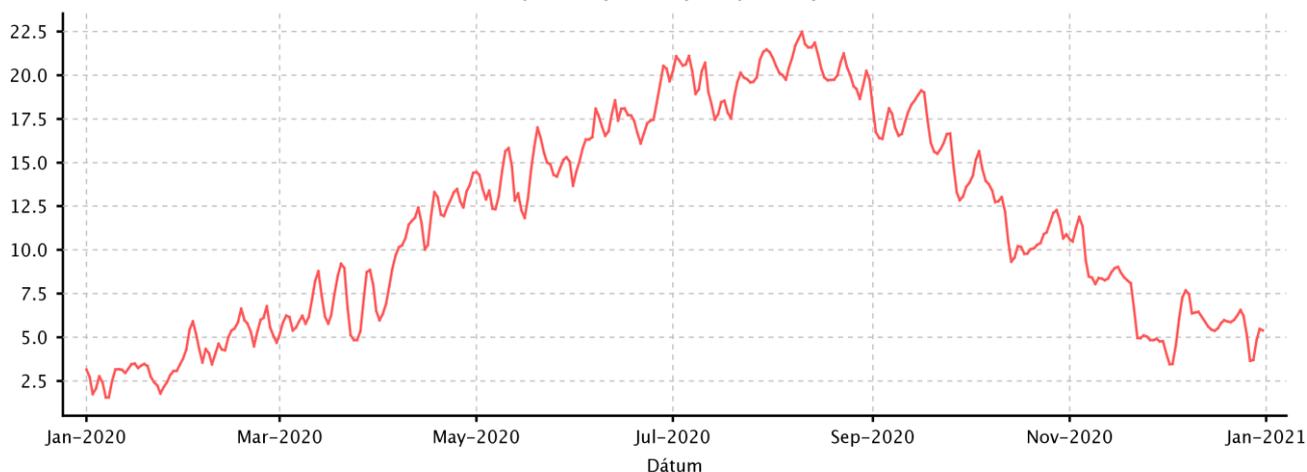
### M-denné teploty vody

Dni	30	90	180	270	330	355	364
T <sub>md</sub> -2020	20,2	17,3	11,9	6,0	3,8	2,7	1,8

### Priemerné mesačné teploty vody

T <sub>m</sub> -2020	2,790	5,072	6,726	11,230	14,258	17,453	19,703	20,510	16,590	11,829	7,817	5,626
----------------------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------

### Čiara priemerných denných teplôt vody



## Ročné spracovanie teplôt vody [°C]

**Stanica:** 7160 **Banská Bystrica**      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Hron      **Plocha povodia:** 1766,48 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	4,7	5,5	5,3	5,0	10,3	11,2	14,1	14,0	13,2	11,2	8,0	4,0
02	3,8	5,8	5,3	5,6	10,1	10,7	14,6	13,9	12,7	11,3	8,6	3,2
03	3,3	5,6	5,5	6,0	9,6	10,9	14,3	13,7	12,2	11,8	9,5	3,4
04	4,7	4,9	5,7	6,6	9,5	11,2	14,0	13,9	12,5	12,2	9,8	4,5
05	4,4	4,6	5,3	7,2	9,5	11,3	14,1	14,5	13,2	11,0	9,2	5,7
06	3,5	4,1	5,3	7,4	8,3	12,2	14,5	14,5	13,5	11,0	7,2	6,8
07	2,6	5,1	5,9	7,6	9,2	12,9	13,5	14,7	13,7	10,7	7,0	6,9
08	2,5	4,2	6,0	7,8	9,7	11,9	11,8	15,1	12,5	10,7	6,8	6,2
09	4,0	4,2	5,9	8,1	10,6	11,7	13,0	15,4	12,0	9,9	6,3	5,9
10	4,7	4,7	5,9	8,5	11,3	11,6	13,9	14,8	12,1	10,4	6,4	5,8
11	4,9	4,8	6,6	8,1	11,4	11,8	14,1	14,3	12,9	10,4	6,4	5,6
12	4,1	4,9	7,4	8,5	10,4	12,1	13,7	14,5	13,1	10,2	6,7	5,6
13	4,3	4,8	6,8	9,1	8,3	12,2	12,3	14,9	13,2	9,0	7,1	5,4
14	4,7	5,4	6,0	7,9	9,8	12,7	12,1	14,8	13,2	8,2	7,4	4,8
15	4,7	5,7	5,1	7,0	9,1	13,4	12,5	14,6	13,4	8,1	7,5	4,8
16	4,7	5,8	5,1	8,1	9,5	12,6	12,5	14,7	13,6	8,7	7,3	5,1
17	4,6	6,0	6,0	9,3	10,3	12,7	12,5	14,0	13,6	8,7	7,1	5,2
18	4,4	6,1	6,8	9,7	11,0	13,0	11,9	14,0	12,6	8,1	6,6	5,0
19	4,3	5,4	7,2	8,7	11,8	12,7	12,6	13,9	11,4	8,1	7,2	5,0
20	4,0	5,5	7,5	8,2	12,4	12,2	13,5	13,9	11,2	8,0	6,8	5,2
21	3,2	4,6	6,8	8,5	11,0	12,5	14,1	14,1	11,2	7,8	4,8	5,3
22	3,1	4,7	5,1	8,7	10,6	12,8	14,1	14,5	11,6	8,5	3,9	5,5
23	3,5	5,4	4,3	9,1	10,2	13,3	13,5	14,6	11,8	8,9	4,4	5,7
24	2,8	5,4	4,6	9,5	10,9	12,8	13,2	14,4	12,5	9,4	4,6	6,1
25	2,6	5,8	4,7	9,3	10,4	12,9	13,1	14,0	12,2	9,8	3,7	5,8
26	3,0	6,2	5,7	8,9	10,4	13,1	13,7	13,5	12,3	9,9	3,9	4,6
27	3,6	5,2	6,8	8,8	11,1	13,2	14,1	13,7	10,6	10,1	3,8	3,6
28	3,8	4,7	6,8	9,6	11,4	13,9	14,6	13,1	9,9	9,9	3,6	4,2
29	4,0	5,0	6,7	10,5	10,8	13,8	15,1	13,8	10,9	9,0	4,1	4,7
30	4,6		6,0	11,0	10,5	13,7	14,8	14,8	10,7	8,3	3,6	5,4
31	4,5		4,9		10,2		14,3	14,4		8,9		5,7
<b>SÚČ.</b>	121,6	150,0	182,8	248,1	319,4	373,0	420,2	442,8	369,2	298,2	189,2	160,5
<b>PRM.</b>	3,9	5,2	5,9	8,3	10,3	12,4	13,6	14,3	12,3	9,6	6,3	5,2
<b>MAX.</b>	4,9	6,2	7,5	11,0	12,4	13,9	15,1	15,4	13,7	12,2	9,8	6,9
<b>MIN.</b>	2,5	4,1	4,3	5,0	8,3	10,7	11,8	13,1	9,9	7,8	3,6	3,2

Ročný súčet: 3276,400    Ročné maximum: 17,1 Deň/Mes/Hod: 09.08.16  
 Ročný priemer: 8,9    Ročné minimum: 2,5 Deň/Mesiac: 08.01

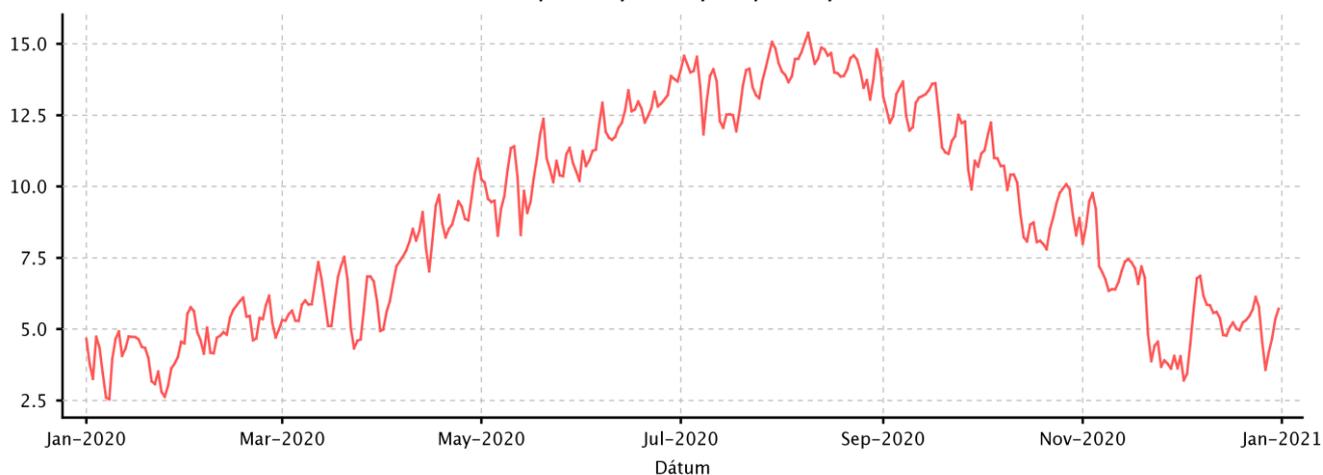
### M-denné teploty vody

Dni	30	90	180	270	330	355	364
T <sub>md-2020</sub>	14,1	12,5	9,1	5,6	4,4	3,5	2,6

### Priemerné mesačné teploty vody

T <sub>m-2020</sub>	3,923	5,176	5,903	8,277	10,310	12,433	13,552	14,290	12,317	9,619	6,310	5,184
---------------------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------	-------

### Čiara priemerných denných teplôt vody



## Ročné spracovanie teplôt vody [°C]

**Stanica:** 7540 Slovenské Ďarmoty      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Ipeľ      **Plocha povodia:** 2768,00 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	1,1	2,4	4,0	6,7	15,2	15,0	21,4	21,1	19,3	13,3	9,9	3,2
02	0,9	3,5	4,9	6,4	14,4	15,1	22,0	21,0	18,2	13,8	9,9	2,4
03	0,8	4,8	5,4	6,7	14,3	15,7	22,5	20,8	17,8	14,4	10,1	2,1
04	1,0	4,5	5,6	7,4	14,1	16,2	22,2	21,1	17,5	15,3	10,7	2,7
05	1,3	3,6	5,1	8,3	14,1	16,4	22,3	21,4	18,0	14,8	11,2	3,7
06	0,7	2,3	5,1	9,1	13,4	17,2	22,6	21,5	18,7	14,4	10,7	4,9
07	0,3	2,4	4,9	9,7	13,4	18,6	22,2	21,9	19,5	13,9	9,1	5,7
08	0,0	2,4	5,6	10,0	13,6	19,0	20,5	22,2	19,2	13,9	7,9	5,9
09	0,2	1,7	6,5	10,5	14,4	18,8	20,9	22,8	17,9	13,2	7,4	5,7
10	1,1	1,7	6,7	11,1	15,3	18,0	21,6	23,4	17,5	13,0	7,3	5,7
11	1,4	2,3	7,1	11,7	16,1	18,1	22,4	22,8	17,9	13,1	7,2	5,3
12	1,4	2,9	8,4	11,9	15,4	17,5	21,3	22,4	18,2	12,8	7,1	4,8
13	1,2	2,9	8,9	12,6	13,1	18,5	19,8	22,6	18,4	11,9	7,2	4,5
14	1,2	3,2	7,6	12,4	12,9	19,7	19,6	22,6	18,5	10,6	7,5	4,5
15	1,2	3,4	6,4	10,9	13,6	19,6	19,4	22,1	18,8	9,7	7,8	4,5
16	1,4	3,3	5,6	11,0	13,5	18,9	19,1	21,7	19,0	10,0	7,8	4,4
17	1,5	3,6	5,6	12,0	14,1	18,8	18,7	21,1	19,2	10,2	7,8	4,5
18	1,7	4,1	6,4	13,3	14,9	18,5	18,1	20,9	18,8	9,7	7,5	4,6
19	1,6	4,3	7,6	13,3	15,8	17,8	17,3	20,8	17,0	9,7	7,1	4,7
20	1,8	4,4	8,7	12,2	16,5	17,1	17,5	20,5	15,7	10,3	7,0	4,7
21	1,7	3,8	9,1	12,0	16,1	17,1	18,8	20,4	15,5	9,9	5,9	4,7
22	1,6	3,2	7,9	12,1	15,7	17,3	19,4	20,7	15,4	9,6	4,4	4,6
23	0,8	3,6	5,9	12,4	15,7	18,0	19,4	21,3	15,7	9,7	3,8	4,7
24	0,7	4,9	4,7	12,9	15,9	18,8	19,9	20,9	16,4	10,1	3,5	5,1
25	1,0	5,4	4,2	13,3	15,6	19,1	19,3	20,8	16,6	10,8	3,6	5,1
26	1,1	5,5	4,3	12,9	15,2	19,3	19,3	20,1	16,1	11,5	3,7	4,5
27	1,3	5,0	5,7	12,7	15,2	20,1	20,0	20,2	14,2	11,9	3,8	3,2
28	1,3	4,6	7,2	13,6	15,3	21,1	20,5	19,5	13,4	11,8	3,6	2,6
29	1,2	4,0	8,1	14,4	15,0	21,7	20,8	19,9	13,3	11,5	3,5	3,2
30	1,4		8,1	15,3	15,4	21,4	21,0	20,8	13,1	10,7	3,4	4,1
31	1,5		7,3		15,0		21,1	21,0		10,4		5,0
<b>SÚČ.</b>	<b>35,2</b>	<b>103,5</b>	<b>198,2</b>	<b>338,8</b>	<b>458,1</b>	<b>548,2</b>	<b>630,8</b>	<b>660,1</b>	<b>514,7</b>	<b>365,7</b>	<b>207,4</b>	<b>135,2</b>
<b>PRM.</b>	<b>1,1</b>	<b>3,6</b>	<b>6,4</b>	<b>11,3</b>	<b>14,8</b>	<b>18,3</b>	<b>20,3</b>	<b>21,3</b>	<b>17,2</b>	<b>11,8</b>	<b>6,9</b>	<b>4,4</b>
<b>MAX.</b>	<b>1,8</b>	<b>5,5</b>	<b>9,1</b>	<b>15,3</b>	<b>16,5</b>	<b>21,7</b>	<b>22,6</b>	<b>23,4</b>	<b>19,5</b>	<b>15,3</b>	<b>11,2</b>	<b>5,9</b>
<b>MIN.</b>	<b>0,0</b>	<b>1,7</b>	<b>4,0</b>	<b>6,4</b>	<b>12,9</b>	<b>15,0</b>	<b>17,3</b>	<b>19,5</b>	<b>13,1</b>	<b>9,6</b>	<b>3,4</b>	<b>2,1</b>

Ročný súčet: 4197,700    Ročné maximum: 24,3 Deň/Mes/Hod: 10.08.16  
 Ročný priemer: 11,5    Ročné minimum: 0,0 Deň/Mesiac: 08.01

### M-denné teploty vody

Dni	30	90	180	270	330	355	364
T <sub>Md</sub> -2020	21,1	18,0	12,0	5,0	2,4	1,1	0,3

### Priemerné mesačné teploty vody

T <sub>m</sub> -2020	1,142	3,576	6,406	11,293	14,781	18,280	20,352	21,300	17,160	11,803	6,913	4,365
----------------------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------

### Čiara priemerných denných teplôt vody



## Ročné spracovanie teplôt vody [°C]

**Stanica: 7820 Lenartovce**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Slaná**      **Plocha povodia: 1829,65 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	6,5	3,7	5,3	6,6	11,4	13,0	15,1	16,2	17,2	14,0	12,0	7,9
02	6,3	3,9	5,3	6,4	11,6	13,1	15,0	16,2	17,1	13,8	11,9	7,7
03	6,1	4,1	5,4	6,3	11,6	13,0	15,2	16,2	16,8	13,8	11,7	7,5
04	5,9	4,5	5,5	6,4	11,5	13,0	15,4	16,2	16,5	13,8	11,6	7,2
05	5,7	4,7	5,6	6,7	11,5	13,2	15,5	16,4	16,4	13,9	11,6	7,1
06	5,5	4,6	5,7	7,1	11,5	13,4	15,5	16,5	16,3	13,8	11,6	7,1
07	5,4	4,4	5,6	7,5	11,4	13,6	15,6	16,7	16,3	13,7	11,6	7,3
08	5,1	4,2	5,6	7,8	11,4	14,0	15,7	16,8	16,4	13,5	11,5	7,4
09	4,8	4,0	5,8	8,1	11,5	14,4	15,6	17,0	16,3	13,4	11,2	7,6
10	4,6	3,9	6,0	8,5	11,8	14,7	15,5	17,2	16,0	13,3	11,0	7,6
11	4,6	3,7	6,1	8,8	12,2	14,9	15,5	17,4	15,8	13,2	10,8	7,6
12	4,6	3,9	6,2	9,0	12,6	14,8	15,7	17,5	15,9	13,1	10,6	7,6
13	4,6	4,0	6,4	9,2	12,5	14,9	15,8	17,6	15,9	12,9	10,4	7,5
14	4,5	4,1	6,7	9,5	12,2	15,1	15,6	17,6	16,0	12,7	10,3	7,5
15	4,4	4,2	6,7	9,4	12,1	15,6	15,4	17,7	16,1	12,5	10,2	7,4
16	4,4	4,2	6,6	9,3	11,9	15,6	15,3	17,7	16,2	12,3	10,2	7,3
17	4,4	4,3	6,4	9,3	11,8	15,4	15,3	17,7	16,3	12,2	10,2	7,3
18	4,4	4,5	6,3	9,5	11,8	15,5	15,2	17,7	16,3	12,2	10,1	7,3
19	4,4	4,7	6,4	9,9	12,0	15,6	15,1	17,5	16,1	12,1	10,1	7,3
20	4,3	4,9	6,6	10,0	12,4	15,7	15,1	17,3	15,6	12,0	10,0	7,3
21	4,2	5,0	7,0	10,0	12,8	15,5	15,2	17,2	15,3	11,9	9,9	7,2
22	4,1	4,9	7,2	9,9	12,9	15,2	15,4	17,1	15,0	11,8	9,8	7,2
23	4,1	4,8	7,0	9,9	12,8	14,9	15,6	17,2	14,9	11,7	9,5	7,2
24	4,0	4,9	6,6	10,1	12,9	14,9	15,6	17,3	14,8	11,7	9,2	7,2
25	3,9	5,2	6,2	10,4	13,0	14,9	15,6	17,3	14,9	11,7	8,9	7,2
26	3,8	5,4	6,0	10,5	12,9	15,0	15,6	17,2	15,1	11,8	8,7	7,2
27	3,7	5,6	5,9	10,4	12,9	15,1	15,5	17,1	15,1	11,9	8,5	7,1
28	3,7	5,7	6,2	10,5	13,0	15,2	15,6	17,0	14,9	12,0	8,3	7,0
29	3,7	5,5	6,6	10,7	13,1	15,3	15,8	16,9	14,5	12,1	8,2	6,7
30	3,7		6,9	11,1	13,1	15,2	15,9	16,9	14,2	12,1	8,0	6,5
31	3,7		6,9		13,1		16,1	17,1		12,1		6,4
SÚC.	143,0	131,3	192,5	268,7	379,3	439,7	479,9	529,4	474,2	392,8	307,4	225,2
PRM.	4,6	4,5	6,2	9,0	12,2	14,7	15,5	17,1	15,8	12,7	10,2	7,3
MAX.	6,5	5,7	7,2	11,1	13,1	15,7	16,1	17,7	17,2	14,0	12,0	7,9
MIN.	3,7	3,7	5,3	6,3	11,4	13,0	15,0	16,2	14,2	11,7	8,0	6,4

Ročný súčet: 3964,600    Ročné maximum: 17,8 Deň/Mes/Hod: 17.08.17  
 Ročný priemer: 10,8    Ročné minimum: 3,7 Deň/Mesiac: 30.01

### M-denné teploty vody

Dni	30	90	180	270	330	355	364
T <sub>md</sub> -2020	16,5	15,2	11,6	7,0	4,6	3,9	3,7

### Priemerné mesačné teploty vody

T <sub>m</sub> -2020	4,616	4,534	6,216	8,960	12,232	14,657	15,484	17,077	15,807	12,677	10,253	7,271
----------------------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------

### Čiara priemerných denných teplôt vody



## Ročné spracovanie teplôt vody [°C]

**Stanica:** 8930 **Ždaňa**      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Hornád      **Plocha povodia:** 4232,20 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	3,5	2,7	4,0	5,4	14,0	13,4	19,4	19,6	18,7	14,5	9,1	3,9
02	3,1	3,3	4,7	5,6	13,7	13,7	20,0	19,6	17,7	14,6	9,0	3,4
03	3,1	4,0	4,7	6,2	13,4	13,9	19,6	19,5	17,2	14,8	9,4	2,7
04	3,0	3,7	5,2	7,4	13,0	13,9	19,4	19,9	17,8	15,2	10,0	3,2
05	3,0	3,1	4,8	8,0	12,5	14,0	19,8	20,2	18,3	14,7	10,2	4,2
06	2,8	2,1	4,1	8,6	10,8	14,7	20,2	19,8	18,8	14,5	9,1	5,0
07	2,5	2,1	4,6	9,4	10,4	16,6	19,5	20,5	18,5	14,2	8,3	5,3
08	1,9	1,7	5,1	9,9	11,5	17,7	17,9	20,8	17,5	14,4	8,3	5,5
09	1,7	1,4	5,1	10,3	12,6	17,8	17,9	21,2	17,4	13,9	8,4	5,3
10	2,0	1,5	5,1	10,8	13,3	16,9	18,5	21,5	17,4	13,6	8,3	5,1
11	2,5	2,1	5,3	11,0	13,8	16,0	19,7	21,4	17,8	13,6	8,1	4,9
12	2,6	2,3	6,2	11,0	13,8	16,9	18,0	21,4	17,8	13,1	7,9	4,9
13	2,6	2,2	6,8	11,3	12,5	17,8	17,1	21,0	17,8	12,4	7,8	4,8
14	2,5	2,5	6,0	10,7	11,9	18,2	16,9	21,3	17,8	11,9	7,8	4,6
15	2,3	2,8	5,1	9,5	11,2	17,6	17,5	21,2	18,1	10,7	7,7	4,8
16	2,3	3,3	4,5	9,7	11,1	16,9	17,9	20,6	18,2	10,1	7,8	4,7
17	2,5	3,7	4,9	10,5	12,1	17,0	17,5	20,5	18,4	9,8	7,8	4,9
18	2,5	4,3	5,7	11,2	13,0	16,7	16,8	19,7	17,4	9,7	8,0	5,1
19	2,3	4,4	6,6	10,9	14,7	16,4	17,4	19,3	16,0	9,6	7,7	5,2
20	2,2	4,5	7,5	9,8	15,7	16,0	18,0	19,0	15,5	9,6	7,5	5,1
21	2,5	3,9	7,5	10,0	15,0	15,4	18,4	19,4	15,4	9,3	6,4	5,0
22	2,1	3,2	5,8	10,5	14,2	15,6	18,1	19,9	15,6	9,2	5,4	4,8
23	2,1	3,8	4,7	11,0	14,3	15,7	17,9	20,1	15,6	9,3	5,0	4,9
24	1,9	4,7	4,2	11,6	14,1	15,9	18,1	19,3	15,9	9,5	5,2	5,0
25	1,6	4,9	4,0	11,8	13,6	16,4	17,7	19,3	16,5	9,8	5,2	5,4
26	1,6	4,8	4,5	11,1	13,2	17,1	18,2	18,7	16,8	10,3	4,9	4,7
27	1,8	5,0	5,9	11,3	13,5	17,1	18,9	19,0	16,0	10,5	4,7	3,4
28	2,2	4,2	6,9	12,0	14,5	17,6	19,3	18,7	14,7	10,2	4,7	3,3
29	2,2	3,4	7,3	12,9	14,6	18,7	20,0	18,8	14,7	10,1	4,5	4,1
30	2,2		6,7	13,7	14,5	18,8	20,2	19,6	14,9	9,9	4,3	4,7
31	2,5		5,4		13,9		20,1	19,8		9,8		4,9
<b>SÚČ.</b>	73,5	95,7	168,7	302,9	410,3	490,5	575,8	620,7	510,5	362,8	218,3	142,8
<b>PRM.</b>	2,4	3,3	5,4	10,1	13,2	16,4	18,6	20,0	17,0	11,7	7,3	4,6
<b>MAX.</b>	3,5	5,0	7,5	13,7	15,7	18,8	20,2	21,5	18,8	15,2	10,2	5,5
<b>MIN.</b>	1,6	1,4	4,0	5,4	10,4	13,4	16,8	18,7	14,7	9,2	4,3	2,7

Ročný súčet: 3972,800    Ročné maximum: 21,9 Deň/Mes/Hod: 10.08.22  
 Ročný priemer: 10,9    Ročné minimum: 1,4 Deň/Mesiac: 09.02

### M-denné teploty vody

Dni	30	90	180	270	330	355	364
T <sub>md</sub> -2020	19,5	16,9	10,8	5,0	2,8	2,1	1,6

### Priemerné mesačné teploty vody

T <sub>m</sub> -2020	2,374	3,297	5,448	10,103	13,239	16,347	18,577	20,019	17,007	11,703	7,283	4,606
----------------------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------

### Čiara priemerných denných teplôt vody



## Ročné spracovanie teplôt vody [°C]

**Stanica:** 9500 **Hanušovce n. Topľou**      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Topľa      **Plocha povodia:** 1050,05 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	1,6	2,8	3,8	4,6	15,2	13,2	19,8	20,1	18,8	13,0	8,1	2,2
02	1,3	3,4	4,7	5,1	14,5	13,5	20,9	19,5	17,2	12,8	7,5	1,0
03	1,1	3,7	5,0	6,1	14,0	13,7	20,0	19,6	16,7	13,4	8,2	0,4
04	0,7	3,7	5,7	7,4	13,4	13,5	19,6	20,5	17,1	14,6	9,6	1,1
05	0,5	2,9	4,5	8,0	12,4	14,4	20,5	19,6	18,2	14,1	9,7	3,1
06	0,5	1,7	4,3	8,4	10,1	16,6	21,5	20,0	18,7	14,0	7,7	4,4
07	0,2	2,4	5,1	9,0	10,2	18,9	19,5	21,0	17,9	13,8	7,7	4,6
08	0,1	1,5	5,8	9,8	11,1	19,9	17,2	21,8	16,6	13,5	7,6	4,5
09	0,1	0,6	5,3	10,5	13,4	18,7	17,5	22,5	16,0	12,8	7,3	4,0
10	0,4	0,9	5,2	11,2	14,9	18,1	19,4	22,5	16,2	12,5	6,8	3,4
11	0,9	1,8	5,5	11,0	16,3	18,0	20,8	22,3	16,7	12,5	6,6	3,6
12	1,5	2,0	6,8	11,0	15,0	18,0	17,3	21,9	17,0	12,0	6,4	3,6
13	1,6	2,0	7,6	11,1	11,8	17,6	15,5	21,1	17,4	9,9	6,5	3,5
14	1,4	2,2	6,1	10,1	10,9	19,6	16,0	21,1	17,7	8,9	6,8	3,5
15	1,2	2,9	4,6	8,8	9,9	18,3	17,3	20,8	17,9	9,1	7,1	3,7
16	1,2	3,1	3,8	9,2	10,5	17,5	17,8	20,5	18,2	9,7	7,0	3,8
17	1,3	3,9	4,7	10,6	12,0	18,1	16,1	20,4	18,1	9,6	7,3	4,0
18	1,1	4,6	6,2	11,5	13,7	18,5	16,1	19,7	16,1	9,3	7,2	4,2
19	0,9	4,2	7,4	10,8	15,8	18,5	17,8	19,3	14,5	9,0	7,0	4,4
20	1,4	4,0	8,4	10,1	16,7	17,5	18,7	19,1	14,0	9,0	6,6	4,4
21	1,4	3,1	8,0	10,1	15,3	16,6	19,7	19,8	14,0	8,8	5,0	4,3
22	1,6	2,2	5,6	10,7	14,1	16,7	19,3	20,6	14,2	9,0	3,1	3,8
23	1,6	3,6	4,3	11,5	14,2	15,8	19,2	20,4	14,3	9,1	2,8	3,5
24	1,1	4,2	3,4	12,5	14,4	15,2	19,3	19,0	15,0	9,6	3,3	4,2
25	0,5	3,9	3,5	12,4	13,9	16,7	19,3	18,7	15,9	10,3	3,3	4,7
26	0,5	4,6	4,8	11,7	13,7	18,4	19,5	18,4	16,2	11,2	3,2	3,8
27	1,0	4,4	6,3	12,5	14,5	17,9	20,0	18,5	15,2	11,7	3,0	1,8
28	1,5	3,4	7,5	13,2	14,9	19,3	20,6	18,2	13,5	11,1	2,7	2,2
29	1,7	2,8	8,1	14,1	15,2	19,8	21,5	18,6	13,5	10,9	2,5	4,1
30	1,9		6,9	15,4	14,4	19,5	21,7	19,8	13,2	10,3	2,5	4,3
31	2,2		5,2		13,0		21,5	20,7		9,7		4,7
<b>SÚČ.</b>	<b>33,9</b>	<b>86,4</b>	<b>174,1</b>	<b>308,5</b>	<b>419,7</b>	<b>517,9</b>	<b>590,9</b>	<b>626,0</b>	<b>485,9</b>	<b>345,4</b>	<b>180,3</b>	<b>108,5</b>
<b>PRM.</b>	<b>1,1</b>	<b>3,0</b>	<b>5,6</b>	<b>10,3</b>	<b>13,5</b>	<b>17,3</b>	<b>19,1</b>	<b>20,2</b>	<b>16,2</b>	<b>11,1</b>	<b>6,0</b>	<b>3,5</b>
<b>MAX.</b>	<b>2,2</b>	<b>4,6</b>	<b>8,4</b>	<b>15,4</b>	<b>16,7</b>	<b>19,9</b>	<b>21,7</b>	<b>22,5</b>	<b>18,8</b>	<b>14,6</b>	<b>9,7</b>	<b>4,7</b>
<b>MIN.</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>3,4</b>	<b>4,6</b>	<b>9,9</b>	<b>13,2</b>	<b>15,5</b>	<b>18,2</b>	<b>13,2</b>	<b>8,8</b>	<b>2,5</b>	<b>0,4</b>

Ročný súčet: 3877,400    Ročné maximum: 23,4 Deň/Mes/Hod: 09.08.15  
 Ročný priemer: 10,6    Ročné minimum: 0,1 Deň/Mesiac: 08.01

### M-denné teploty vody

Dni	30	90	180	270	330	355	364
T <sub>md</sub> -2020	19,8	16,7	10,7	4,4	1,8	0,9	0,2

### Priemerné mesačné teploty vody

T <sub>m</sub> -2020	1,097	2,983	5,616	10,280	13,529	17,267	19,061	20,194	16,200	11,135	6,003	3,510
----------------------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------

### Čiara priemerných denných teplôt vody



## **7. PLAVENINY**

## PLAVENINY

*Plaveninami nazývame v technickom slova zmysle častice alebo zrná rôznej veľkosti, rôznej váhy a rôzneho tvaru, t. j. rozličného fyzikálneho, chemického a petrografického zloženia, unášané tečúcou vodou, ktoré by sa v pokojnej vode usadili za 24 hodín.*

Plaveniny vznikajú následkom erozívnej činnosti vody, vetra alebo iných činiteľov v povodí, resp. vo vlastnom koryte toku. Hlavným znakom vodnej erózie je splach, vymieľanie a odnos, ktorý spôsobuje tečúca voda. Postupným sústred'ovaním odtoku, zväčšovaním hĺbky a rýchlosti, stúpa aj turbulentnosť toku a častice zemín sa rozptýlia v celom profile.

Podľa veľkosti vodou unášaných častí rozdeľujeme erozívny materiál na dve skupiny:

- **splaveniny**, prevažne hrubozrnné častice, ktoré voda strháva, valí a posúva po dne koryta, a
- **plaveniny**, jemnozrnné častice rozptýlené a vznášajúce sa vo vode. Tieto sa pri poklese rýchlosti usadzujú alebo pokračujú v pohybe po dne ako splaveniny.

Kým splaveniny sa často dostávajú do pohybu na riekach pri väčších povodniach, **plaveniny sú trvalou súčasťou prietoku.**

**Odbery vzoriek** plavenín vykonávajú dobrovoľní pozorovatelia v jednej zvolenej reprezentatívnej zvislici, spravidla pri brehu (tzv. **brehové odbery**) v čase odčítania vodného stavu 1 x denne, počas povodňovej situácie a v prípade mimoriadnych mútností aj viackrát za deň. Odber vzorky sa vykonáva vzorkovačom, ktorý sa skladá z dvoch častí - z odberného zariadenia a vzorkovnice. Odberným zariadením je hydrodynamický nadstavec s prírodnou a odvzdušňovacou trubicou, ktorý sa naskrutkuje na hrdlo vzorkovnice a odberový držiak s rúčkou dlhou cca 2 m. Vzorkovnicou je PE fľaša so širokým hrdlom o objeme 1 litra, ktorá slúži aj na prepravu vzoriek. Parametre odberného zariadenia boli navrhnuté podľa odberného zariadenia používaného v sieti Českého hydrometeorologického ústavu.

*Odbery vzoriek sa vykonávajú ako:*

- **celoprofilové odbery** v staničných merných profiloch, bodovým alebo integračným spôsobom vo zvisliciach, súbežne s celoprofilovým zameraním rýchlostí, resp. prietoku vody (min. 2x do roka). Odbery sa laboratórne spracúvajú. Účelom celoprofilových meraní je získať hodnotu celoprofilovej koncentrácie plavenín, overiť presnosť a spoľahlivosť hodnoty koncentrácie plavenín zo vzorky odobratej v reprezentatívnej brehovej zvislici. Celoprofilové odbery vykonané v roku 2020 sú evidované v ročnej správe „Plaveniny. Celoprofilové meranie plavenín v rámci Slovenska 2020“.
- **denne brehové odbery (integračné)** v jednej, tzv. reprezentatívnej zvislici, pri brehu v staničnom mernom profile. Tieto odbery vykonávajú dobrovoľní pozorovatelia SHMÚ a ich výsledky slúžia ako podklad pre vyhotovenie dennej štatistiky prietokov plavenín. V mieste odberovej zvislice (1,5 - 2,0 m od brehu) sa vzorkovač ponorí do vody a pohybuje sa ním od hladiny smerom ku dnu a späť až do naplnenia vzorkovnice.
- **kontrolné odbery (integračné)** v reprezentatívnej zvislici, v každom mernom profile (2x do roka). Kontrolné odbery vykonávané technickými pracovníkmi SHMÚ počas roka 2020 sú evidované v ročnej správe „Plaveniny. Odber kontrolných vzoriek plavenín v rámci Slovenska 2020.“

**Hmotnostný podiel plavenín** (koncentráciu zmesi vody a plavenín, resp. mútnosť) v tekutom prostredí stanovujeme pomocou odberov vzoriek zmesi vody a plavenín (suspenzie), nepriamou metódou.

**Množstvo plavenín** v kvapaline sa udáva ako:

- **koncentrácia (C)**, tzn. pomer suchej hmotnosti plavenín ku celkovej hmotnosti zmesi vody a plavenín, môže sa vyjadriť v  $\text{mg.l}^{-1}$ ,  $\text{g.l}^{-1}$ , alebo  $\text{kg.m}^{-3}$ ;
- **prietok plavenín (Qp)**, pretečené množstvo plavenín daným profilom, ktorý je závislý od obsahu plavenín (koncentrácie) a množstva pretečenej vody - môže sa vyjadriť v jednotkách  $\text{g.s}^{-1}$  a  $\text{kg.s}^{-1}$ ;
- **odtok plavenín (Gp)**, pretečené množstvo plavenín daným profilom za zvolenú časovú jednotku (deň, mesiac, rok, atď.), udáva sa v t.deň-1, resp. t.rok-1;
- **špecifický odtok plavenín (gpl)**, pretečené množstvo plavenín daným profilom z príslušnej plochy povodia, vyjadruje sa v  $\text{t.km}^{-2}$ .

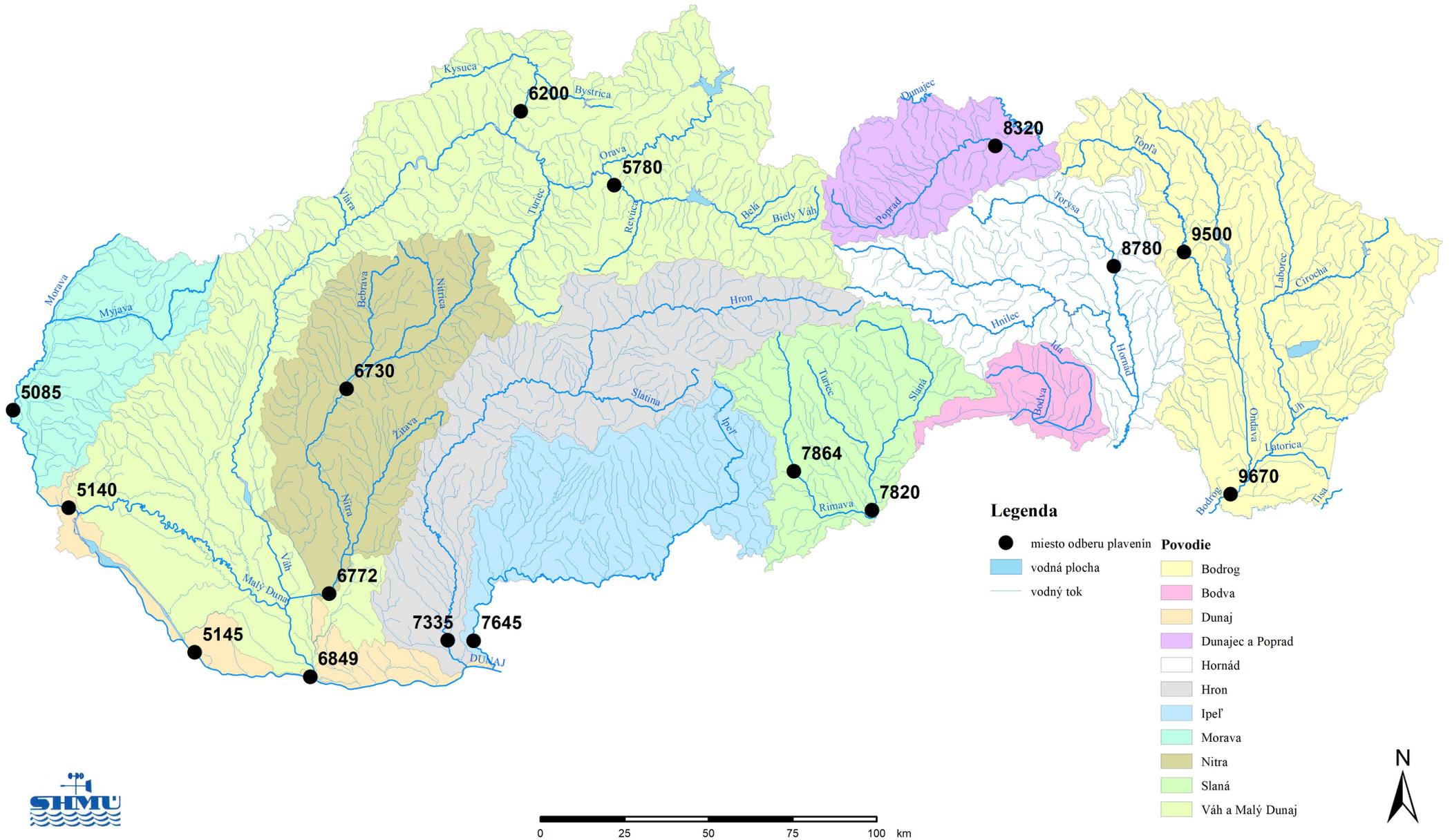
Sieť vodomerných staníc SHMÚ, v ktorých sa sleduje a vyhodnocuje režim plavenín, bola vytvorená na základe kritéria, aby daná vodomerná stanica bola zároveň stanicou hydroprognóznou. V roku 2020 boli plaveniny sledované a vyhodnocované v 16 vodomerných staniach.

#### Zoznam vodomerných staníc v roku 2020

DB číslo	Stanica	Tok	Hydrol. číslo	Riečny km	Plocha povodia [km <sup>2</sup> ]	Nadm. v. "0" vdč [m n.m.]	Druh pozorovania od roku			
							H	Q	T	P
8320	Chmeľnica	Poprad	3-01-03-088-01	60,10	1262,41	507,44	1925	1931	1966	1992
5085	Záhorská Ves	Morava	4-14-02-044-01	32,52	25521,30	139,68	1889*	1976	1948*	1992*
5140	Bratislava	Dunaj	4-20-01-006-01	1868,75	131331,10	128,40	1876	1901	1925	1992
5145	Medved'ov - most	Dunaj	4-20-01-011-02	1806,30	132168,00	107,42	1925	1979	1971	1992
5780	Hubová	Váh	4-21-02-119-01	308,60	2133,20	444,65	1921	1921	1963	1992
6200	Kysucké Nové Mesto	Kysuca	4-21-06-105-01	8,00	955,03	346,10	1925	1931	1967	1992
6730	Nitrianska Streda	Nitra	4-21-12-017-01	91,10	2093,71	158,30	1905	1931	1925	1992
6772	Nové Zámky	Nitra	4-21-14-003-01	12,30	4063,66	108,60	1911*	1931*	1961*	1992
6849	Komárno - most	Dunaj	4-20-01-016-03	1767,80	151954,68	103,35	1996	1996	1996	1996
7335	Kamenín	Hron	4-23-05-060-01	10,90	5149,80	108,31	1992	1992	1992	1993
7645	Salka	Ipeľ	4-24-03-126-01	12,20	5077,69	103,80	2007	2007	2007	2007
7820	Lenartovce	Slaná	4-31-02-098-01	3,60	1829,65	150,38	1925	1931	1958	1993
7864	R. Sobota - Sobôtka	Rimava	4-31-03-062-01	35,40	562,03	207,50	1990	1991	1992	1993
8780	Prešov	Torysa	4-32-04-078-01	58,30	673,89	234,80	1969	1970	1987	1995*
9500	Hanušovce n. Topľou	Topľa	4-30-09-132-01	47,50	1050,05	160,46	1926	1931	1962	1993*
9670	Streda nad Bodrogom	Bodrog	4-30-11-007-01	5,20	11474,25	91,40	1921*	1951	1961	2004

\*prerušené obdobie pozorovania

# MIESTA ODBEROV PLAVERNÍN V ROKU 2020



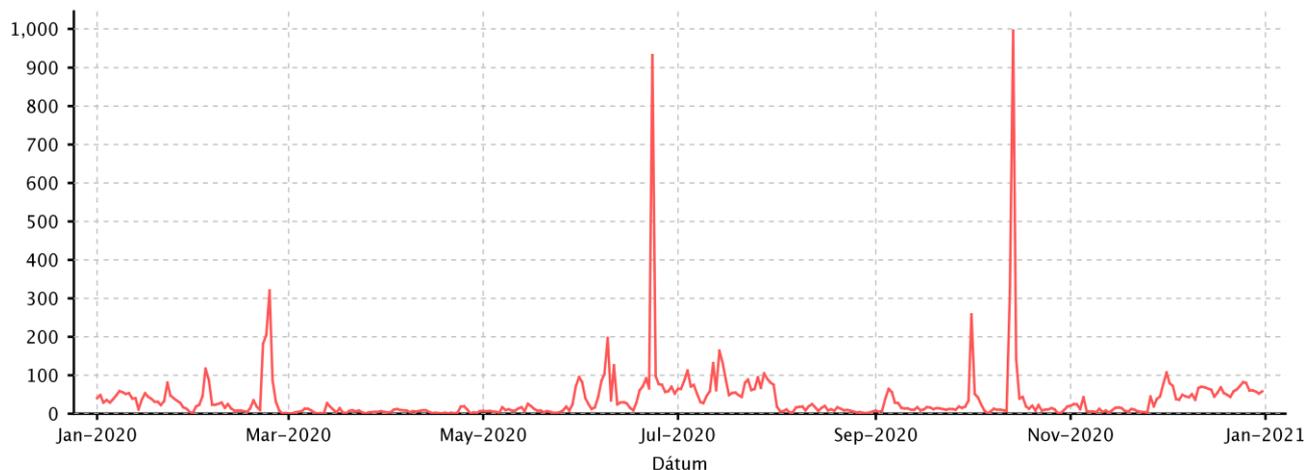
## Ročné spracovanie mútností [mg.l<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 8320 Chmeľnica      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Poprad      **Plocha povodia:** 1262,41 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	40,000	18,000	0,500	3,000	7,000	82,000	64,500	18,000	7,500	257,500	21,000	107,000
02	48,000	23,500	1,000	4,000	6,500	40,000	64,000	6,000	5,000	51,000	24,500	79,500
03	28,500	46,000	3,000	10,500	7,000	24,000	86,000	6,500	8,000	41,500	24,000	71,500
04	35,500	117,000	4,500	12,000	5,500	11,500	111,500	11,000	39,500	23,000	12,000	37,500
05	29,000	88,000	6,500	9,500	4,500	17,000	71,000	3,000	64,500	9,000	42,500	36,000
06	38,000	23,000	12,500	9,000	2,000	43,500	74,500	3,500	55,500	1,000	6,000	49,000
07	47,500	23,500	13,000	7,500	16,500	85,000	51,500	16,000	28,500	6,500	5,500	45,000
08	58,500	26,000	9,000	4,000	9,500	103,000	30,500	17,500	27,000	13,000	5,500	42,500
09	55,500	28,500	3,000	6,500	11,000	196,500	27,500	18,500	15,500	10,500	3,500	50,500
10	51,000	15,500	0,500	5,500	8,000	34,500	46,000	9,000	13,500	10,500	13,000	36,000
11	53,000	25,000	1,500	7,000	7,500	125,500	59,000	19,000	13,500	9,000	5,000	66,500
12	39,000	13,500	0,500	9,000	13,500	24,000	131,500	24,500	10,500	7,000	7,500	70,000
13	40,500	7,500	27,500	8,500	17,000	28,500	61,000	16,500	10,000	315,500	3,000	68,500
14	11,000	8,000	18,500	5,000	6,000	30,000	163,500	7,000	17,000	995,500	8,500	65,000
15	36,000	7,500	10,000	1,500	25,500	26,500	131,500	15,500	9,000	141,500	15,000	61,500
16	53,000	6,000	3,000	2,000	19,500	15,000	90,500	20,000	11,000	39,500	16,000	44,500
17	44,000	4,500	14,500	1,500	12,000	9,000	48,500	9,000	16,500	43,000	14,000	55,000
18	38,500	14,000	3,000	0,500	8,000	28,000	53,500	11,000	16,000	19,500	7,000	68,500
19	31,000	34,500	1,500	2,000	7,500	60,500	54,500	7,500	12,000	12,500	5,500	54,000
20	30,500	18,000	7,000	0,500	3,500	71,500	48,000	16,500	14,000	20,500	12,000	49,000
21	22,000	9,500	8,500	2,000	6,500	92,000	43,000	12,500	13,500	7,500	10,500	43,500
22	33,000	181,000	6,000	0,500	5,000	66,000	80,500	9,000	11,500	22,500	6,000	57,500
23	80,500	205,500	7,500	3,000	2,000	932,000	88,500	9,500	10,000	8,000	4,500	63,000
24	47,000	319,500	4,000	18,500	2,500	97,500	61,000	7,500	12,000	10,500	4,000	71,500
25	40,500	87,000	1,000	19,000	3,500	77,500	64,500	5,500	11,500	11,000	3,000	82,000
26	33,500	31,500	3,000	10,500	8,500	75,000	94,000	3,000	10,000	14,000	44,500	79,500
27	28,000	9,000	4,000	0,500	18,000	56,500	67,500	4,000	18,000	11,000	19,000	60,000
28	17,000	1,000	4,500	3,000	7,500	58,500	104,500	2,500	15,000	1,500	38,000	60,500
29	12,500	1,500	5,000	2,500	24,500	70,000	90,000	1,500	18,000	2,000	45,000	57,000
30	4,500		6,000	6,000	71,500	52,500	81,000	3,000	33,500	10,500	77,500	52,500
31	1,500		5,000		95,000		75,000	5,500		18,000		58,000
<b>SÚC.</b>	1128,000	1393,000	195,000	174,500	442,000	2633,000	2318,000	319,000	547,000	2143,500	503,000	1842,000
<b>PRM.</b>	36,387	48,034	6,290	5,817	14,258	87,767	74,774	10,290	18,233	69,145	16,767	59,419
<b>MAX.</b>	80,500	319,500	27,500	19,000	95,000	932,000	163,500	24,500	64,500	995,500	77,500	107,000
<b>MIN.</b>	1,500	1,000	0,500	0,500	2,000	9,000	27,500	1,500	5,000	1,000	3,000	36,000

Ročný súčet: 13638,000    Ročné maximum: 995,500    Deň/Mes/Hod: 14.10.06  
 Ročný priemer: 37,262    Ročné minimum: 0,500    Deň/Mesiac: 01.03  
 Priemerný ročný prietok plavenín: 1,729  
 Ročný odtok plavenín: 54686,936  
 Ročný špecifický odtok plavenín: 43,319

Čiara priemerných denných mútností



## Ročné spracovanie mútností [mg.l<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 5085 Záhorská Ves      **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Morava      **Plocha povodia:** 25521,30 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	60,000	12,000	25,000	11,000	23,000	12,000	182,500	15,000	19,500	35,500	26,500	13,500
02	20,500	23,500	17,000	12,500	23,500	13,000	101,000	15,500	24,500	58,000	39,500	13,500
03	18,500	31,500	53,000	13,500	24,000	18,000	67,000	19,000	38,500	59,500	38,500	12,000
04	16,000	68,500	78,000	14,000	24,000	14,000	60,500	14,000	29,500	60,000	51,000	14,000
05	13,000	229,500	79,500	14,500	23,500	15,500	56,000	39,000	29,000	61,000	57,500	13,500
06	12,000	581,500	48,500	15,000	22,000	14,000	53,500	41,000	27,000	127,500	68,500	12,500
07	11,000	432,500	37,000	10,000	18,000	13,000	76,000	28,500	28,000	104,000	61,000	12,000
08	12,500	336,000	21,500	9,000	18,000	12,000	33,500	25,000	26,500	65,500	40,500	13,000
09	14,500	234,000	17,000	10,000	17,500	45,500	34,000	24,000	24,000	46,000	23,500	13,500
10	13,000	148,000	17,500	11,500	17,500	44,000	36,500	17,000	64,500	44,000	19,000	18,000
11	14,000	54,000	25,000	12,000	17,000	30,500	38,000	23,500	14,500	30,500	16,500	18,000
12	15,500	41,000	26,500	13,000	8,000	22,500	40,500	20,500	13,000	28,000	13,000	17,000
13	9,000	29,000	38,500	13,500	16,500	23,000	42,000	18,500	12,000	83,500	10,500	15,500
14	11,500	24,500	31,500	14,000	17,000	24,500	35,000	21,000	11,500	218,500	12,000	11,500
15	9,000	21,000	26,000	17,000	18,000	27,000	22,500	22,500	13,000	61,500	16,500	14,500
16	10,500	19,000	24,500	6,000	18,500	56,500	24,000	23,000	14,500	40,500	19,000	17,000
17	11,000	18,000	21,500	9,000	17,000	32,000	22,500	24,500	10,000	34,500	15,500	13,000
18	9,500	29,000	14,000	12,500	15,500	25,000	25,000	23,000	16,500	30,000	12,000	10,500
19	8,000	21,000	15,500	15,500	16,500	3,500	29,500	25,500	15,000	28,500	14,500	9,000
20	8,500	17,500	11,500	17,500	13,500	115,000	34,000	35,500	12,500	20,000	16,500	8,500
21	9,000	40,000	10,500	18,500	10,500	180,500	30,500	59,000	10,000	16,000	16,000	7,000
22	4,500	25,000	10,000	17,000	7,500	209,000	19,000	35,000	13,000	20,500	16,000	9,500
23	5,000	20,000	11,500	15,500	12,000	77,500	23,500	30,000	10,000	12,000	15,500	9,500
24	5,000	17,000	10,000	12,000	15,500	24,000	18,000	28,000	12,000	15,500	13,000	10,000
25	6,000	19,000	11,000	13,000	18,500	27,500	20,500	18,000	21,500	17,000	11,500	15,500
26	5,000	30,500	9,000	14,000	17,500	101,000	26,500	16,000	25,000	18,500	12,000	20,000
27	4,500	53,000	9,500	15,000	24,000	90,000	35,500	15,500	90,000	13,500	12,000	27,500
28	7,000	31,000	12,000	18,500	25,000	99,500	12,500	17,500	127,000	15,500	12,000	32,000
29	4,500	29,500	18,500	15,500	19,000	49,000	18,000	17,000	92,000	18,500	12,500	80,500
30	5,500	23,000	22,500	22,500	17,500	56,500	19,500	17,500	43,500	13,000	12,500	318,000
31	6,500	20,500	20,500	15,000	15,000	15,000	14,000	15,000	20,500	20,500	141,500	141,500
<b>SÚČ.</b>	360,000	2636,000	774,000	412,500	550,500	1475,000	1251,000	744,000	887,500	1417,000	704,500	941,000
<b>PRM.</b>	11,613	90,897	24,968	13,750	17,758	49,167	40,355	24,000	29,583	45,710	23,483	30,355
<b>MAX.</b>	60,000	581,500	79,500	22,500	25,000	209,000	182,500	59,000	127,000	218,500	68,500	318,000
<b>MIN.</b>	4,500	12,000	9,000	6,000	7,500	3,500	12,500	14,000	10,000	12,000	10,500	7,000

Ročný súčet: 12153,000    Ročné maximum: 581,500    Deň/Mes/Hod: 06.02.06

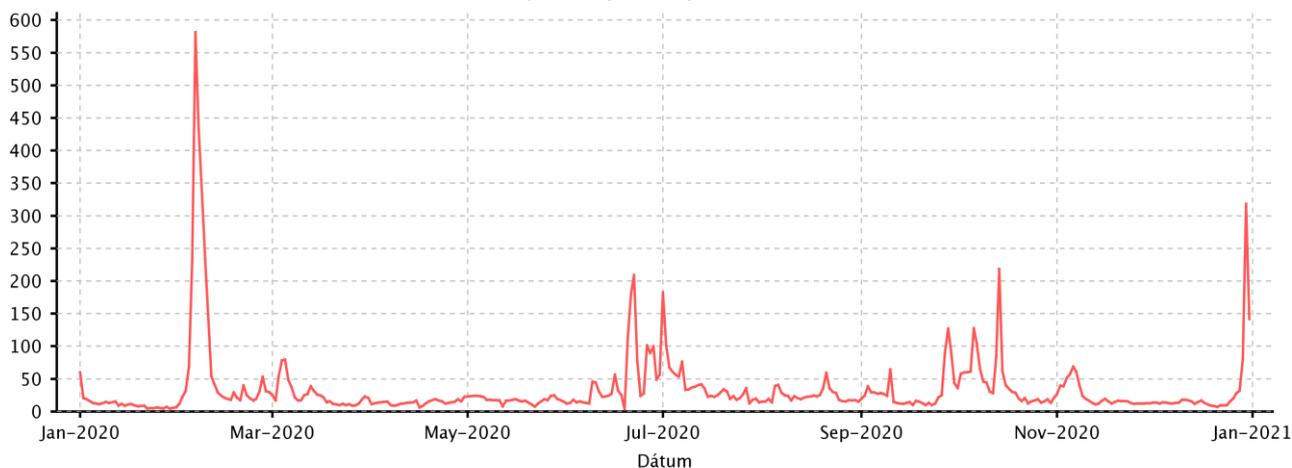
Ročný priemer: 33,205    Ročné minimum: 3,500    Deň/Mesiac: 19.06

Priemerný ročný prietok plavenín 5,490

Ročný odtok plavenín 173595,999

Ročný špecifický odtok plavenín 6,802

Čiara priemerných denných mútností



## Ročné spracovanie mŕtností [mg.l<sup>-1</sup>]

Stanica: 5140

Bratislava

Kalendárny rok: 2020

Tok: Dunaj

Plocha povodia: 131331,10 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	9,000	15,000	21,500	12,000	19,500	7,000	39,000	13,500	122,500	26,500	22,500	10,500
02	11,000	22,500	25,000	11,000	18,500	10,000	41,000	10,000	60,000	30,500	24,500	10,000
03	10,500	34,000	21,500	11,000	15,000	14,500	50,000	8,500	75,500	26,000	23,000	9,500
04	8,000	283,000	21,500	10,500	14,000	12,000	55,000	15,500	91,000	28,000	30,000	12,000
05	8,500	383,500	22,000	10,000	12,500	22,000	46,500	259,000	123,000	34,500	25,000	8,000
06	9,000	254,000	21,000	10,000	11,500	17,500	32,500	268,000	108,000	60,500	33,000	10,500
07	10,000	310,000	18,000	10,500	14,000	15,500	29,000	384,000	78,500	13,000	26,000	11,000
08	11,500	184,500	13,500	10,000	16,000	9,000	36,500	242,500	74,500	19,000	15,000	11,000
09	21,000	110,000	10,500	11,000	19,000	8,500	36,000	140,500	44,000	17,500	15,000	22,500
10	17,000	65,000	13,000	12,000	14,500	36,500	45,500	28,000	38,500	15,500	13,000	9,500
11	15,000	61,000	14,000	12,000	12,500	31,000	32,500	25,500	23,500	19,000	12,000	9,000
12	10,500	54,500	23,000	12,500	16,500	36,500	36,500	14,500	26,000	24,500	11,000	12,000
13	7,500	43,500	33,000	13,000	12,500	31,000	43,500	31,500	25,500	25,500	11,000	8,000
14	6,500	13,500	24,500	13,500	13,500	29,500	39,000	17,000	24,500	27,000	13,000	5,500
15	9,000	16,000	17,000	13,000	18,500	25,000	19,000	19,000	16,500	55,500	10,000	3,500
16	9,000	18,500	14,500	12,500	17,000	69,500	17,000	20,500	21,000	42,000	8,000	4,500
17	6,500	20,000	14,000	14,000	16,000	75,000	9,000	22,000	20,000	34,000	12,500	3,000
18	9,500	14,000	14,500	14,000	10,500	82,500	18,500	30,000	19,000	21,000	16,000	2,500
19	11,500	11,000	14,500	15,000	17,500	50,500	20,000	40,500	15,000	8,500	13,000	2,500
20	14,000	11,000	15,000	15,000	15,000	58,000	21,500	29,000	14,000	28,500	12,000	5,000
21	11,500	14,000	16,000	15,500	14,000	90,500	19,000	29,000	8,500	18,000	9,000	6,000
22	8,000	9,000	16,500	14,000	11,500	151,000	32,500	19,500	8,500	17,000	10,000	6,000
23	20,000	11,000	15,500	15,500	10,500	209,000	19,000	27,500	14,500	21,000	11,500	7,000
24	10,500	12,500	15,000	10,500	12,000	50,500	21,000	31,500	22,500	23,000	11,000	8,000
25	11,500	18,000	14,000	11,000	13,500	40,000	14,000	21,000	19,500	21,000	11,500	8,500
26	15,000	18,500	13,500	10,500	15,500	30,500	14,000	21,500	19,500	20,500	10,500	9,000
27	18,000	12,000	13,000	11,000	24,000	27,500	14,000	16,000	29,000	18,000	10,000	11,000
28	13,500	23,500	12,000	15,500	22,000	24,000	15,000	14,500	44,500	17,500	12,000	12,000
29	10,000	17,500	12,500	18,500	17,500	22,000	18,500	26,500	35,000	16,300	7,500	20,500
30	10,000	13,000	13,000	21,000	13,000	46,000	12,000	80,500	35,500	19,500	5,500	10,500
31	7,000	12,500	12,500	9,500	9,500	14,000	183,500	21,000	21,000	21,000	12,000	12,000
<b>SÚČ.</b>	<b>349,500</b>	<b>2060,500</b>	<b>525,000</b>	<b>385,500</b>	<b>467,000</b>	<b>1332,000</b>	<b>860,500</b>	<b>2090,000</b>	<b>1257,500</b>	<b>769,300</b>	<b>444,000</b>	<b>280,500</b>
<b>PRM.</b>	<b>11,274</b>	<b>71,052</b>	<b>16,935</b>	<b>12,850</b>	<b>15,065</b>	<b>44,400</b>	<b>27,758</b>	<b>67,419</b>	<b>41,917</b>	<b>24,816</b>	<b>14,800</b>	<b>9,048</b>
<b>MAX.</b>	<b>21,000</b>	<b>383,500</b>	<b>33,000</b>	<b>21,000</b>	<b>24,000</b>	<b>209,000</b>	<b>55,000</b>	<b>384,000</b>	<b>123,000</b>	<b>60,500</b>	<b>33,000</b>	<b>22,500</b>
<b>MIN.</b>	<b>6,500</b>	<b>9,000</b>	<b>10,500</b>	<b>10,000</b>	<b>9,500</b>	<b>7,000</b>	<b>9,000</b>	<b>8,500</b>	<b>8,500</b>	<b>8,500</b>	<b>5,500</b>	<b>2,500</b>

Ročný súčet: 10821,300    Ročné maximum: 384,000    Deň/Mes/Hod: 07.08.06

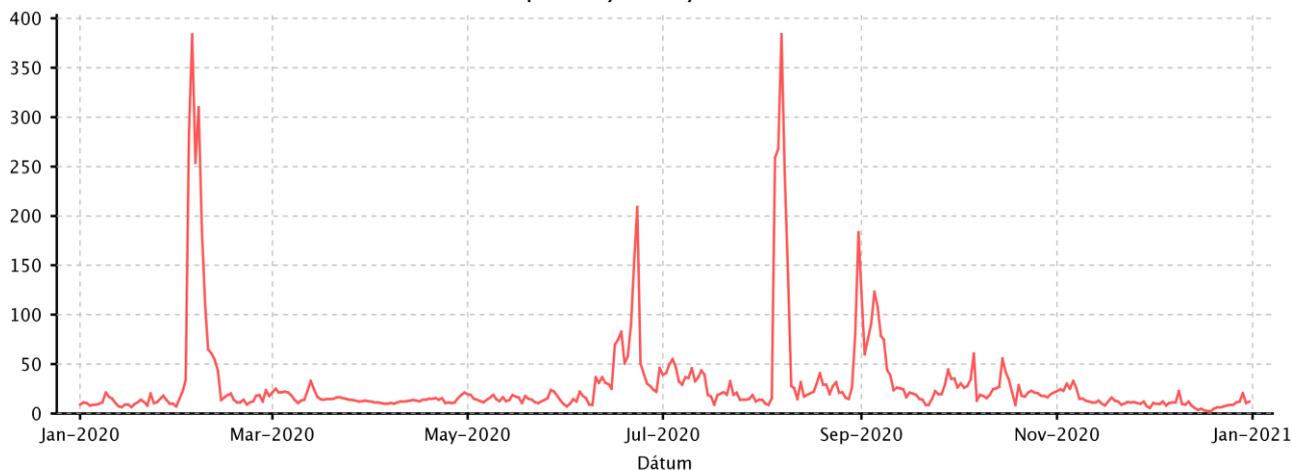
Ročný priemer: 29,566    Ročné minimum: 2,500    Deň/Mesiac: 18.12

Priemerný ročný prietok plavenín 77,401

Ročný odtok plavenín 2447590,324

Ročný špecifický odtok plavenín 18,637

Čiara priemerných denných mŕtností



## Ročné spracovanie mútností [mg.l<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 5145 **Medveďov-most** **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Dunaj **Plocha povodia:** 132168,00 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	13,000	24,500	10,000	5,000	8,500	7,500	51,500	12,000	73,500	13,500	68,000	4,000
02	11,500	29,500	13,500	9,500	6,500	7,000	35,500	9,500	52,500	18,500	67,000	4,500
03	12,500	265,000	18,000	4,000	7,000	6,500	84,000	26,000	25,500	14,500	67,500	6,500
04	10,000	275,000	15,000	4,500	7,500	8,000	28,500	80,500	40,000	12,000	59,000	7,000
05	7,500	79,000	17,500	11,500	11,500	4,000	20,000	157,500	14,500	16,500	55,500	11,500
06	9,500	65,000	15,500	10,000	7,000	8,000	18,000	83,000	50,500	17,000	40,000	9,500
07	8,500	308,000	20,500	8,500	3,500	6,000	38,500	68,000	21,500	4,500	39,500	7,000
08	7,500	232,500	14,000	2,500	6,000	11,500	26,500	73,000	21,500	4,500	30,500	11,000
09	8,500	274,000	12,000	6,500	13,500	15,000	19,500	54,500	21,000	8,500	21,500	10,000
10	9,000	45,000	16,000	6,500	8,000	19,500	25,500	27,000	51,500	11,000	19,000	5,500
11	11,500	57,500	7,500	7,000	9,500	16,000	28,000	34,500	23,000	9,000	23,000	7,500
12	7,000	95,500	16,500	7,000	14,000	20,000	39,500	24,500	19,000	14,500	21,500	3,000
13	10,500	54,500	15,500	5,000	11,500	21,000	26,000	22,000	14,500	23,000	18,000	7,000
14	9,000	41,500	17,500	7,000	10,500	25,500	25,500	24,000	21,500	36,500	21,000	7,500
15	7,000	35,000	15,500	5,000	22,000	22,000	15,000	17,000	13,000	26,500	23,500	8,500
16	6,500	32,500	11,000	4,500	8,000	47,500	12,500	17,000	8,500	23,500	19,000	8,500
17	7,500	23,500	12,000	6,000	12,000	68,000	34,000	17,500	18,500	22,000	12,500	7,000
18	9,500	17,000	8,000	6,000	10,500	44,500	57,000	26,000	11,500	20,000	13,000	8,000
19	7,500	18,000	8,500	9,000	10,000	42,500	20,000	23,500	17,500	26,000	12,000	7,000
20	5,000	21,000	12,500	6,500	29,500	44,500	48,500	20,000	11,500	20,000	12,000	7,000
21	10,500	12,500	13,000	9,500	8,500	126,000	27,000	23,500	19,000	14,000	9,500	11,000
22	10,500	16,000	12,500	11,500	8,000	112,500	22,500	27,000	13,500	22,000	10,500	8,000
23	16,500	12,500	11,000	15,000	7,000	73,000	22,000	18,500	10,000	23,000	12,500	7,000
24	14,500	16,500	12,500	9,500	10,500	20,500	20,000	17,500	13,000	21,000	12,000	7,000
25	11,500	21,000	9,000	9,000	8,500	25,000	16,500	13,000	18,000	22,000	8,000	6,000
26	10,500	16,000	8,500	14,000	10,000	20,500	21,000	12,000	42,000	21,500	14,500	11,500
27	12,000	25,000	9,500	11,000	12,000	15,000	7,500	20,000	33,500	20,000	9,000	9,500
28	12,000	26,500	18,000	10,500	9,000	21,500	5,000	12,500	24,500	19,500	6,500	7,500
29	5,500	21,500	20,500	11,000	10,500	51,000	11,000	13,500	25,500	18,200	10,500	4,500
30	11,500	9,000	9,000	8,000	12,000	29,000	11,000	11,000	24,000	30,000	9,500	11,000
31	11,000	9,500	9,500	9,000	9,000	9,000	26,000	50,500	69,000	69,000	69,000	10,500
<b>SÚČ.</b>	304,500	2161,000	409,500	240,500	321,500	938,500	843,000	1036,000	753,500	621,700	745,500	241,000
<b>PRM.</b>	9,823	74,517	13,210	8,017	10,371	31,283	27,194	33,419	25,117	20,055	24,850	7,774
<b>MAX.</b>	16,500	308,000	20,500	15,000	29,500	126,000	84,000	157,500	73,500	69,000	68,000	11,500
<b>MIN.</b>	5,000	12,500	7,500	2,500	3,500	4,000	5,000	9,500	8,500	4,500	6,500	3,000

Ročný súčet: 8616,200 Ročné maximum: 308,000 Deň/Mes/Hod: 07.02.06

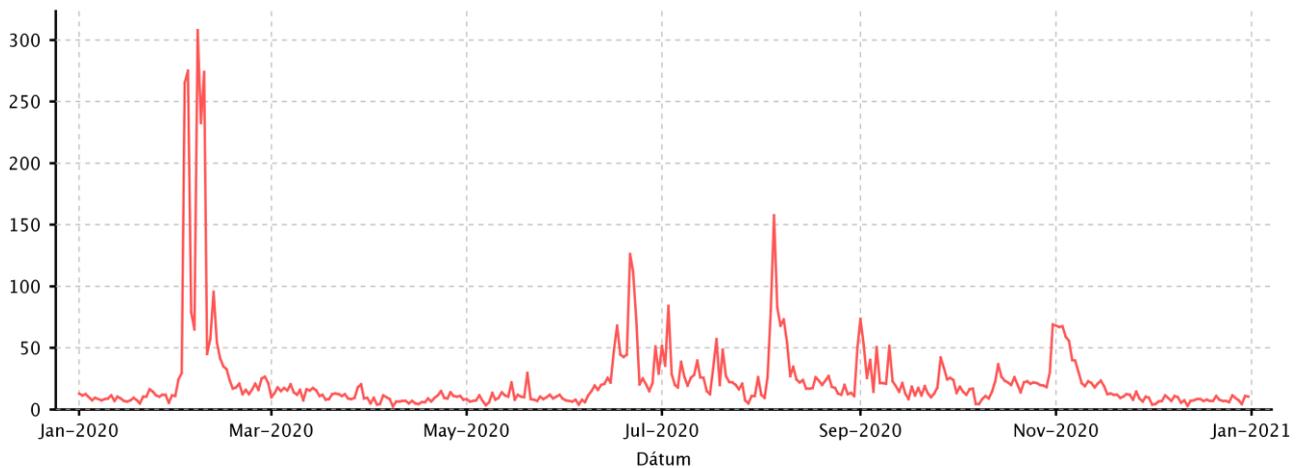
Ročný priemer: 23,542 Ročné minimum: 2,500 Deň/Mesiac: 08.04

Priemerný ročný prietok plavenín 55,057

Ročný odtok plavenín 1741029,594

Ročný špecifický odtok plavenín 13,173

Čiara priemerných denných mútností



## Ročné spracovanie mútností [mg.l<sup>-1</sup>]

Stanica: 5780

Hubová

Kalendárny rok: 2020

Tok:

Váh

Plocha povodia: 2133,20

km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	17,000	2,000	7,000	3,500	3,000	2,500	10,000	4,500	18,000	9,500	4,000	4,000
02	19,500	14,000	4,500	3,500	2,500	6,500	21,000	6,500	17,000	17,000	4,000	2,500
03	21,000	41,000	20,500	3,000	3,000	6,000	11,500	8,500	6,000	12,000	4,000	3,000
04	4,500	35,000	13,500	2,500	9,500	5,000	8,000	9,500	7,500	8,000	4,000	2,500
05	4,000	23,500	3,000	3,000	8,500	2,000	6,500	6,500	5,000	9,500	12,000	2,000
06	3,000	8,500	6,000	3,000	4,500	4,000	6,000	7,500	3,500	11,000	6,500	1,500
07	4,000	6,500	5,000	2,000	3,500	2,500	8,500	8,000	199,000	7,500	5,500	0,500
08	0,500	5,000	4,000	1,500	3,000	3,500	7,000	6,000	30,000	7,500	3,500	2,500
09	4,000	4,000	3,000	1,500	3,000	16,000	10,000	4,500	13,000	5,500	4,000	2,000
10	6,000	3,500	4,000	1,500	2,500	7,000	7,000	9,000	9,000	4,000	11,500	2,000
11	5,000	13,500	7,500	2,500	2,000	3,500	6,000	7,500	8,000	3,000	10,500	0,500
12	1,000	3,500	6,500	2,500	1,500	0,500	3,500	1,500	5,000	16,000	6,500	1,000
13	0,500	3,000	5,000	1,000	1,000	1,500	9,000	2,500	4,000	89,000	5,000	1,500
14	2,000	2,500	4,000	1,500	1,500	1,000	11,000	2,500	20,000	127,500	3,000	3,000
15	2,500	3,500	2,500	1,000	2,000	2,500	8,000	2,000	13,000	35,500	2,500	0,500
16	0,500	3,000	5,500	3,000	2,000	3,000	7,000	2,000	11,000	33,000	5,500	0,500
17	2,000	2,500	3,000	3,500	5,500	3,000	7,000	2,000	12,500	47,000	6,000	0,500
18	1,500	3,500	3,000	3,000	8,500	2,000	5,500	5,500	4,500	59,000	3,500	0,500
19	3,000	2,500	3,500	2,000	5,500	2,500	4,000	7,000	4,000	12,500	4,500	1,000
20	3,500	2,000	5,500	2,000	2,000	2,000	14,000	10,500	2,000	9,000	5,500	1,000
21	2,000	5,000	5,000	2,500	3,000	5,000	5,000	6,000	12,000	8,000	4,500	1,500
22	0,500	3,000	3,000	1,500	4,500	27,000	7,500	5,000	4,500	6,000	4,000	1,000
23	1,500	2,500	5,000	1,000	3,500	8,500	6,500	4,000	9,000	3,500	4,000	1,000
24	1,000	241,500	6,000	3,000	3,000	3,500	8,500	2,500	6,500	3,000	3,500	1,500
25	1,500	16,000	5,000	2,000	1,000	6,000	5,000	1,000	3,500	2,500	5,500	1,000
26	2,000	9,500	5,000	2,000	1,500	3,500	4,000	1,500	4,000	6,500	3,000	1,500
27	2,500	8,500	4,000	2,500	2,000	76,000	18,500	3,500	5,000	6,000	2,500	1,000
28	1,000	8,500	3,000	7,000	1,500	44,000	10,500	1,500	7,500	5,000	2,000	1,000
29	5,500	8,000	2,000	4,500	1,500	19,500	9,000	2,000	8,000	3,500	2,000	45,000
30	0,500	4,000	4,000	4,500	1,500	9,500	8,500	2,000	8,500	5,500	4,000	15,500
31	0,500	4,500	4,500	2,000	2,000	10,000	4,500	4,500	4,500	4,500	6,000	6,000
<b>SÚC.</b>	123,500	485,000	163,000	77,500	99,500	279,000	263,500	147,000	458,500	577,000	146,500	108,500
<b>PRM.</b>	3,984	16,724	5,258	2,583	3,210	9,300	8,500	4,742	15,283	18,613	4,883	3,500
<b>MAX.</b>	21,000	241,500	20,500	7,000	9,500	76,000	21,000	10,500	199,000	127,500	12,000	45,000
<b>MIN.</b>	0,500	2,000	2,000	1,000	1,000	0,500	3,500	1,000	2,000	2,500	2,000	0,500

Ročný súčet: 2928,500    Ročné maximum: 241,500    Deň/Mes/Hod: 24.02.06

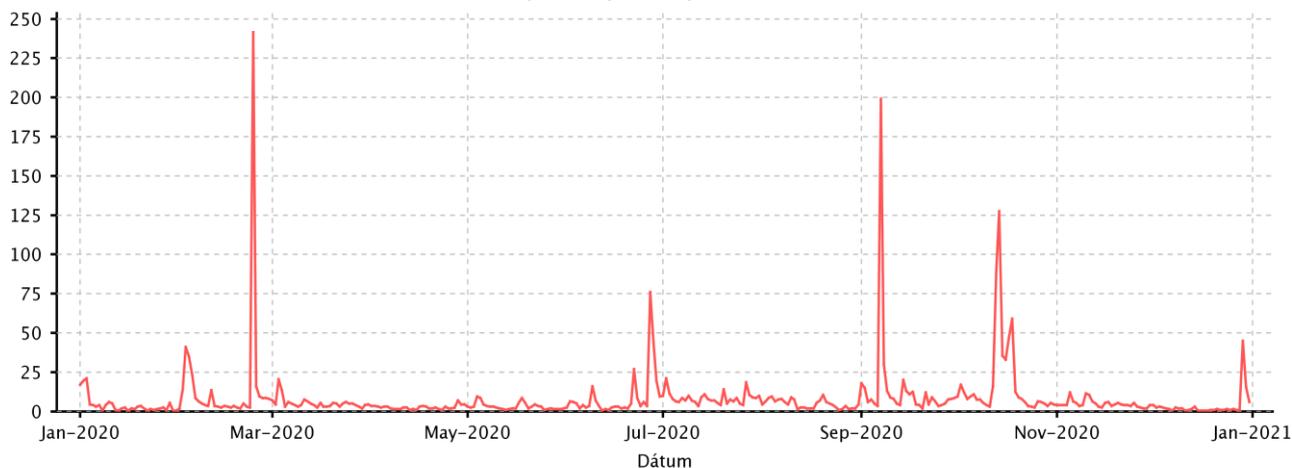
Ročný priemer: 8,001    Ročné minimum: 0,500    Deň/Mesiac: 08.01

Priemerný ročný prietok plavenín 0,403

Ročný odtok plavenín 12732,374

Ročný špecifický odtok plavenín 5,969

Čiara priemerných denných mútností



## Ročné spracovanie mŕtností [mg.l<sup>-1</sup>]

Stanica: 6200

Kysucké Nové Mesto

Kalendárny rok: 2020

Tok: Kysuca

Plocha povodia: 955,09 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	42,000	23,000	4,000	17,000	16,000	26,000	22,000	14,000	64,000	25,000	26,000	2,000
02	23,000	82,000	2,500	3,500	37,000	14,500	43,000	11,000	148,000	121,000	3,500	5,000
03	29,000	134,500	13,000	6,500	51,000	3,500	1832,500	9,500	18,500	51,000	8,500	20,000
04	24,000	53,000	11,500	4,000	79,000	5,000	743,500	33,000	7,500	192,000	8,000	319,500
05	19,000	73,500	12,500	2,000	105,000	6,000	114,000	11,000	4,500	39,000	20,000	113,000
06	16,000	17,000	11,000	0,500	23,500	11,500	28,500	8,500	19,000	18,000	10,000	49,500
07	13,000	11,500	14,000	0,500	36,500	8,000	29,000	8,500	36,500	7,500	5,000	11,500
08	28,500	7,500	17,000	2,500	23,000	6,000	33,000	7,000	13,000	5,000	3,500	2,500
09	5,000	4,000	13,500	8,500	14,000	33,000	31,500	6,000	8,000	3,500	2,500	0,500
10	2,500	1,500	2,000	6,000	9,000	9,000	5,000	10,500	5,000	2,000	1,000	2,000
11	4,000	62,500	41,000	4,500	5,500	8,500	3,500	10,000	4,500	8,000	1,000	0,500
12	6,500	38,500	101,000	4,000	24,000	5,000	53,500	9,000	4,000	17,500	1,500	2,000
13	2,000	3,500	22,000	2,000	23,000	4,000	16,000	7,000	3,000	74,500	2,500	3,000
14	4,500	17,000	34,000	3,500	114,500	7,000	25,500	8,000	6,000	647,500	2,000	4,000
15	1,500	46,000	41,000	19,500	20,000	9,000	4,500	47,000	4,000	79,500	2,500	3,000
16	0,500	27,000	61,500	18,000	98,000	12,000	12,500	17,500	3,500	43,000	1,000	3,500
17	2,000	6,000	13,000	21,500	23,500	10,000	14,500	261,000	5,000	67,000	1,500	1,500
18	2,500	12,000	9,000	17,000	4,000	35,000	41,000	46,000	6,500	29,000	1,000	0,500
19	4,500	34,500	6,500	13,500	6,000	151,500	81,500	466,500	4,000	20,500	1,000	2,000
20	5,000	9,500	6,500	10,000	7,500	438,000	401,500	446,500	3,000	10,000	2,000	2,500
21	2,500	16,000	8,000	15,500	24,500	223,000	204,000	26,500	5,500	17,500	1,500	7,500
22	4,000	11,000	3,000	10,500	14,500	20,500	34,500	12,000	4,000	28,000	1,000	0,500
23	4,000	6,500	0,500	13,000	7,000	88,500	16,000	23,000	3,500	7,000	0,500	0,500
24	1,000	515,000	0,500	17,000	21,000	22,000	13,000	18,500	6,000	6,000	0,500	97,500
25	1,500	54,500	2,000	23,000	26,000	38,500	457,000	13,500	5,000	6,500	48,000	158,000
26	2,000	17,500	7,000	28,000	40,000	12,000	123,000	5,000	3,500	3,000	29,500	73,000
27	1,000	30,000	0,500	33,000	82,500	79,000	726,000	4,500	41,500	1,000	10,000	37,500
28	9,000	10,000	1,000	38,000	26,000	61,000	47,000	3,500	7,500	0,500	7,000	4,000
29	1,000	6,500	1,000	30,000	28,500	52,000	29,500	2,000	8,000	6,500	4,500	4,000
30	1,500	0,500	0,500	19,500	18,500	57,000	12,500	4,000	6,000	4,500	5,000	172,000
31	1,500	4,000	4,000	11,000	11,000	19,000	6,000	6,000	81,500	81,500	174,000	174,000
<b>SÚČ.</b>	264,000	1331,000	464,500	392,000	1019,500	1456,000	5217,500	1556,000	458,000	1622,500	211,500	1276,500
<b>PRM.</b>	8,516	45,897	14,984	13,067	32,887	48,533	168,306	50,194	15,267	52,339	7,050	41,177
<b>MAX.</b>	42,000	515,000	101,000	38,000	114,500	438,000	1832,500	466,500	148,000	647,500	48,000	319,500
<b>MIN.</b>	0,500	1,500	0,500	0,500	4,000	3,500	3,500	2,000	3,000	0,500	0,500	0,500

Ročný súčet: 15269,000 Ročné maximum: 1832,500 Deň/Mes/Hod: 03.07.06

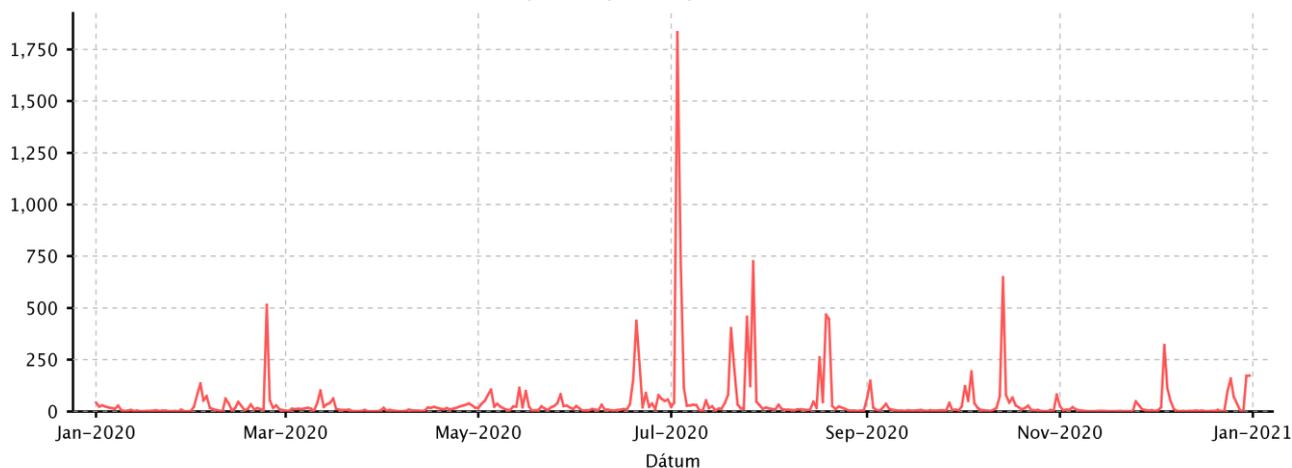
Ročný priemer: 41,719 Ročné minimum: 0,500 Deň/Mesiac: 16.01

Priemerný ročný prietok plavenín 2,069

Ročný odtok plavenín 65427,053

Ročný špecifický odtok plavenín 68,504

Čiara priemerných denných mŕtností



## Ročné spracovanie mútností [mg.l<sup>-1</sup>]

Stanica: **6730 Nitrianska Streda**  
Tok: **Nitra**

Kalendárny rok: **2020**  
Plocha povodia: **2093,71 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	12,000	10,000	26,000	6,000	12,500	25,500	15,500	20,000	28,000	19,500	12,500	19,000
02	9,500	40,000	25,500	5,000	13,000	14,500	25,000	17,500	39,500	17,000	12,500	19,500
03	11,500	344,500	92,500	11,000	14,000	10,500	19,500	15,500	23,500	18,000	21,500	8,500
04	13,000	385,000	119,000	13,500	15,000	18,500	18,000	30,500	17,500	130,000	15,000	8,500
05	14,500	334,500	84,000	14,000	17,000	17,000	16,000	35,000	17,500	158,500	51,500	8,000
06	16,000	184,000	57,500	15,000	15,500	19,000	15,000	22,500	17,000	163,000	24,500	8,000
07	17,500	93,500	49,000	16,000	34,000	22,500	28,500	25,000	17,000	35,000	23,000	7,500
08	8,000	50,500	35,500	13,500	31,500	25,000	14,500	28,000	17,500	32,500	22,000	9,500
09	11,500	32,000	22,500	13,500	24,000	23,500	15,000	30,000	13,500	21,000	21,500	12,500
10	5,500	19,000	24,500	13,500	17,000	51,000	13,000	32,500	11,000	33,000	15,000	14,500
11	6,000	15,500	24,000	13,000	11,500	93,000	14,000	19,000	10,000	39,000	14,000	14,000
12	8,000	62,500	33,500	13,000	15,000	38,000	15,000	35,500	11,500	46,500	10,500	13,000
13	9,000	33,000	13,500	13,500	13,000	45,000	16,000	20,000	12,000	192,500	23,000	12,500
14	8,000	19,000	12,000	14,000	11,000	320,000	13,000	24,000	14,000	417,000	21,000	11,500
15	9,000	17,000	11,500	13,500	57,000	482,000	11,000	20,000	20,000	183,500	18,500	11,000
16	8,000	14,500	10,500	13,000	45,000	89,000	17,500	16,000	14,500	90,500	16,500	11,000
17	8,500	13,500	6,500	17,000	21,000	50,000	9,500	15,500	12,500	86,000	16,000	11,000
18	8,500	11,500	7,500	21,000	5,500	34,000	10,000	43,000	12,000	70,500	15,500	11,500
19	8,000	13,500	8,500	24,000	14,000	48,500	11,000	49,500	10,000	65,500	13,000	11,000
20	8,000	10,500	9,500	26,500	14,000	51,000	12,000	56,000	8,500	47,000	14,500	13,000
21	15,000	67,500	9,500	12,500	18,000	57,000	18,500	34,000	7,000	32,500	12,500	13,000
22	10,500	120,000	9,000	12,000	18,000	61,000	16,000	29,000	7,500	13,500	10,000	13,500
23	14,000	203,500	8,500	12,000	18,000	34,500	12,500	25,500	11,500	13,500	9,000	14,000
24	17,000	259,500	8,000	13,000	18,500	23,000	12,000	21,500	9,000	12,000	13,000	14,000
25	14,500	60,000	7,000	12,500	18,500	36,500	13,000	19,500	10,500	11,500	14,000	14,500
26	12,000	63,500	9,500	12,000	16,500	33,000	32,000	27,000	40,000	11,000	10,500	15,000
27	11,000	60,500	5,000	12,000	20,000	33,500	46,000	25,000	35,000	10,000	16,500	16,000
28	9,500	28,000	7,000	12,000	44,000	33,000	32,000	21,000	31,500	12,000	16,500	20,000
29	8,500	26,500	8,500	12,500	16,000	33,000	31,500	21,500	20,500	11,000	16,500	35,500
30	8,500	11,000	11,000	12,000	17,000	70,500	85,000	22,000	18,000	12,000	16,500	75,000
31	8,000	12,000	12,000	21,500	21,500	23,000	22,000	22,000	12,000	12,000	80,000	80,000
<b>SÚČ.</b>	<b>328,500</b>	<b>2592,500</b>	<b>768,000</b>	<b>412,000</b>	<b>626,500</b>	<b>1892,500</b>	<b>630,500</b>	<b>823,000</b>	<b>517,500</b>	<b>2016,500</b>	<b>516,500</b>	<b>545,500</b>
<b>PRM.</b>	<b>10,597</b>	<b>89,397</b>	<b>24,774</b>	<b>13,733</b>	<b>20,210</b>	<b>63,083</b>	<b>20,339</b>	<b>26,548</b>	<b>17,250</b>	<b>65,048</b>	<b>17,217</b>	<b>17,597</b>
<b>MAX.</b>	<b>17,500</b>	<b>385,000</b>	<b>119,000</b>	<b>26,500</b>	<b>57,000</b>	<b>482,000</b>	<b>85,000</b>	<b>56,000</b>	<b>40,000</b>	<b>417,000</b>	<b>51,500</b>	<b>80,000</b>
<b>MIN.</b>	<b>5,500</b>	<b>10,000</b>	<b>5,000</b>	<b>5,000</b>	<b>5,500</b>	<b>10,500</b>	<b>9,500</b>	<b>15,500</b>	<b>7,000</b>	<b>10,000</b>	<b>9,000</b>	<b>7,500</b>

Ročný súčet: 11669,500    Ročné maximum: 482,000    Deň/Mes/Hod: 15.06.06

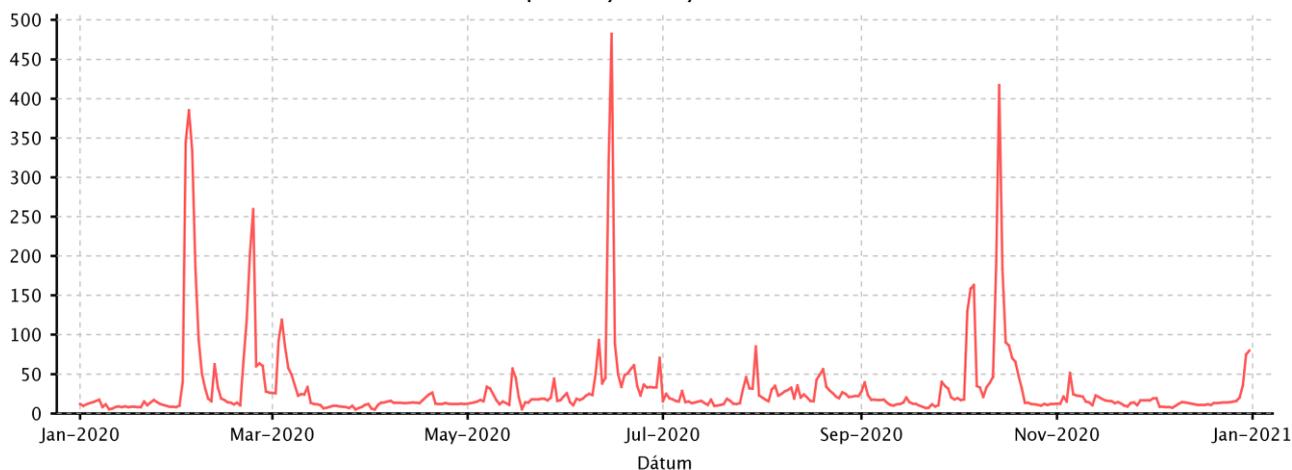
Ročný priemer: 31,884    Ročné minimum: 5,000    Deň/Mesiac: 27.03

Priemerný ročný prietok plavenín 1,138

Ročný odtok plavenín 35986,631

Ročný špecifický odtok plavenín 17,188

Čiara priemerných denných mútností



## Ročné spracovanie mŕtností [mg.l<sup>-1</sup>]

**Stanica: 6772 Nové Zámky**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Nitra**      **Plocha povodia: 4063,66 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	16,000	101,000	17,500	21,000	18,000	9,000	19,500	21,000	17,500	26,000	16,500	55,000
02	16,000	210,000	15,000	15,000	19,500	14,000	23,000	21,500	23,000	23,500	14,000	40,000
03	16,500	263,500	352,500	10,000	19,000	14,500	73,000	21,500	31,000	30,000	34,000	25,500
04	17,000	258,000	233,000	12,500	19,000	7,000	23,000	21,500	18,500	90,000	26,000	28,500
05	17,000	333,500	158,500	14,000	21,500	17,000	15,500	18,500	21,500	781,000	21,500	26,500
06	17,000	432,500	101,000	16,000	12,500	11,000	13,000	21,000	28,000	99,000	23,500	24,500
07	17,000	233,500	85,500	29,000	20,500	8,000	17,500	34,000	31,000	332,000	24,000	23,000
08	28,000	189,500	56,000	25,000	19,000	6,500	15,500	21,000	39,000	97,000	25,000	13,000
09	19,500	144,500	46,500	25,000	14,500	31,500	9,500	18,000	31,500	38,000	26,500	4,500
10	14,000	106,500	22,500	24,500	13,000	26,000	12,500	15,000	13,500	32,500	13,500	11,500
11	13,000	75,500	17,000	24,000	11,000	102,500	12,000	14,000	10,500	29,000	17,000	11,500
12	12,500	39,000	31,000	23,000	13,500	35,000	12,500	12,000	10,000	32,500	17,500	12,000
13	11,500	33,500	32,500	23,500	13,000	45,500	12,000	6,000	9,500	269,000	20,500	11,000
14	10,500	29,000	28,000	23,000	12,500	56,000	8,500	8,500	9,000	238,000	18,000	11,500
15	9,000	25,000	23,000	21,000	22,500	66,500	9,500	9,000	9,500	195,000	16,500	13,000
16	11,000	18,500	20,500	14,000	16,500	157,000	8,500	10,500	10,000	319,500	15,500	12,000
17	11,000	13,000	16,500	12,000	15,000	76,500	9,000	12,500	13,000	192,000	16,000	12,000
18	11,000	11,500	16,000	15,000	14,000	97,500	9,500	21,000	14,500	150,000	13,500	12,500
19	10,000	13,500	16,000	20,500	13,000	59,000	13,000	14,500	12,000	83,500	9,000	10,000
20	10,000	11,500	16,500	30,500	26,000	61,000	16,000	31,500	11,000	108,500	14,000	10,500
21	11,500	12,000	15,000	15,000	13,500	72,500	13,500	19,000	9,000	47,000	16,000	10,500
22	2,500	12,000	15,500	9,000	20,000	81,000	11,500	13,000	11,000	22,500	17,000	11,000
23	9,500	12,500	14,000	15,500	22,500	33,000	8,500	10,000	9,500	17,500	18,000	13,000
24	9,500	13,000	14,500	20,000	26,000	48,500	19,000	9,000	11,000	18,000	15,500	14,500
25	10,000	31,500	15,000	19,500	29,500	43,500	20,000	8,500	13,500	22,500	16,500	16,000
26	10,000	63,000	15,500	19,000	52,000	26,000	21,500	9,500	31,000	51,500	21,500	20,500
27	10,000	40,000	16,000	18,500	20,000	18,000	23,000	10,500	99,500	13,500	30,500	21,500
28	13,500	27,500	16,000	19,500	20,500	14,000	11,500	9,500	80,500	18,000	31,500	23,000
29	14,000	20,000	16,500	18,500	22,500	11,500	17,000	11,500	32,500	16,000	34,000	24,500
30	10,000	16,000	18,000	18,000	17,000	22,500	21,500	13,500	52,000	21,000	35,000	83,000
31	35,500	19,000	19,000	11,000	11,000	21,000	14,000	14,000	19,000	19,000	110,500	110,500
<b>SÚČ.</b>	423,500	2774,000	1478,000	571,000	588,000	1271,500	520,500	480,500	713,000	3432,500	617,500	716,000
<b>PRM.</b>	13,661	95,655	47,677	19,033	18,968	42,383	16,790	15,500	23,767	110,726	20,583	23,097
<b>MAX.</b>	35,500	432,500	352,500	30,500	52,000	157,000	73,000	34,000	99,500	781,000	35,000	110,500
<b>MIN.</b>	2,500	11,500	14,000	9,000	11,000	6,500	8,500	6,000	9,000	13,500	9,000	4,500

Ročný súčet: 13586,000    Ročné maximum: 781,000    Deň/Mes/Hod: 05.10.06

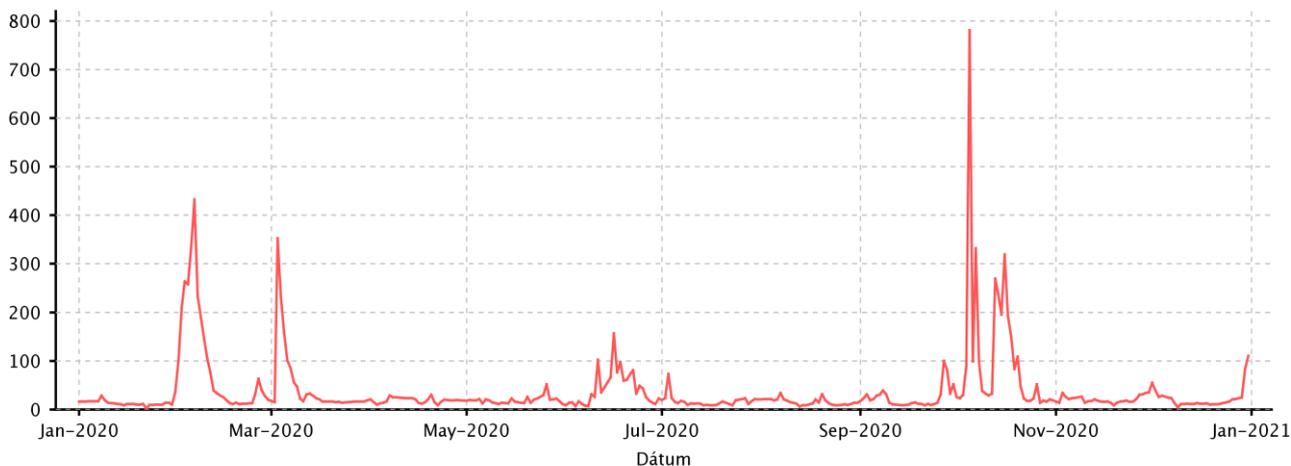
Ročný priemer: 37,120    Ročné minimum: 2,500    Deň/Mesiac: 22.01

Priemerný ročný prietok plavenín 1,939

Ročný odtok plavenín 61318,513

Ročný špecifický odtok plavenín 15,089

Čiara priemerných denných mŕtností



## Ročné spracovanie mútností [mg.l<sup>-1</sup>]

**Stanica:** 6849 **Komárno - most** **Kalendárny rok:** 2020  
**Tok:** Dunaj **Plocha povodia:** 151954,68 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	14,000	9,000	18,000	8,500	14,500	12,000	10,000	10,000	29,500	14,500	71,000	9,000
02	13,500	9,500	15,500	12,000	10,000	14,500	20,500	5,000	26,500	14,500	76,500	8,000
03	10,500	10,000	12,500	8,000	10,000	10,500	17,000	3,500	30,500	15,000	46,000	7,500
04	11,000	34,000	19,000	7,500	9,500	12,500	16,000	18,500	25,500	16,000	13,500	10,000
05	11,500	164,000	13,000	7,000	9,000	12,000	15,000	11,000	31,500	16,000	12,500	12,000
06	12,000	168,000	23,000	7,000	15,000	12,500	14,500	15,000	35,500	12,500	22,500	16,500
07	12,500	160,500	16,000	5,500	9,000	13,000	6,500	21,000	40,000	12,500	20,000	20,000
08	13,500	130,000	13,000	12,000	10,000	12,000	12,500	23,500	61,500	14,500	15,500	8,500
09	16,000	61,500	11,500	11,500	11,000	16,000	15,500	25,000	45,000	14,500	12,000	8,000
10	15,000	45,000	15,000	14,000	12,500	11,000	5,000	27,500	33,000	14,000	14,000	9,500
11	14,000	132,500	12,500	14,500	13,500	18,000	10,000	11,000	25,000	14,000	6,500	8,500
12	13,500	49,500	19,000	14,000	9,000	15,500	12,500	20,000	24,000	14,500	18,500	10,000
13	12,000	48,500	17,000	14,000	13,500	15,000	15,000	8,500	23,500	15,000	6,000	14,000
14	12,000	32,500	21,500	11,000	11,000	13,500	12,000	7,000	23,000	17,500	8,000	20,000
15	11,500	28,500	26,500	11,500	11,500	11,000	12,000	8,000	23,500	34,500	12,000	8,500
16	10,000	19,000	31,500	10,500	12,000	14,500	18,000	8,500	7,500	20,500	16,000	8,500
17	9,000	14,500	14,500	14,500	12,500	28,000	23,500	9,000	11,500	31,500	12,500	9,500
18	8,500	19,000	13,000	13,000	11,500	61,000	22,000	8,500	23,000	42,000	7,500	11,500
19	7,000	18,000	12,500	12,000	11,000	55,500	21,500	10,000	24,500	49,000	5,500	12,000
20	7,500	16,300	19,500	11,000	10,500	46,000	21,000	23,000	26,000	31,000	6,000	13,000
21	9,000	13,500	23,000	7,500	14,500	32,500	5,000	17,500	27,000	26,000	7,000	14,000
22	6,500	13,500	26,500	10,000	14,500	21,500	29,500	12,000	11,000	14,000	8,500	10,500
23	8,500	14,000	31,500	10,000	14,000	21,500	12,500	9,500	13,000	21,000	11,500	8,500
24	9,000	14,000	9,000	10,500	14,000	52,000	7,500	8,500	10,500	20,500	7,000	9,000
25	7,500	12,000	10,500	10,000	13,500	23,000	8,000	12,500	13,500	19,000	8,500	10,000
26	7,000	31,000	15,000	9,500	15,000	48,500	6,000	11,000	30,500	18,000	12,000	10,000
27	6,500	29,000	8,500	9,000	16,000	40,500	5,500	15,500	25,500	17,000	11,000	11,000
28	8,000	27,000	16,000	7,000	15,500	26,000	32,000	28,000	17,500	36,000	10,500	12,500
29	9,500	22,500	18,000	12,500	10,500	18,000	23,000	20,000	19,000	17,000	10,000	11,000
30	10,500		20,000	12,500	11,000	15,500	14,500	16,000	20,000	14,500	9,500	12,000
31	8,000		11,000		12,000		12,000	14,500		60,000		10,000
<b>SÚČ.</b>	324,500	1346,300	533,000	317,500	377,000	703,000	455,500	438,500	757,500	676,500	497,500	343,000
<b>PRM.</b>	10,468	46,424	17,194	10,583	12,161	23,433	14,694	14,145	25,250	21,823	16,583	11,065
<b>MAX.</b>	16,000	168,000	31,500	14,500	16,000	61,000	32,000	28,000	61,500	60,000	76,500	20,000
<b>MIN.</b>	6,500	9,000	8,500	5,500	9,000	10,500	5,000	3,500	7,500	12,500	5,500	7,500

Ročný súčet: 6769,800 Ročné maximum: 168,000 Deň/Mes/Hod: 06.02.06

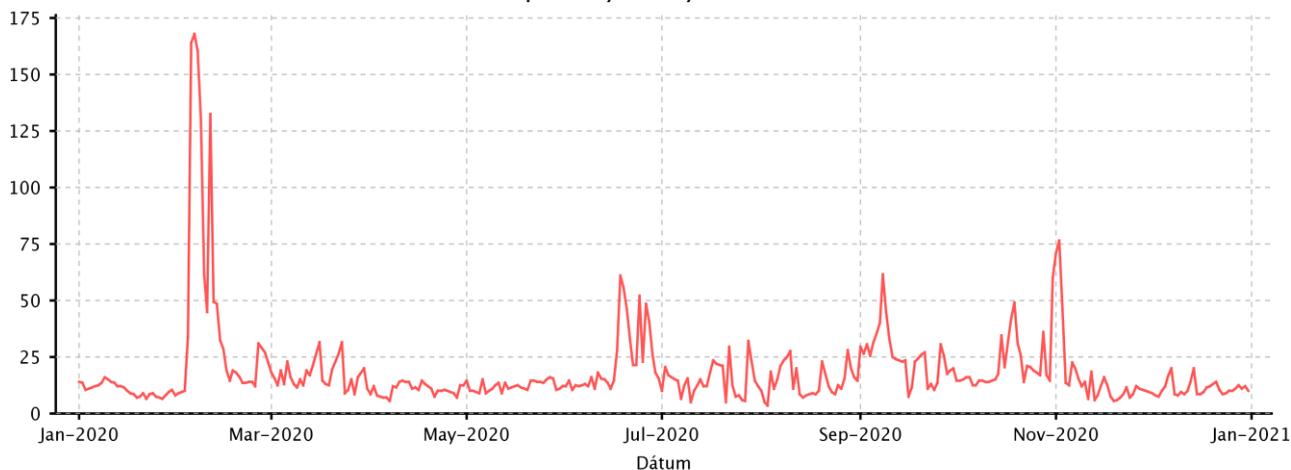
Ročný priemer: 18,497 Ročné minimum: 3,500 Deň/Mesiac: 03.08

Priemerný ročný prietok plavenín 42,172

Ročný odtok plavenín 1333580,759

Ročný špecifický odtok plavenín 8,776

Čiara priemerných denných mútností



## Ročné spracovanie mútností [mg.l<sup>-1</sup>]

Stanica: 7335

Kamenín

Kalendárny rok: 2020

Tok: Hron

Plocha povodia: 5149,80

km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	14,400	11,000	52,600	6,350	19,100	14,950	33,850	18,200	16,400	25,200	46,700	57,050
02	14,300	8,000	59,050	11,500	24,500	17,450	24,550	18,000	17,200	23,950	46,400	170,200
03	14,000	6,500	173,000	11,000	26,700	20,900	31,600	17,800	17,100	31,000	187,600	8,200
04	13,700	289,350	151,700	10,500	22,800	14,900	33,500	14,950	10,400	18,000	23,800	7,300
05	15,300	87,950	87,950	10,200	20,300	66,700	31,200	14,300	8,500	23,050	16,400	7,400
06	15,000	73,900	73,900	9,700	13,400	67,900	28,700	15,050	6,100	3,750	16,500	19,600
07	14,000	74,600	71,700	9,750	43,300	69,000	21,100	15,250	6,950	14,650	25,500	8,800
08	12,000	53,000	84,000	9,750	39,000	29,100	22,000	14,600	7,550	17,500	24,200	9,500
09	9,400	25,650	120,350	10,400	35,000	33,350	24,900	8,000	16,050	17,400	23,500	10,100
10	10,550	20,350	26,850	10,200	30,100	35,350	13,000	9,000	15,550	17,000	13,150	6,800
11	13,800	28,100	19,100	10,000	26,500	23,250	11,500	10,400	16,450	15,300	17,450	6,400
12	11,900	26,600	19,100	9,800	34,250	39,200	12,400	9,800	15,200	22,000	15,150	9,200
13	9,800	14,100	18,300	9,500	17,550	34,200	27,200	7,100	14,400	704,400	12,400	8,850
14	9,550	14,700	16,000	9,350	16,300	39,000	28,000	10,000	12,850	650,900	12,100	23,700
15	13,800	15,600	12,900	14,800	19,900	60,850	27,300	12,300	9,600	719,900	11,700	23,700
16	16,200	15,100	10,900	14,000	22,800	61,450	26,200	9,600	5,950	137,750	11,200	11,750
17	9,900	14,650	10,150	13,500	21,000	91,750	12,150	11,150	16,150	130,600	12,000	19,650
18	9,500	27,150	10,650	13,100	18,000	88,300	10,500	29,150	11,250	129,000	67,400	17,400
19	8,000	25,250	12,000	12,900	17,300	95,400	12,000	32,650	10,800	190,750	13,500	19,900
20	90,050	13,800	11,000	12,400	16,800	88,100	12,250	42,300	4,900	58,900	13,100	18,350
21	83,700	19,150	8,700	13,200	15,900	84,000	19,000	60,950	5,400	37,650	12,000	14,450
22	34,200	17,200	13,700	9,750	16,400	82,850	23,550	34,200	4,500	51,150	10,400	13,350
23	8,100	16,400	8,250	8,300	13,000	55,800	51,300	21,900	4,900	48,650	11,900	14,600
24	36,100	38,050	11,050	8,150	14,500	71,950	55,500	22,050	4,550	49,000	9,600	16,300
25	35,000	78,000	10,750	13,400	17,800	63,350	55,700	182,950	9,050	48,100	28,800	16,800
26	32,600	77,200	11,100	11,800	17,300	25,000	56,000	24,250	11,000	47,900	130,150	17,500
27	31,350	55,400	7,600	10,000	17,150	26,900	56,100	16,900	14,100	47,700	15,750	15,950
28	8,400	82,550	8,100	10,400	17,350	31,000	58,950	10,900	12,150	47,500	14,900	12,100
29	6,600	63,500	7,900	13,650	17,200	29,450	16,000	15,400	9,500	47,300	13,100	16,150
30	7,100	7,600	7,600	19,550	18,800	25,650	20,750	17,200	14,950	47,100	13,050	49,950
31	7,050	6,500	16,250	13,900	13,900	14,900	18,450	19,000	4,500	46,900	9,600	6,400
<b>SÚC.</b>	<b>615,350</b>	<b>1292,800</b>	<b>1152,200</b>	<b>336,900</b>	<b>663,900</b>	<b>1487,050</b>	<b>875,200</b>	<b>745,300</b>	<b>329,450</b>	<b>3469,950</b>	<b>869,400</b>	<b>705,000</b>
<b>PRM.</b>	<b>19,850</b>	<b>44,579</b>	<b>37,168</b>	<b>11,230</b>	<b>21,416</b>	<b>49,568</b>	<b>28,232</b>	<b>24,042</b>	<b>10,982</b>	<b>111,934</b>	<b>28,980</b>	<b>22,742</b>
<b>MAX.</b>	<b>90,050</b>	<b>289,350</b>	<b>173,000</b>	<b>19,550</b>	<b>43,300</b>	<b>95,400</b>	<b>58,950</b>	<b>182,950</b>	<b>17,200</b>	<b>719,900</b>	<b>187,600</b>	<b>170,200</b>
<b>MIN.</b>	<b>6,600</b>	<b>6,500</b>	<b>7,600</b>	<b>6,350</b>	<b>13,000</b>	<b>14,900</b>	<b>10,500</b>	<b>7,100</b>	<b>4,500</b>	<b>3,750</b>	<b>9,600</b>	<b>6,400</b>

Ročný súčet: 12542,500    Ročné maximum: 719,900    Deň/Mes/Hod: 15.10.06

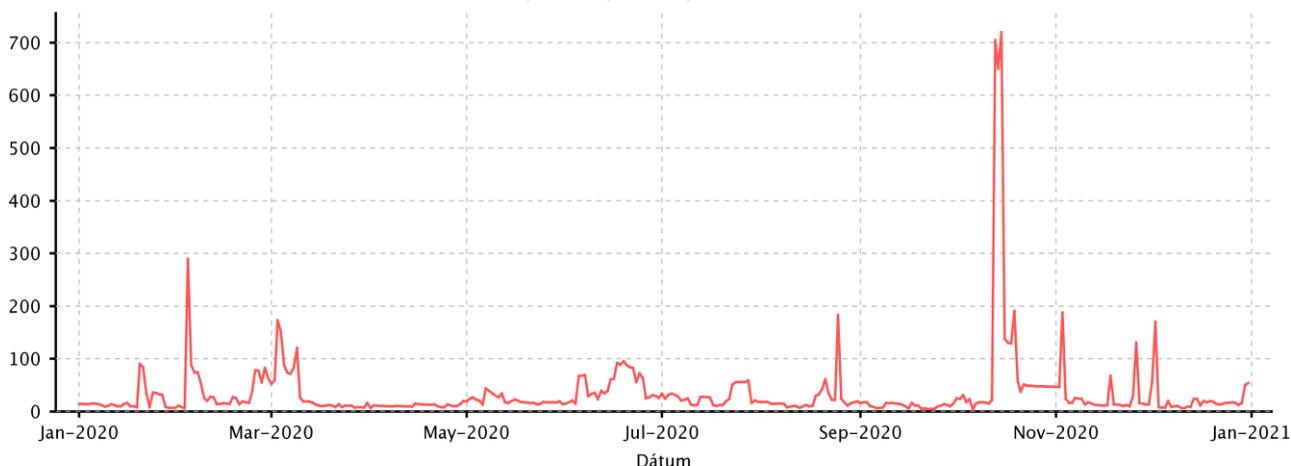
Ročný priemer: 34,269    Ročné minimum: 3,750    Deň/Mesiac: 06.10

Priemerný ročný prietok plavenín 3,603

Ročný odtok plavenín 113928,368

Ročný špecifický odtok plavenín 22,123

Čiara priemerných denných mútností



## Ročné spracovanie mútností [mg.l<sup>-1</sup>]

Stanica: 7645

Salka

Kalendárny rok: 2020

Tok:

Ipeľ

Plocha povodia: 5077,69 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	35,750	9,700	15,600	9,150	6,000	11,350	397,900	9,750	8,550	6,550	16,950	9,350
02	37,150	8,400	21,200	9,050	9,950	12,850	20,650	15,950	11,050	7,900	15,700	5,700
03	32,700	11,500	252,300	5,850	8,650	11,150	9,300	10,600	7,500	6,700	15,900	6,400
04	34,500	116,600	33,100	5,350	12,150	8,900	16,150	8,550	8,000	8,750	15,600	6,250
05	40,750	676,900	130,600	4,850	8,550	11,050	11,900	12,150	11,150	7,600	16,400	5,300
06	28,050	242,600	92,400	4,900	10,350	7,450	13,650	16,450	7,050	5,350	24,800	6,300
07	29,800	56,100	156,500	6,600	17,700	6,950	11,500	4,950	5,850	5,600	33,900	5,000
08	25,300	127,150	88,000	8,350	23,900	7,050	9,600	5,000	4,350	4,550	48,050	5,900
09	19,400	99,700	118,600	10,250	10,500	7,100	5,950	6,500	6,800	6,500	40,700	5,800
10	18,700	108,600	73,400	9,350	8,700	30,100	8,950	4,350	4,700	8,000	31,250	10,250
11	16,550	74,750	60,400	11,900	11,000	13,150	6,950	7,250	3,450	9,250	23,800	16,950
12	22,100	49,850	23,900	14,550	9,250	48,500	7,100	5,200	5,700	7,000	20,400	17,050
13	20,900	44,850	47,200	15,400	9,100	97,900	9,650	4,600	3,950	10,650	18,050	18,050
14	14,700	37,700	42,750	17,350	7,950	75,700	6,500	4,250	2,000	142,300	16,400	12,850
15	15,900	35,250	35,200	20,650	7,350	97,000	7,200	3,250	3,250	308,400	14,950	18,650
16	14,250	35,400	30,450	20,900	7,200	303,400	4,750	66,900	4,050	254,600	12,250	16,900
17	15,600	28,050	28,350	19,350	7,950	152,800	9,200	76,150	5,450	158,900	11,150	15,900
18	14,900	28,750	24,150	16,350	32,350	170,700	6,400	16,200	3,400	117,400	9,900	14,200
19	12,300	23,150	24,300	15,450	16,350	623,400	13,700	322,200	3,000	94,900	10,200	12,850
20	13,700	21,250	24,800	11,800	16,200	252,000	24,150	76,850	1,400	93,200	8,650	10,000
21	21,900	21,200	24,900	13,950	11,900	145,000	23,650	49,900	3,600	71,200	9,850	9,900
22	17,350	17,700	23,950	12,650	11,950	117,600	24,250	39,900	9,000	45,250	10,850	9,100
23	16,250	16,700	23,900	19,650	17,200	134,400	36,850	28,100	3,350	37,950	8,050	8,200
24	12,050	14,850	18,950	13,400	10,750	79,200	25,250	22,100	4,150	116,900	8,800	12,050
25	12,050	15,900	19,400	13,550	5,350	79,300	5,450	15,000	3,450	40,700	7,600	10,600
26	13,300	17,900	15,200	14,900	7,700	46,950	38,900	15,900	4,050	33,150	5,300	10,000
27	17,500	18,450	13,900	14,600	9,600	44,050	69,750	12,950	4,500	30,950	6,800	9,100
28	13,850	20,550	13,050	12,400	12,800	34,150	39,050	6,900	4,250	26,900	7,600	10,500
29	9,650	64,700	11,950	10,200	3,800	23,550	31,650	9,350	9,450	22,100	7,850	76,100
30	8,300		10,350	12,300	6,000	14,950	34,200	4,350	6,150	17,050	9,200	127,100
31	8,350		7,850		5,350		23,100	4,850		16,600		139,000
<b>SÚC.</b>	<b>613,550</b>	<b>2044,200</b>	<b>1506,600</b>	<b>375,000</b>	<b>343,550</b>	<b>2667,650</b>	<b>953,250</b>	<b>886,400</b>	<b>162,600</b>	<b>1722,850</b>	<b>486,900</b>	<b>641,300</b>
<b>PRM.</b>	<b>19,792</b>	<b>70,490</b>	<b>48,600</b>	<b>12,500</b>	<b>11,082</b>	<b>88,922</b>	<b>30,750</b>	<b>28,594</b>	<b>5,420</b>	<b>55,576</b>	<b>16,230</b>	<b>20,687</b>
<b>MAX.</b>	<b>40,750</b>	<b>676,900</b>	<b>252,300</b>	<b>20,900</b>	<b>32,350</b>	<b>623,400</b>	<b>397,900</b>	<b>322,200</b>	<b>11,150</b>	<b>308,400</b>	<b>48,050</b>	<b>139,000</b>
<b>MIN.</b>	<b>8,300</b>	<b>8,400</b>	<b>7,850</b>	<b>4,850</b>	<b>3,800</b>	<b>6,950</b>	<b>4,750</b>	<b>3,250</b>	<b>1,400</b>	<b>4,550</b>	<b>5,300</b>	<b>5,000</b>

Ročný súčet: 12403,850    Ročné maximum: 676,900    Deň/Mes/Hod: 05.02.15

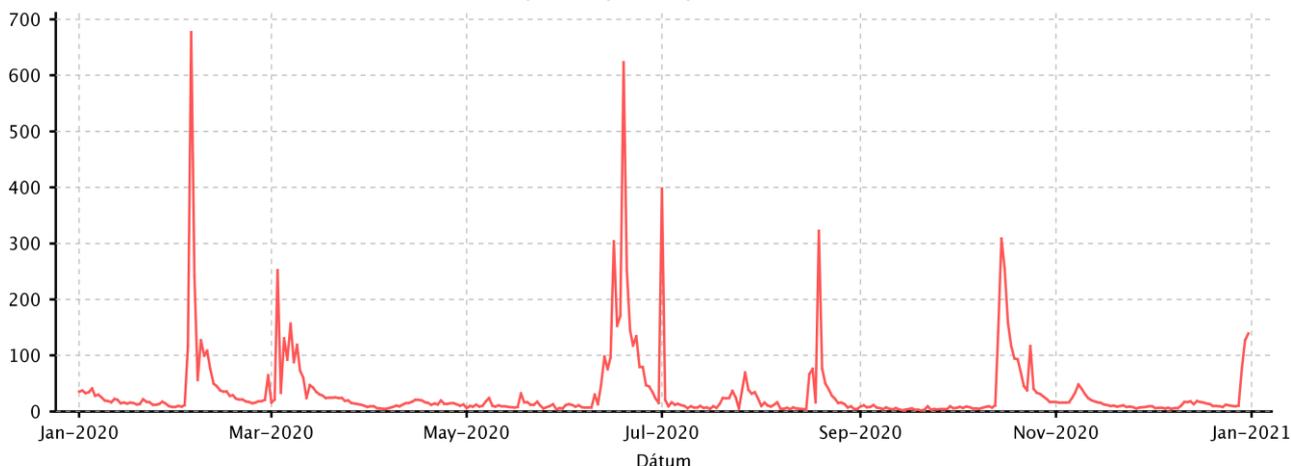
Ročný priemer: 33,890    Ročné minimum: 1,400    Deň/Mesiac: 20.09

Priemerný ročný prietok plavenín 1,148

Ročný odtok plavenín 36290,007

Ročný špecifický odtok plavenín 7,147

Čiara priemerných denných mútností



## Ročné spracovanie mŕtností [mg.l<sup>-1</sup>]

**Stanica: 7820 Lenartovce**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Slaná**      **Plocha povodia: 1829,65 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	14,500	6,100	1,100	2,550	15,000	3,000	680,450	28,650	73,900	6,500	24,750	10,350
02	13,900	8,150	1,900	4,700	44,400	21,850	744,550	56,000	75,650	16,100	21,100	17,900
03	12,800	6,450	159,450	10,450	45,650	10,650	34,550	51,300	88,050	16,550	22,800	4,250
04	11,000	4,550	160,700	12,000	35,600	21,450	33,650	63,100	33,350	13,550	3,800	4,050
05	10,250	227,200	37,450	10,550	2,100	29,450	40,400	19,300	46,750	38,850	2,950	3,300
06	10,700	232,250	54,750	119,050	2,950	31,250	37,400	21,500	41,850	28,200	4,000	98,750
07	17,050	264,600	40,200	120,650	4,050	18,250	38,150	17,900	11,900	35,150	10,400	76,950
08	15,100	47,050	42,200	121,850	2,650	40,400	39,050	30,400	12,850	12,950	10,200	88,650
09	14,750	60,650	41,300	18,050	2,600	7,700	42,050	28,050	1,050	11,100	10,350	4,150
10	17,750	64,700	39,000	16,900	3,700	6,700	43,300	27,350	11,750	17,250	2,850	2,800
11	2,950	4,000	19,000	18,950	1,550	143,550	38,600	12,500	11,300	12,150	3,950	4,150
12	3,700	2,750	16,500	3,000	3,350	185,200	30,500	21,900	15,700	8,150	3,550	9,450
13	5,350	5,400	29,700	4,050	1,350	175,550	31,400	74,700	14,000	8,500	4,250	11,300
14	5,550	88,100	23,150	5,150	4,650	66,900	11,800	20,000	2,250	161,000	3,200	10,500
15	4,850	75,350	29,400	6,800	5,200	43,900	22,750	7,500	1,800	139,000	2,950	1,000
16	8,150	99,400	7,050	2,800	13,850	34,250	23,550	8,000	1,400	122,000	4,550	1,550
17	6,750	7,750	9,800	3,150	14,600	11,800	26,300	8,000	4,850	118,000	4,250	0,600
18	8,000	5,600	9,650	4,650	50,400	55,200	24,200	65,050	2,900	114,000	3,400	2,000
19	9,400	1,850	4,050	0,950	52,100	19,900	22,200	80,850	4,300	103,000	5,400	25,950
20	9,000	3,200	7,100	3,300	47,000	20,550	27,800	69,050	4,800	101,600	1,600	2,300
21	8,800	3,150	4,100	2,850	28,150	347,750	18,300	68,700	3,150	85,450	2,700	11,600
22	6,900	1,650	14,200	4,100	3,700	220,850	199,100	27,000	7,950	122,150	16,500	10,750
23	5,100	1,350	12,550	2,600	1,200	198,200	187,450	24,550	0,550	15,050	17,450	11,050
24	2,950	1,150	12,500	2,800	7,450	35,800	57,000	29,550	2,050	14,000	14,200	33,650
25	3,350	1,100	2,650	1,500	7,500	37,200	53,200	61,650	2,000	2,950	2,250	34,600
26	3,450	5,150	6,000	4,050	6,500	35,250	52,700	44,050	5,850	25,000	2,900	33,650
27	3,700	6,950	6,000	5,200	3,500	295,450	31,500	44,000	4,650	19,750	1,850	1,650
28	2,550	6,500	4,350	5,350	5,050	310,750	29,350	21,200	5,950	21,000	1,300	2,200
29	2,850	1,850	3,050	1,950	3,650	1095,050	64,700	17,250	5,100	6,850	1,850	1,400
30	2,500	3,700	3,700	15,250	2,600	696,850	29,500	20,400	7,150	7,800	1,050	4,900
31	2,250	1,100	4,300	0,950	2,900	2,900	29,950	23,250	7,950	7,950	1,050	5,200
<b>SÚC.</b>	<b>245,900</b>	<b>1243,950</b>	<b>806,850</b>	<b>535,200</b>	<b>424,950</b>	<b>4220,650</b>	<b>2745,400</b>	<b>1092,700</b>	<b>504,800</b>	<b>1411,550</b>	<b>212,350</b>	<b>530,600</b>
<b>PRM.</b>	<b>7,932</b>	<b>42,895</b>	<b>26,027</b>	<b>17,840</b>	<b>13,708</b>	<b>140,688</b>	<b>88,561</b>	<b>35,248</b>	<b>16,827</b>	<b>45,534</b>	<b>7,078</b>	<b>17,116</b>
<b>MAX.</b>	<b>17,750</b>	<b>264,600</b>	<b>160,700</b>	<b>121,850</b>	<b>52,100</b>	<b>1095,050</b>	<b>744,550</b>	<b>80,850</b>	<b>88,050</b>	<b>161,000</b>	<b>24,750</b>	<b>98,750</b>
<b>MIN.</b>	<b>2,250</b>	<b>1,100</b>	<b>1,100</b>	<b>0,950</b>	<b>1,200</b>	<b>3,000</b>	<b>11,800</b>	<b>7,500</b>	<b>0,550</b>	<b>2,950</b>	<b>1,050</b>	<b>0,600</b>

Ročný súčet: 13974,900    Ročné maximum: 1095,050    Deň/Mes/Hod: 29.06.06

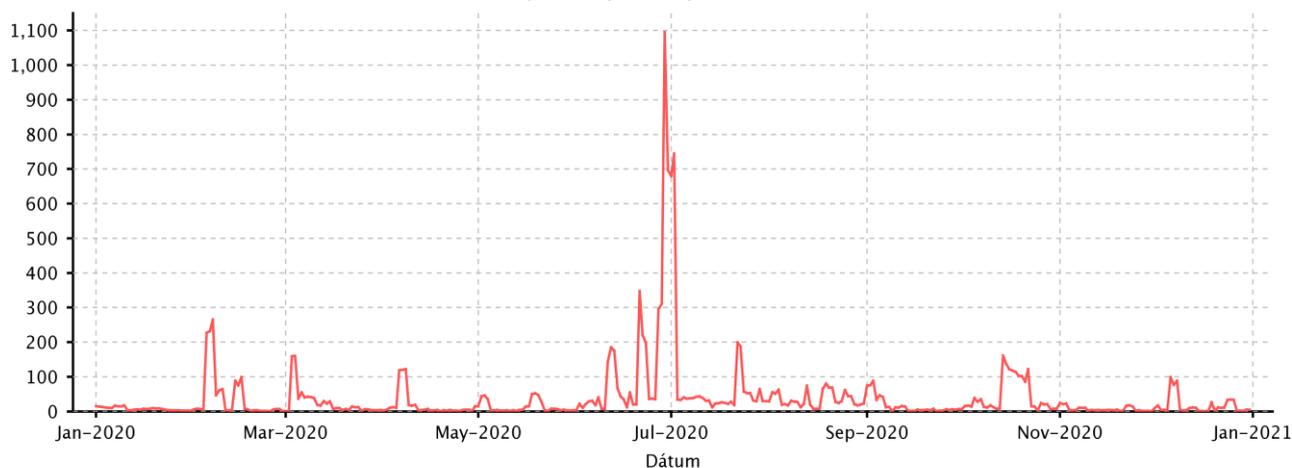
Ročný priemer: 38,183    Ročné minimum: 0,550    Deň/Mesiac: 23.09

Priemerný ročný prietok plavenín 0,985

Ročný odtok plavenín 31135,556

Ročný špecifický odtok plavenín 17,017

Čiara priemerných denných mŕtností



## Ročné spracovanie mútností [mg.l<sup>-1</sup>]

Stanica: 7864

R.Sobota-Sobôtka

Kalendárny rok: 2020

Tok: Rimava

Plocha povodia: 562,03 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	8,200	3,400	17,000	18,500	6,000	12,400	65,900	21,000	68,000	20,600	14,800	5,900
02	7,900	15,000	49,400	18,300	6,600	5,400	43,500	16,200	75,200	251,700	13,900	2,900
03	8,000	39,200	53,900	18,100	6,200	6,400	53,000	14,200	20,600	29,000	14,900	4,500
04	7,800	17,200	60,100	17,900	6,900	7,200	90,900	22,100	20,600	26,000	11,100	4,800
05	8,400	90,900	37,100	17,700	6,700	123,700	56,000	39,900	18,000	25,000	165,200	5,200
06	8,200	18,400	62,300	17,500	6,500	125,000	50,100	19,300	17,400	18,600	28,000	4,900
07	8,700	6,300	64,000	17,300	6,300	114,000	35,100	17,200	15,600	14,500	20,000	10,100
08	5,600	5,900	51,000	17,100	6,100	115,800	29,800	14,800	16,900	44,500	13,000	17,300
09	4,700	5,200	45,100	16,900	5,900	20,800	18,200	13,100	13,600	19,800	12,300	8,800
10	5,000	5,400	39,600	16,700	5,700	29,600	20,400	12,400	10,300	15,000	10,900	12,600
11	5,600	67,400	38,200	16,500	5,500	461,600	28,000	13,100	11,700	11,000	9,500	16,800
12	5,400	63,000	26,300	16,300	5,300	68,800	64,000	8,900	11,500	19,600	18,700	11,000
13	5,200	5,100	25,000	16,100	6,000	60,000	48,500	9,500	10,900	248,600	12,400	6,400
14	5,300	6,500	22,000	15,900	12,800	180,000	27,700	7,500	10,300	519,700	12,100	5,600
15	5,400	5,400	19,000	13,500	15,000	269,000	17,700	7,900	9,700	357,200	11,700	5,700
16	6,100	4,900	17,500	10,000	18,000	238,400	12,900	16,000	9,100	164,300	11,000	5,600
17	5,500	5,300	17,400	9,000	17,700	63,000	25,800	23,300	9,900	140,000	9,800	5,300
18	5,200	5,300	17,200	9,200	17,400	156,900	27,000	257,200	19,800	123,000	8,600	8,400
19	4,900	8,400	17,000	8,800	17,100	33,500	41,000	465,300	16,000	119,000	8,400	8,000
20	4,700	5,800	16,800	8,400	16,800	39,000	35,900	73,300	11,000	112,100	9,900	7,700
21	6,500	13,700	17,900	8,000	16,500	37,000	87,500	33,200	6,900	73,500	7,000	7,900
22	18,300	13,000	20,500	7,600	16,200	33,500	44,300	28,000	3,000	61,000	4,200	8,200
23	5,600	10,500	19,000	7,200	15,900	42,700	31,200	59,000	3,500	48,600	5,000	8,400
24	3,300	17,700	18,800	6,800	27,000	32,200	32,000	64,400	4,800	42,000	6,600	8,700
25	3,900	14,300	18,600	6,400	26,800	27,500	32,400	33,600	5,700	39,000	6,300	8,300
26	3,800	12,300	18,400	6,000	5,200	25,000	32,600	23,000	21,000	37,600	7,200	8,000
27	3,500	11,200	18,200	5,600	4,700	23,000	32,900	16,900	17,000	37,200	6,300	7,600
28	3,700	10,400	18,000	5,200	5,000	102,000	32,000	12,600	15,300	15,500	6,200	7,900
29	3,400	10,100	19,100	4,800	11,200	209,100	30,200	12,000	500,500	14,500	5,900	13,000
30	4,200	18,900	18,900	5,500	13,100	677,800	28,400	13,500	42,300	16,800	4,900	29,000
31	3,600	18,700	18,700	12,500	12,500	26,600	13,100	13,100	15,500	15,500	4,200	2,900
<b>SÚČ.</b>	185,600	497,200	902,000	362,800	348,600	3340,300	1201,500	1381,500	1016,100	2680,400	475,800	282,500
<b>PRM.</b>	5,987	17,145	29,097	12,093	11,245	111,343	38,758	44,565	33,870	86,465	15,860	9,113
<b>MAX.</b>	18,300	90,900	64,000	18,500	27,000	677,800	90,900	465,300	500,500	519,700	165,200	29,000
<b>MIN.</b>	3,300	3,400	16,800	4,800	4,700	5,400	12,900	7,500	3,000	11,000	4,200	2,900

Ročný súčet: 12674,300    Ročné maximum: 677,800    Deň/Mes/Hod: 30.06.06

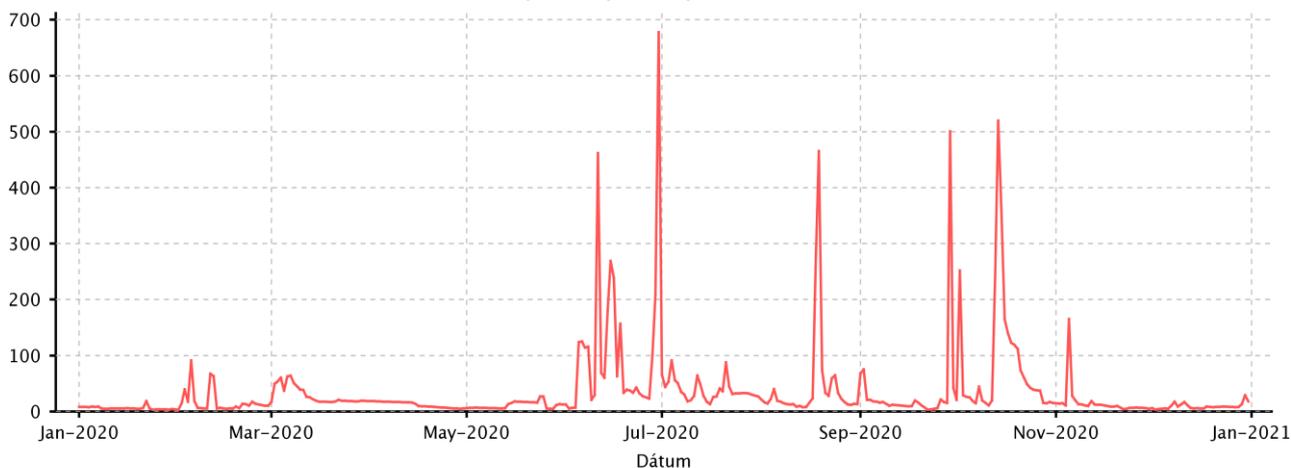
Ročný priemer: 34,629    Ročné minimum: 2,900    Deň/Mesiac: 02.12

Priemerný ročný prietok plavenín 0,352

Ročný odtok plavenín 11131,261

Ročný špecifický odtok plavenín 19,805

Čiara priemerných denných mútností



## Ročné spracovanie mŕtností [mg.l<sup>-1</sup>]

Stanica: **8780**

Prešov

Kalendárny rok: **2020**

Tok: **Torysa**

Plocha povodia: **673,89** km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	34,000	31,500	19,000	8,500	16,000	55,000	42,500	18,000	78,500	178,000	16,000	9,500
02	33,000	55,000	21,000	6,500	18,000	25,000	41,500	19,000	69,000	127,500	13,500	9,500
03	104,500	65,000	24,500	7,000	12,500	4,000	44,000	17,500	18,000	103,500	10,500	2,000
04	137,000	81,000	44,000	6,000	11,000	7,500	41,500	17,000	23,000	64,000	14,000	1,000
05	130,000	111,000	59,500	3,500	11,500	2,000	41,000	103,500	21,500	57,000	19,500	22,500
06	109,000	22,500	37,000	4,000	7,500	24,500	40,500	15,500	18,000	38,000	7,500	35,000
07	113,000	24,000	30,000	2,500	8,000	30,000	78,500	18,500	19,500	32,500	8,000	41,500
08	135,000	19,000	24,500	5,000	9,000	65,000	62,500	20,500	25,000	40,000	6,500	14,500
09	70,000	8,500	5,500	10,500	7,500	242,000	50,000	28,500	40,000	23,000	14,000	4,500
10	57,500	4,000	12,000	10,000	5,000	74,000	25,000	45,500	29,500	27,000	12,000	2,000
11	45,000	9,000	14,000	10,500	9,500	283,500	25,000	42,000	32,000	34,500	3,500	0,500
12	42,000	8,000	20,000	10,500	11,000	642,000	27,000	29,000	34,500	36,000	16,500	1,500
13	30,500	6,000	39,000	11,500	4,500	430,500	28,000	44,000	31,000	378,000	6,500	1,500
14	67,000	4,000	36,000	9,500	11,000	295,000	17,000	32,500	32,500	1107,000	5,000	2,000
15	59,000	3,000	15,500	6,500	5,000	37,500	47,000	27,500	33,000	487,000	3,500	0,500
16	19,500	2,500	9,500	10,000	11,500	30,500	32,500	24,000	34,000	118,500	2,000	1,500
17	44,000	5,500	12,500	20,500	8,000	68,500	22,000	23,000	25,500	120,500	2,500	0,500
18	31,000	13,500	10,500	21,000	8,500	97,000	38,000	65,000	24,000	137,000	2,500	19,500
19	20,500	22,500	11,000	10,500	16,000	279,500	41,500	441,000	21,500	61,000	1,000	21,000
20	17,000	12,500	10,500	11,500	8,500	143,500	64,000	82,500	20,000	39,500	1,000	24,000
21	17,000	11,000	11,500	15,000	21,500	105,500	53,500	17,000	19,000	18,000	52,500	30,500
22	11,000	14,500	8,000	16,000	24,500	152,000	330,000	42,000	18,000	22,000	41,000	55,500
23	6,500	18,500	3,500	7,000	22,000	406,000	152,000	81,000	22,000	10,500	46,000	46,000
24	15,500	50,500	4,500	7,000	30,500	55,000	105,500	137,000	21,500	13,500	66,000	48,000
25	10,000	74,500	2,000	5,000	34,000	81,500	97,500	91,000	56,500	11,500	11,000	54,500
26	8,500	54,000	7,500	5,000	9,500	95,000	53,500	44,500	40,000	10,000	15,000	41,000
27	4,500	32,500	8,000	4,500	7,500	142,000	46,500	55,000	37,500	8,000	66,000	22,500
28	11,000	21,500	4,000	17,500	11,500	242,000	40,000	44,000	33,500	7,500	62,000	15,000
29	5,500	20,000	4,500	13,000	29,000	307,500	10,500	41,000	37,500	7,000	61,500	307,000
30	5,000		6,500	19,500		32,500	23,500	22,000	32,500	35,000	60,500	85,500
31	48,500		2,000		41,000		18,000	27,000		11,000		49,500
<b>SÚC.</b>	<b>1441,500</b>	<b>805,000</b>	<b>517,500</b>	<b>295,000</b>	<b>463,000</b>	<b>4446,500</b>	<b>1738,000</b>	<b>1726,000</b>	<b>950,500</b>	<b>3338,000</b>	<b>647,000</b>	<b>969,500</b>
<b>PRM.</b>	<b>46,500</b>	<b>27,759</b>	<b>16,694</b>	<b>9,833</b>	<b>14,935</b>	<b>148,217</b>	<b>56,065</b>	<b>55,677</b>	<b>31,683</b>	<b>107,677</b>	<b>21,567</b>	<b>31,274</b>
<b>MAX.</b>	<b>137,000</b>	<b>111,000</b>	<b>59,500</b>	<b>21,000</b>	<b>41,000</b>	<b>642,000</b>	<b>330,000</b>	<b>441,000</b>	<b>78,500</b>	<b>1107,000</b>	<b>66,000</b>	<b>307,000</b>
<b>MIN.</b>	<b>4,500</b>	<b>2,500</b>	<b>2,000</b>	<b>2,500</b>	<b>4,500</b>	<b>2,000</b>	<b>10,500</b>	<b>15,500</b>	<b>18,000</b>	<b>7,000</b>	<b>1,000</b>	<b>0,500</b>

Ročný súčet: 17337,500    Ročné maximum: 1107,000    Deň/Mes/Hod: 14.10.06

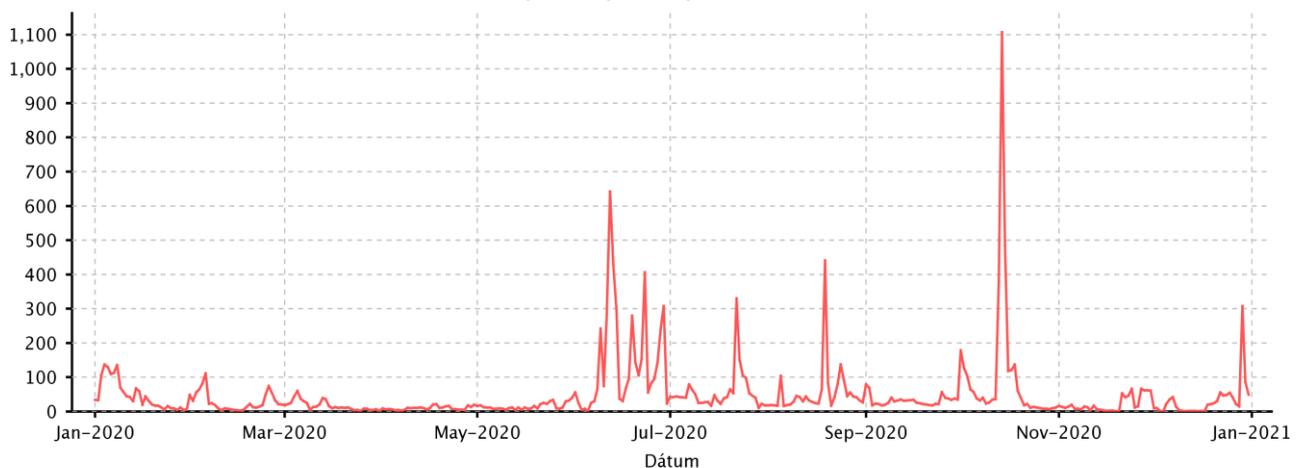
Ročný priemer: 47,370    Ročné minimum: 0,500    Deň/Mesiac: 11.12

Priemerný ročný prietok plavenín 0,461

Ročný odtok plavenín 14576,893

Ročný špecifický odtok plavenín 21,631

Čiara priemerných denných mŕtností



## Ročné spracovanie mútností [mg.l<sup>-1</sup>]

**Stanica: 9500 Hanušovce n. Topľou**      **Kalendárny rok: 2020**  
**Tok: Topľa**      **Plocha povodia: 1050,05 km<sup>2</sup>**

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	55,000	29,000	34,000	21,000	12,000	5,500	45,000	46,500	82,000	289,500	93,500	14,000
02	60,500	34,000	32,500	18,500	10,000	7,500	51,500	27,500	49,500	170,500	70,000	13,000
03	65,000	33,500	29,500	8,500	11,500	24,500	69,000	23,000	45,000	113,000	75,000	9,000
04	51,000	29,000	20,500	6,500	12,000	18,500	41,500	32,000	46,000	71,500	108,000	12,000
05	42,500	35,000	42,500	10,000	16,000	16,500	53,000	51,500	50,000	15,500	110,500	16,500
06	31,000	10,500	10,500	11,500	19,500	79,000	34,500	27,500	49,500	10,000	104,000	12,500
07	25,500	25,500	20,000	7,000	10,500	98,500	54,000	47,000	45,000	23,000	91,500	9,000
08	43,500	20,000	21,500	5,500	10,000	1111,500	36,500	30,000	43,500	29,500	65,000	13,000
09	39,000	18,500	27,500	5,000	18,500	1916,000	30,000	21,500	21,000	46,500	62,500	16,000
10	56,500	15,000	29,000	5,000	15,000	1772,500	27,500	14,500	6,500	114,000	45,500	16,500
11	79,000	16,000	15,500	7,500	21,000	1655,500	21,500	11,000	10,500	270,500	49,000	12,500
12	108,000	10,000	20,500	6,000	24,000	1315,500	45,000	22,500	45,500	310,000	37,500	27,000
13	209,000	7,500	10,500	3,500	14,500	117,000	41,500	9,000	32,000	467,000	35,000	35,500
14	474,000	31,500	9,000	4,000	24,000	100,000	37,000	55,000	24,000	453,000	20,500	16,000
15	180,000	27,500	7,000	6,500	24,500	99,000	32,000	57,000	19,000	217,500	21,500	14,500
16	281,500	21,000	6,500	3,500	28,000	99,500	40,000	49,500	10,500	128,000	19,000	11,500
17	202,500	24,500	5,000	3,500	20,000	101,000	41,000	42,500	4,000	114,000	16,500	9,000
18	190,000	19,000	9,000	5,000	15,500	107,500	106,000	80,500	42,000	216,000	30,000	12,000
19	59,500	25,500	6,500	5,500	9,000	145,500	113,000	74,000	37,000	119,500	20,500	18,000
20	28,000	12,000	6,000	7,500	12,500	114,000	159,500	51,500	25,500	69,500	19,000	16,500
21	49,500	19,000	5,500	3,500	19,500	129,500	68,000	43,000	20,000	76,500	12,500	27,000
22	18,000	25,000	5,000	5,500	22,000	134,000	327,000	56,000	4,500	100,500	8,500	35,500
23	8,000	23,500	3,500	4,500	25,000	153,500	26,500	113,500	2,500	28,000	12,000	93,000
24	25,000	29,500	11,500	5,500	31,000	144,500	95,000	258,000	5,500	27,500	15,000	98,500
25	21,000	16,500	16,000	5,000	30,500	130,000	70,000	157,000	1,500	37,000	17,500	126,500
26	19,500	29,000	11,000	8,000	24,500	116,000	51,500	167,500	7,000	35,500	13,000	109,500
27	20,000	28,500	14,000	7,500	11,000	98,500	35,500	104,500	11,500	108,000	9,000	99,500
28	29,000	39,000	11,500	8,500	10,500	45,000	77,000	127,500	15,500	84,500	16,500	97,000
29	56,000	40,000	8,500	14,000	2,500	78,000	64,000	129,500	20,500	69,000	12,500	112,500
30	38,000	40,000	5,500	15,500	0,500	71,500	59,000	116,000	11,500	53,500	14,000	116,000
31	27,000	7,500	5,000	1,000	1,000	73,000	111,000	111,000	91,500	91,500	111,500	111,500
<b>SÚČ.</b>	<b>2592,000</b>	<b>694,500</b>	<b>460,000</b>	<b>228,500</b>	<b>506,000</b>	<b>10005,000</b>	<b>2025,500</b>	<b>2157,000</b>	<b>788,000</b>	<b>3959,500</b>	<b>1224,500</b>	<b>1330,500</b>
<b>PRM.</b>	<b>83,613</b>	<b>23,948</b>	<b>14,839</b>	<b>7,617</b>	<b>16,323</b>	<b>333,500</b>	<b>65,339</b>	<b>69,581</b>	<b>26,267</b>	<b>127,726</b>	<b>40,817</b>	<b>42,919</b>
<b>MAX.</b>	<b>474,000</b>	<b>40,000</b>	<b>42,500</b>	<b>21,000</b>	<b>31,000</b>	<b>1916,000</b>	<b>327,000</b>	<b>258,000</b>	<b>82,000</b>	<b>467,000</b>	<b>110,500</b>	<b>126,500</b>
<b>MIN.</b>	<b>8,000</b>	<b>7,500</b>	<b>3,500</b>	<b>3,500</b>	<b>0,500</b>	<b>5,500</b>	<b>21,500</b>	<b>9,000</b>	<b>1,500</b>	<b>10,000</b>	<b>8,500</b>	<b>9,000</b>

Ročný súčet: 25971,000    Ročné maximum: 1916,000    Deň/Mes/Hod: 09.06.06

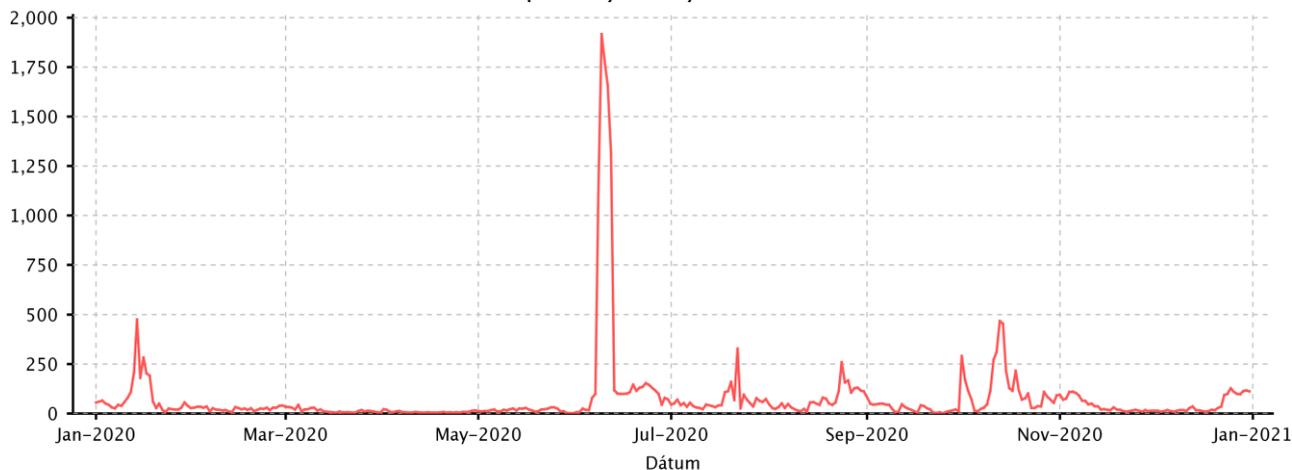
Ročný priemer: 70,959    Ročné minimum: 0,500    Deň/Mesiac: 30.05

Priemerný ročný prietok plavenín 0,676

Ročný odtok plavenín 21377,457

Ročný špecifický odtok plavenín 20,359

Čiara priemerných denných mútností



## Ročné spracovanie mútností [mg.l<sup>-1</sup>]

Stanica: 9670

Streda nad Bodrogom

Kalendárny rok: 2020

Tok: Bodrog

Plocha povodia: 11474,25 km<sup>2</sup>

Static	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
01	38,000	60,500	13,500	14,500	6,500	16,000	56,000	10,500	11,000	21,500	17,000	51,000
02	76,000	67,000	18,000	12,500	20,500	17,000	204,500	7,500	20,500	7,000	14,000	144,000
03	122,500	55,000	12,000	14,500	38,500	10,000	68,000	6,000	25,500	8,000	39,500	9,000
04	96,500	82,000	120,500	19,500	54,500	51,000	53,000	88,000	28,000	5,500	31,500	9,500
05	86,500	90,000	21,500	16,000	383,000	39,000	46,500	72,000	29,500	0,500	12,000	10,000
06	72,000	96,500	23,500	17,000	75,000	34,000	38,000	51,500	38,000	4,500	4,000	9,000
07	71,500	67,500	21,500	17,500	55,000	35,500	45,000	38,000	36,500	7,500	3,500	12,500
08	212,500	55,000	24,000	17,500	22,500	44,000	115,000	22,500	27,000	13,500	9,000	6,000
09	4,500	33,500	19,000	18,000	24,000	36,500	64,500	17,500	23,000	42,000	9,000	7,500
10	3,500	29,500	37,000	22,500	29,000	15,000	202,500	6,000	20,500	58,000	65,500	1,500
11	19,000	62,000	26,000	23,000	28,500	17,000	112,000	50,000	11,500	265,000	26,000	6,500
12	23,000	97,000	24,500	31,500	116,000	17,000	61,500	3,000	9,500	460,000	34,500	5,000
13	38,500	114,000	61,000	35,000	173,000	47,500	44,500	17,000	13,000	546,000	17,500	8,000
14	14,000	164,500	55,000	23,500	18,500	66,000	120,000	19,500	12,500	363,500	18,000	7,500
15	19,000	115,000	38,500	34,500	18,000	58,500	60,000	20,500	16,000	276,500	5,500	3,000
16	36,000	82,500	30,500	35,000	13,500	57,500	17,500	23,000	50,500	32,500	1,000	1,500
17	38,000	25,000	26,000	78,000	10,000	15,500	47,000	28,500	24,500	67,500	0,500	11,000
18	36,500	22,000	21,500	56,500	8,500	35,500	70,500	58,000	33,000	114,000	16,000	5,500
19	35,000	17,500	34,500	31,000	12,000	52,500	122,500	9,000	26,500	128,000	10,000	5,000
20	33,500	31,500	46,500	23,500	13,000	58,500	258,500	6,500	25,000	91,500	0,500	4,500
21	58,000	14,500	37,000	83,000	18,500	61,000	267,000	8,500	20,000	258,000	21,500	3,000
22	45,000	15,000	21,500	96,500	7,000	70,500	61,500	18,500	16,000	5,500	39,000	56,000
23	66,500	18,500	23,000	57,500	14,500	17,500	71,500	23,500	13,500	12,000	43,500	13,000
24	89,000	20,500	32,000	53,000	19,000	3,500	71,500	23,000	31,500	11,000	42,000	29,000
25	88,500	16,000	42,500	42,500	20,500	36,500	60,000	98,500	15,000	9,500	5,500	64,000
26	86,000	86,500	32,500	38,500	17,000	86,000	57,500	65,500	14,500	7,000	16,000	67,000
27	87,500	15,500	19,000	34,000	161,000	113,000	43,500	14,500	13,000	10,500	39,000	58,500
28	37,000	10,000	20,500	57,000	12,500	96,500	29,500	7,500	12,500	11,000	15,000	49,500
29	35,000	11,500	20,000	54,500	42,500	92,000	24,500	23,500	12,000	18,000	10,500	21,500
30	88,500	19,500	72,000	35,000	78,000	78,000	14,500	35,000	5,500	25,000	2,000	24,500
31	58,500	30,000	30,000	18,500	18,500	18,500	12,500	49,500	5,500	21,000	0,500	25,500
<b>SÚČ.</b>	1815,500	1575,500	972,000	1129,500	1485,500	1378,000	2520,500	922,000	635,000	2901,000	568,500	729,000
<b>PRM.</b>	58,565	54,328	31,355	37,650	47,919	45,933	81,306	29,742	21,167	93,581	18,950	23,516
<b>MAX.</b>	212,500	164,500	120,500	96,500	383,000	113,000	267,000	98,500	50,500	546,000	65,500	144,000
<b>MIN.</b>	3,500	10,000	12,000	12,500	6,500	3,500	12,500	3,000	5,500	0,500	0,500	1,500

Ročný súčet: 16632,000    Ročné maximum: 546,000    Deň/Mes/Hod: 13.10.06

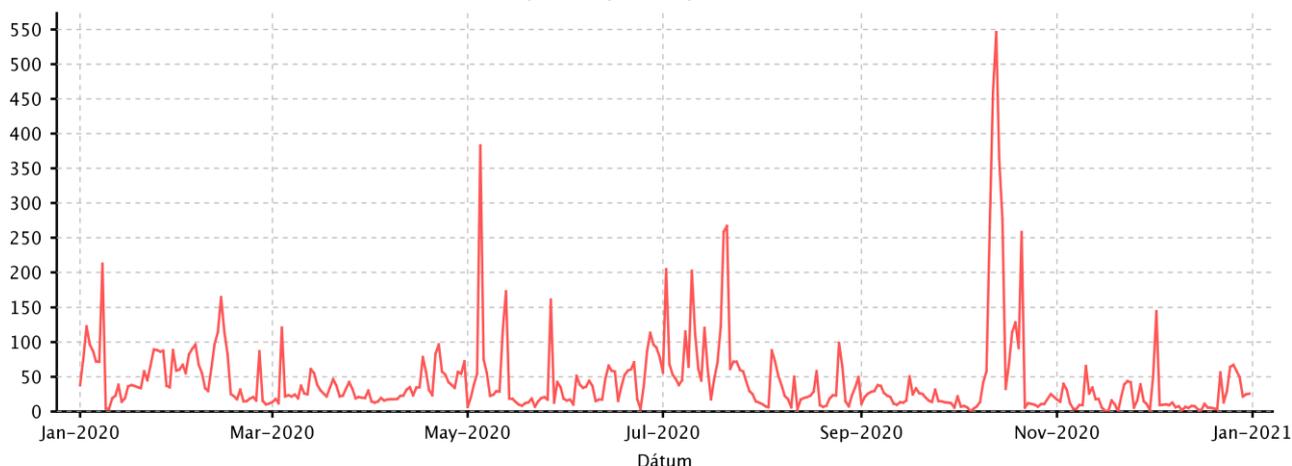
Ročný priemer: 45,443    Ročné minimum: 0,500    Deň/Mesiac: 05.10

Priemerný ročný prietok plavenín 4,754

Ročný odtok plavenín 150328,661

Ročný špecifický odtok plavenín 13,101

Čiara priemerných denných mútností



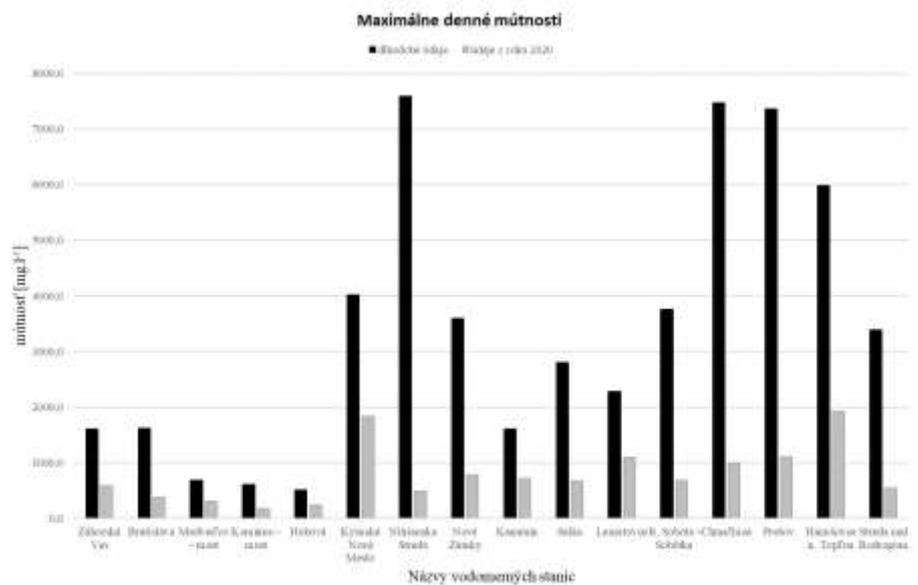
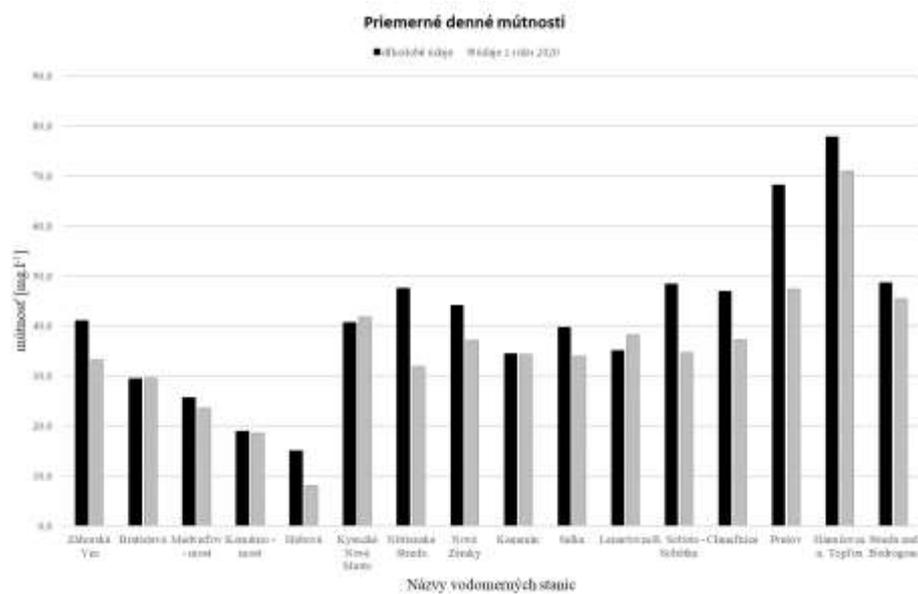
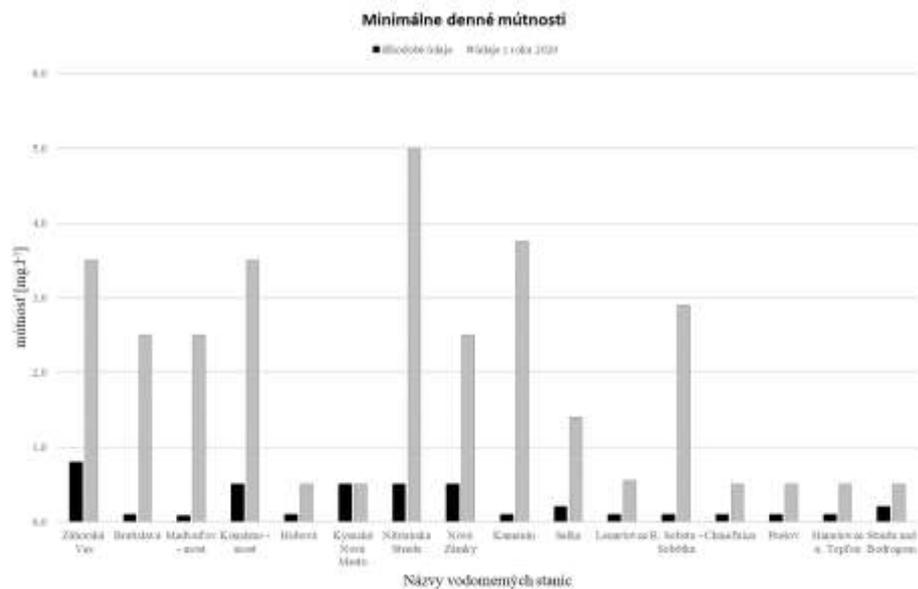
## Ročné charakteristiky plavenín v kalendárnom roku 2020

DB číslo	Stanica	Tok	Pozorované od roku	C <sub>d</sub> [mg.l <sup>-1</sup> ] priem. ročná mútnosť	Q <sub>p</sub> [kg.s <sup>-1</sup> ] priem. ročný prietok	G <sub>p</sub> [t] celoročný odtok
8320	Chmeľnica	Poprad	1992	37,3	1,7	54687
5085	Záhorská Ves	Morava	1992*	33,2	5,5	173596
5140	Bratislava	Dunaj	1992	29,6	77,4	2447590
5145	Medved'ov - most	Dunaj	1992	23,5	55,1	1741030
5780	Hubová	Váh	1992	8,0	0,4	12732
6200	Kysucké Nové Mesto	Kysuca	1992	41,7	2,1	65427
6730	Nitrianska Streda	Nitra	1992	31,9	1,1	35987
6772	Nové Zámky	Nitra	1992	37,1	1,9	61319
6849	Komárno - most	Dunaj	1996	18,5	42,2	1333581
7335	Kamenín	Hron	1993	34,3	3,6	113928
7645	Salka	Ipeľ	2007	33,9	1,1	36290
7820	Lenartovce	Slaná	1993	38,2	1,0	31136
7864	R.Sobota - Sobôtka	Rimava	1993	34,6	0,4	11131
8780	Prešov	Torysa	1995*	47,4	0,5	14577
9500	Hanušovce n.Topľou	Topľa	1993*	71,0	0,7	21377
9670	Streda nad Bodrogom	Bodrog	2004	45,4	4,8	150329

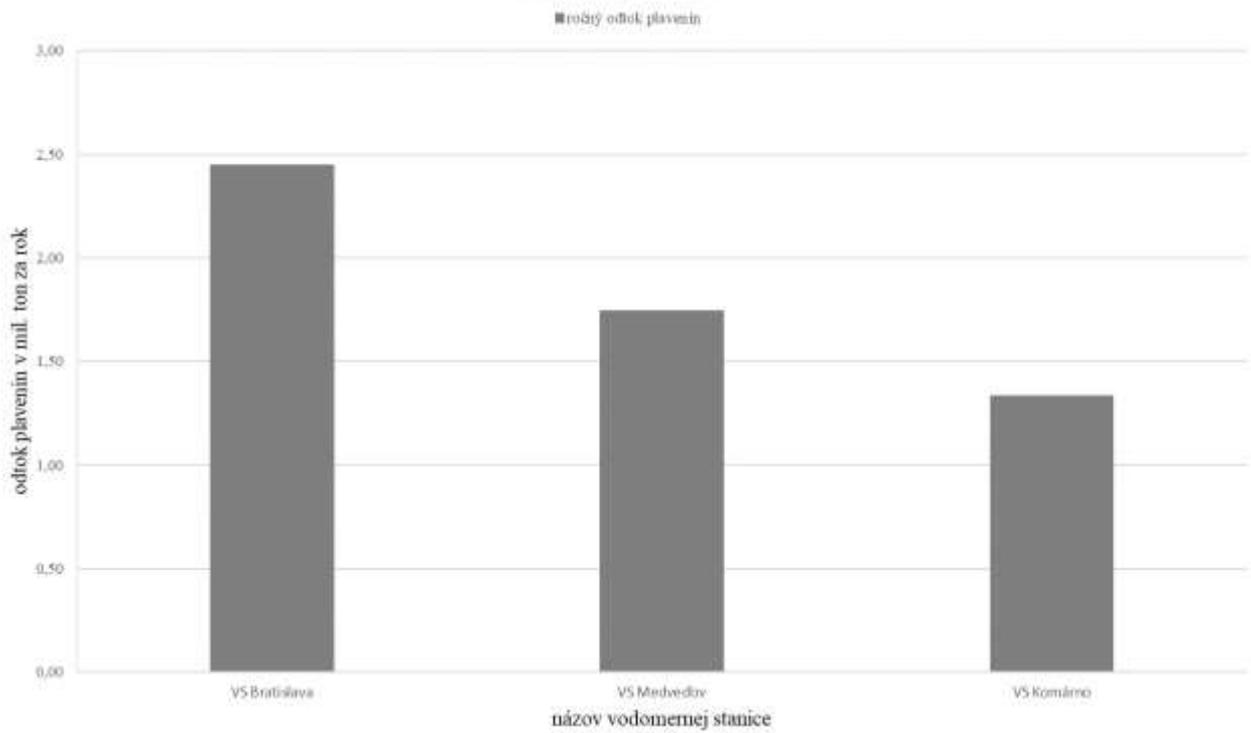
\*prerušené obdobie pozorovania

## Dlhodobé a ročné základné charakteristiky plavenín

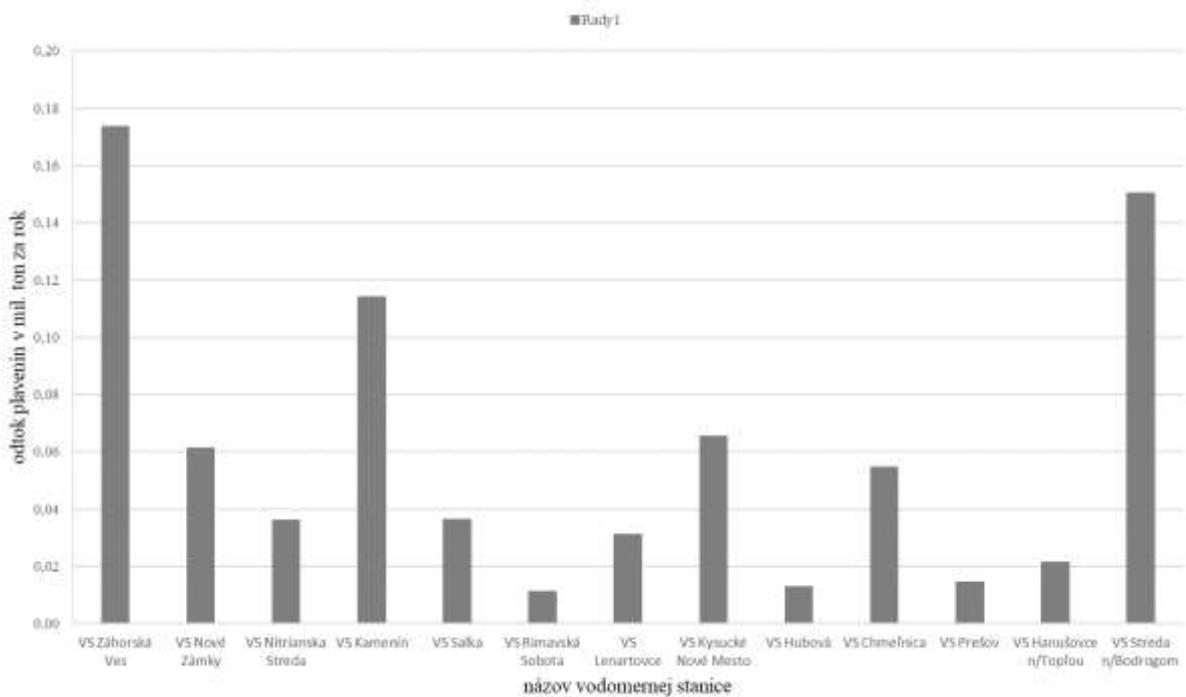
Stanica	Spracované obdobie	dlhodobé údaje [mg.l <sup>-1</sup> ]			údaje z roku 2020 [mg.l <sup>-1</sup> ]		
		min. mútnosť	priem. mútnosť	max. mútnosť	min. mútnosť	priem. mútnosť	max. mútnosť
Chmeľnica	1993 - 2019	0,1	46,9	7466,0	0,5	37,3	995,5
Záhorská Ves	1992 - 2010, 2019	0,8	41,0	1600,0	3,5	33,2	581,5
Bratislava	1993 - 2019	0,1	29,4	1614,0	2,5	29,6	384,0
Medved'ov - most	1993 - 2019	0,1	25,6	680,0	2,5	23,5	308,0
Hubová	1993 - 2019	0,1	15,0	509,0	0,5	8,0	241,5
Kysucké Nové Mesto	1993 - 2019	0,5	40,6	4015,0	0,5	41,7	1832,5
Nitrianska Streda	1993 - 2019	0,5	47,5	7581,8	5,0	31,9	482,0
Nové Zámky	1994 - 2019	0,5	44,1	3587,0	2,5	37,1	781,0
Komárno - most	1996 - 2019	0,5	18,9	608,5	3,5	18,5	168,0
Kamenín	1993 - 2019	0,1	34,4	1606,0	3,8	34,3	719,9
Salka	2007 - 2019	0,2	39,7	2794,2	1,4	33,9	676,9
Lenartovce	1993 - 2019	0,1	35,0	2277,1	0,6	38,2	1095,1
R. Sobota - Sobôtka	1993 - 2019	0,1	48,3	3752,4	2,9	34,6	677,8
Prešov	1995 - 1998, 2013 - 2019	0,1	68,1	7353,0	0,5	47,4	1107,0
Hanušovce n. Topľou	1994 - 1998, 2012 - 2019	0,1	77,8	5973,9	0,5	71,0	1916,0
Streda nad Bodrogom	2004 - 2019	0,2	48,6	3382,0	0,5	45,4	546,0



**Celoročný odtok plavenín z vodomerných staníc na Dunaji  
kalendárny rok 2020**



**Celoročný odtok z vodomerných staníc na tokoch Slovenska (okrem Dunaja)  
kalendárny rok 2020**



## **8. PREHLADNÉ HODNOTENIE PRIETOKOVÝCH ÚDAJOV**

## 8. PREHLADNÉ HODNOTENIE VYBRANÝCH PRIETOKOVÝCH ÚDAJOV

V tejto kapitole ročenky uvádzame štatistické zhodnotenie výskytu priemerných ročných a extrémnych prietokov vo vodomerných staniciach za aktuálny rok.

Spracovanie údajov pomocou geografického informačného systému umožňuje vytvorenie prehľadného priestorového zhodnotenia prietokových údajov. V troch farebných mapách je znázornený výskyt priemerných ročných a extrémnych prietokov v kalendárnom roku 2020 vo vodomerných staniciach SHMÚ. Do tohto hodnotenia vstupujú údaje zo všetkých vodomerných staníc vyčísľujúcich prietoky, s výnimkou staníc s umelým režimom (prevody vody a pod.) a niektorých veľmi výrazne ovplyvnených staníc. Napriek tomu je však potrebné si uvedomiť, že vo vyhodnotených staniciach najmä minimálne hodnoty v mnohých profiloch nereprezentujú prirodzený režim povrchového odtoku, ale sú obzvlášť v nižšie položených vodomerných staniciach ovplyvnené antropogénnymi vplyvmi (odbery, vplyv manipulácie na nádržiac a pod.).

### Vodnosť roka 2020 vo vodomerných staniciach SHMÚ (vyjadrená v pomere $Q_r/Q_a$ (%))

Obr. 8.1 znázorňuje priestorové rozloženie relatívnych hodnôt  $Q_r/Q_a$  (v percentách) vo vodomerných staniciach na Slovensku, kde  $Q_r$  je priemerný prietok za kalendárny rok 2020 v konkrétnej vodomernej stanici a  $Q_a$  je dlhodobý priemerný prietok (za referenčné obdobie 1961-2000) v danej vodomernej stanici. Relatívne hodnoty sú pre stanovené intervaly v mape farebne rozlíšené.

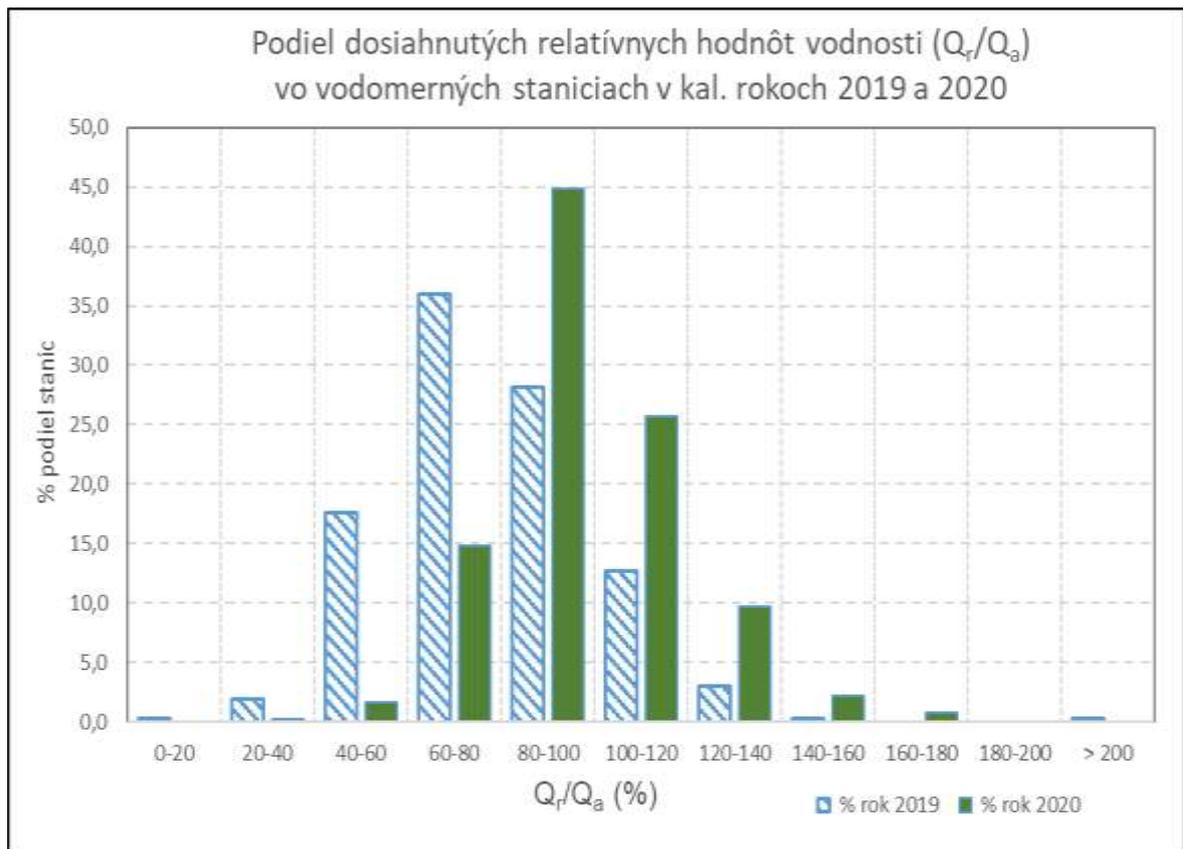
Tab.8.1

$Q_r/Q_a$ %	%
0-20	0,0
20-40	0,3
40-60	1,6
60-80	14,9
80-100	44,9
100-120	25,7
120-140	9,7
140-160	2,2
160-180	0,8
180-200	0,0
> 200	0,0

V Tab. 8.1 sú zhodnotené pomerné hodnoty  $Q_{r2020}/Q_a$  (priemerný ročný prietok v roku 2020 / dlhodobý priemerný prietok) vzhľadom na ich výskyt vo vodomerných staniciach. K jednotlivým rozmedziom pomernej hodnoty  $Q_r/Q_a$  sú uvedené percentuálne počty staníc, v ktorých bola dosiahnutá relatívna hodnota  $Q_r$  v roku 2020 v danom rozmedzí.

V roku 2020 sa relatívna hodnota priemerného ročného prietoku pohybovala v rozmedzí 80 až 120% dlhodobého priemerného prietoku približne v 45 % staníc. Približne v 17 % staníc bola vodnosť roka menšia ako 80 % dlhodobých hodnôt. Hodnota vyššia ako dlhodobý priemer ( $>100\% Q_a$ ) bola zaznamenaná v cca 38 % vodomerných staníc.

Priemerný ročný prietok menší ako 60 % dlhodobého priemeru sa vyskytol len cca v 2 % hodnotených staníc. Porovnanie vodnosti vo vodomerných staniciach za rok 2020 s predchádzajúcim rokom 2019 je na obr. 8.1.1. V porovnaní s rokom 2019 je možné konštatovať, že rok 2020 bol vodnejší vo väčšine hodnotených vodomerných staníc.



Obr. 8.1.1 Porovnanie vodnosti vo vodomerných staniciach v r. 2019 a 2020

### Maximálne prietoky vo vodomerných staniciach SHMÚ v roku 2020 (vyjadrené dosiahnutou N-ročnosťou)

Hodnota maximálneho kulminačného ročného prietoku v roku 2020 v každej vodomernej stanici sa vyhodnotila porovnaním so stanovenými hodnotami N-ročných prietokov. N-ročný maximálny prietok je taký kulminačný prietok, ktorý sa v danom profile dosiahne alebo prekročí priemerne raz za N rokov. To znamená, že napríklad 100-ročný maximálny prietok sa v danom profile vyskytne priemerne 10-krát v tisícročí. Pre výpočet návrhových hodnôt N-ročných prietokov sa na Slovensku používajú súbory ročných maximálnych prietokov. Zo zostupne zoradených hodnôt sa zostrojí empirická čiara, ktorá sa preloží vhodným teoretickým rozdelením. Z teoretickej čiary sa potom odčítajú hodnoty prietokov pre zvolené hodnoty pravdepodobnosti prekročenia.

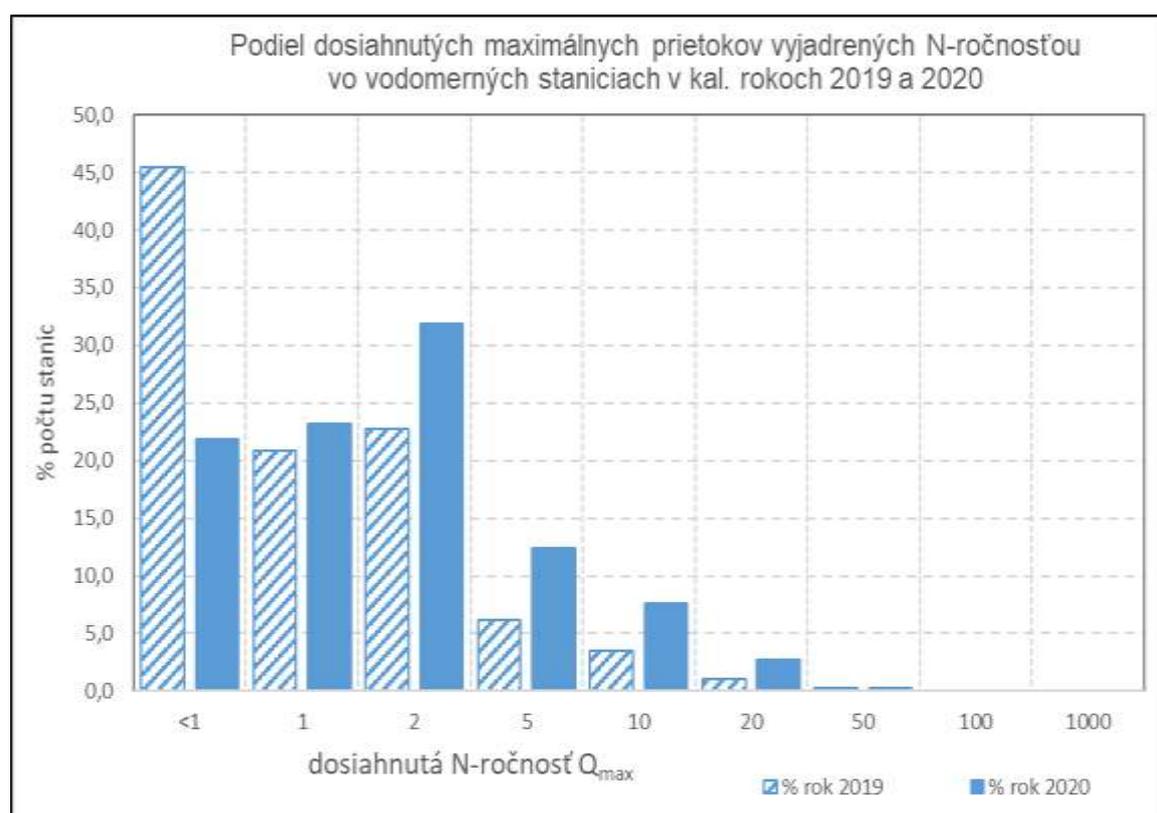
Na obr. 8.2 sa nachádza priestorové znázornenie výskytu dosiahnutých N-ročností vo vodomerných staniciach SHMÚ na území Slovenska v roku 2020. V roku 2020 maximálny prietok v 45 % vodomerných staníc dosiahol len hodnotu 1-ročného prietoku alebo bol menší.

**Tab. 8.2**

N-ročnosť	% počtu staníc
1000	0
100	0
50	0,3
20	2,7
10	7,6
5	12,4
2	31,9
1	23,2
<1	21,9

Výskyt maximálnych kulminačných prietokov s dosiahnutou určitou N-ročnosťou je štatisticky zhodnotený v Tab. 8.2. a v porovnaní s rokom 2019 na Obr. 8.2.1. Najväčšiu významnosť z hľadiska pravdepodobnosti výskytu dosiahli kulminácie v stanici Partizánska Ľupča na toku Ľupčianka, kde bol zaznamenaný prietok na úrovni 50-ročného prietoku a v staniciach Nováky (tok Lehotský potok) a Revúca (tok Zdychava), kde mal kulminačný prietok hodnotu 20 až 50-ročného prietoku. Na tokoch Nitra (Nedožery, Chalmová, Nitrianska Streda, Nové Zámky), Nitrica (Nitrianske

Rudno), Bebrava (Biskupice), Chocina (Nemečky) a Vlára (Horné Srie) sa vyskytol 20-ročný prietok. Celkovo sme zaznamenali v roku 2020 vyššiu početnosť výskytu maximálnych kulminácií oproti predchádzajúcemu roku najmä v oblasti dosiahnutej významnosti v rozmedzí 2 až 20-ročných prietokov.



*Obr. 8.2.1 Porovnanie dosiahnutých N-ročností vo vodomerných staniciach v r. 2019 a 2020*

### **Najmenšie priemerné denné prietoky vo vodomerných staniciach SHMÚ za rok 2020 (vyjadrené dosiahnutou M-dennosťou)**

Hodnota najmenšieho priemerného denného prietoku za rok 2020 v každej vodomernej stanici sa vyhodnotila porovnaním s dlhodobými hodnotami M-denných prietokov. M-denný prietok je priemerný denný prietok dosiahnutý alebo prekročený

počas M dní v roku. Dlhodobé hodnoty M-denných prietokov boli stanovené z čiary prekročenia priemerných denných prietokov za obdobie 1961 - 2000, resp. extrapolované na toto obdobie.

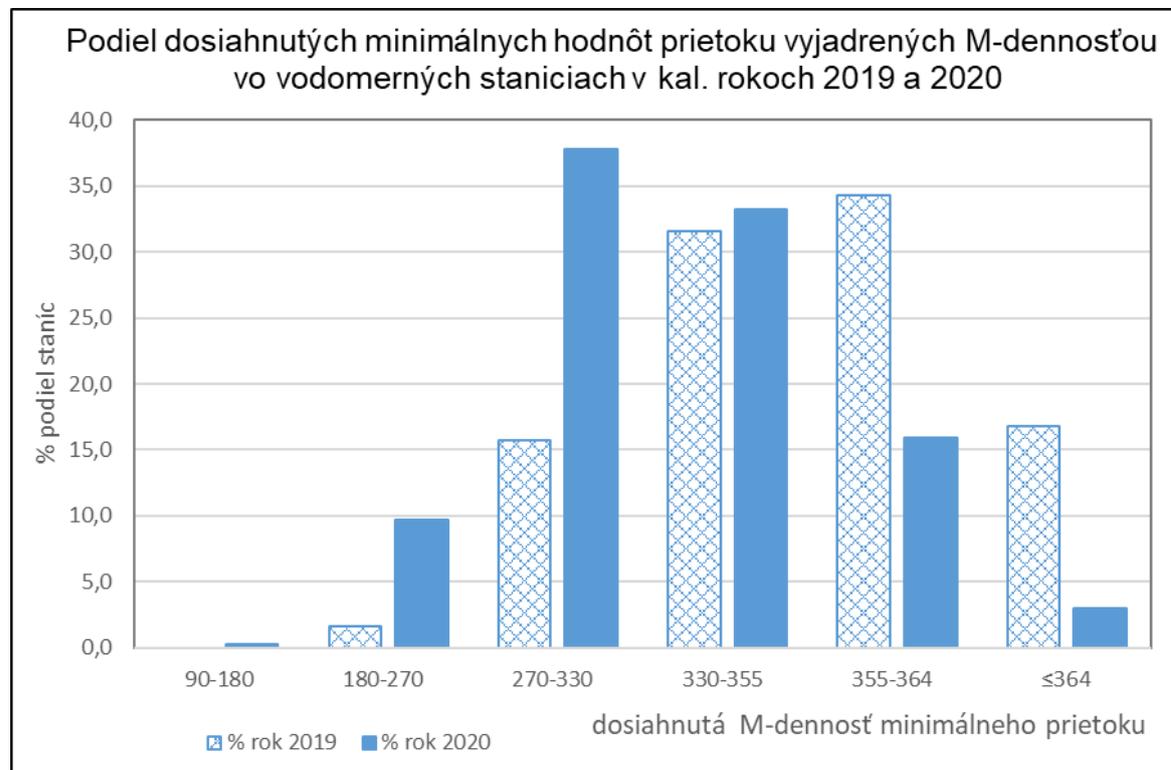
V prirodzenom režime je výskyt priemerného denného prietoku menšieho ako dlhodobá hodnota  $Q_{364d}$  (364-denného prietoku) prejavom výrazne suchého obdobia. V praxi je však u nás často aj dôsledkom intenzívneho antropogénneho vplyvu (odbery, vplyv nádrží a pod.).

Priestorové zhodnotenie výskytu minimálnych prietokov a ich vyjadrenie dosiahnutou hodnotou M-dennosti v roku 2020 vo vodomerných staniciach SHMÚ sa nachádza na obr. 8.3.

**Tab. 8.3**

M-dennosť	% počtu staníc
≤364	3,0
355-364	15,9
330-355	33,2
270-330	37,8
180-270	9,7
90-180	0,3

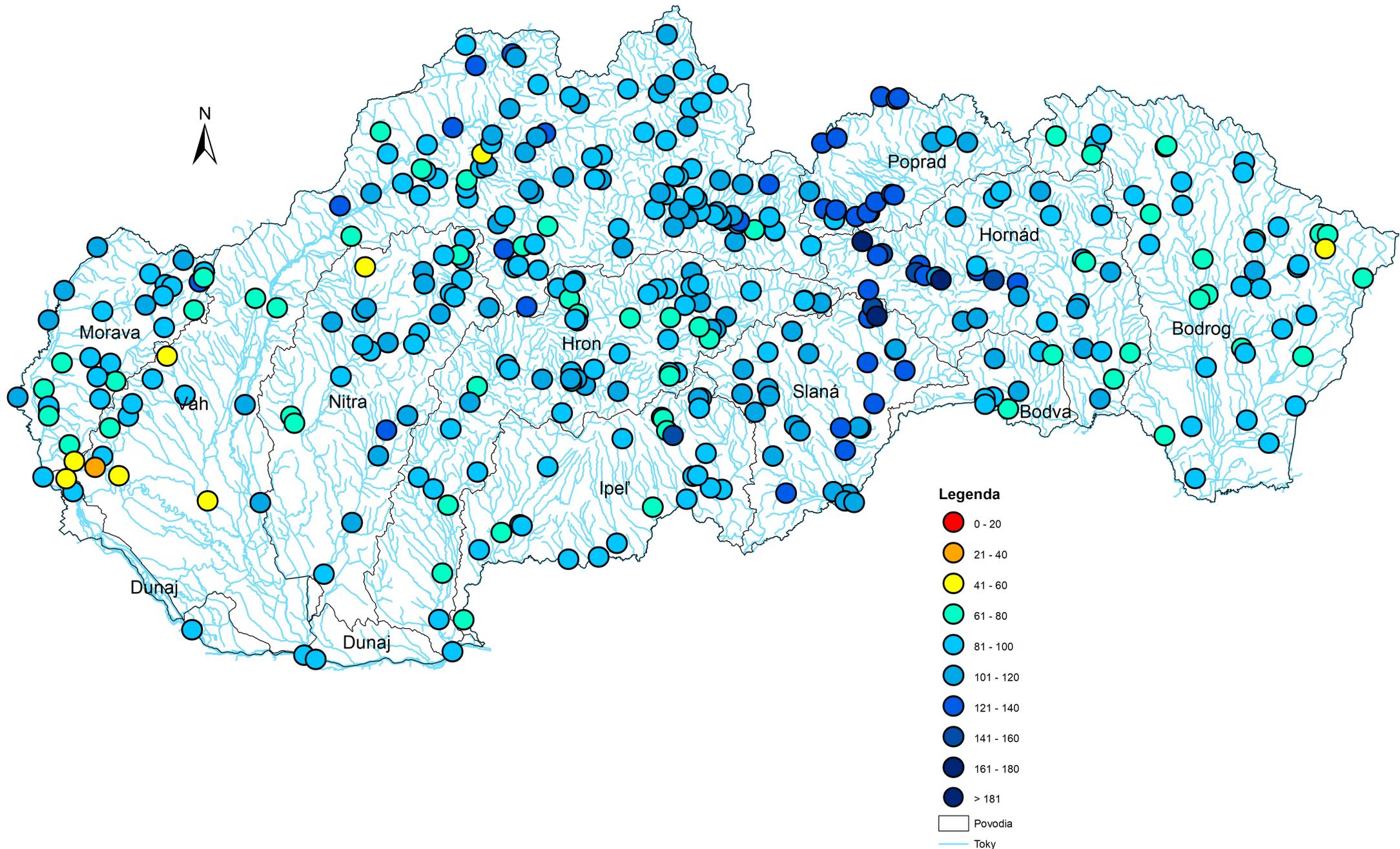
V Tab. 8.3 je zhodnotený výskyt minimálnych priemerných denných prietokov vo vodomerných staniciach v roku 2020 podľa dosiahnutej M-dennosti. Minimálne priemerné denné prietoky v roku 2020 menšie alebo rovné hodnote 355-denného prietoku, čo je hodnota malej vodnosti, boli zaznamenané v 19 % staníc. V 3 % staníc bol minimálny prietok menší alebo rovný 364-dennému prietoku. V porovnaní s predchádzajúcim rokom 2019 bol výrazne nižší počet staníc s minimálnymi hodnotami menšími alebo rovnými ako  $Q_{355d}$ . (obr. 8.3.1)



*Obr. 8.3.1 Porovnanie podielu dosiahnutých M-denností vo vodomerných staniciach v rokoch 2019 a 2020*

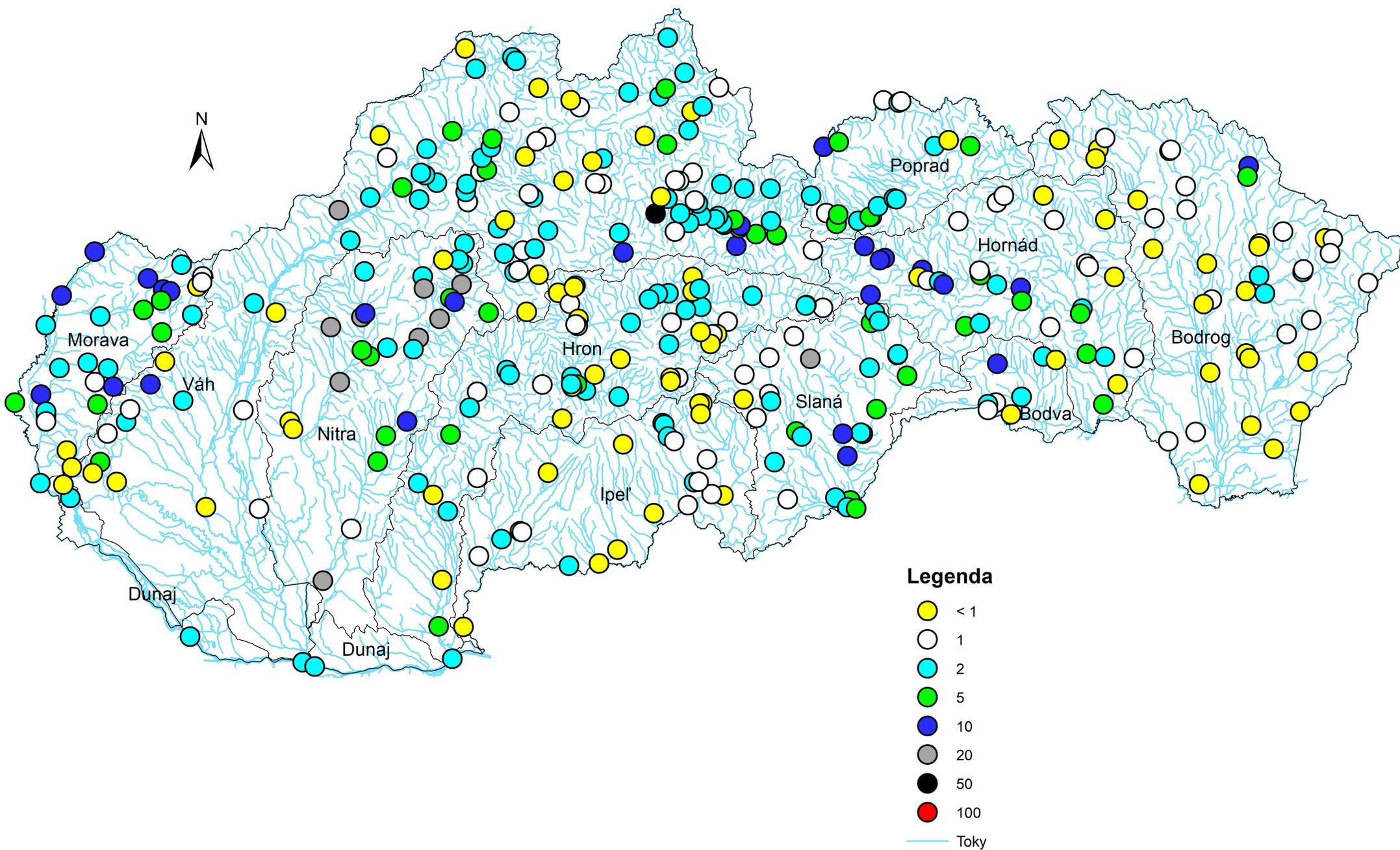
Obr. 8.1

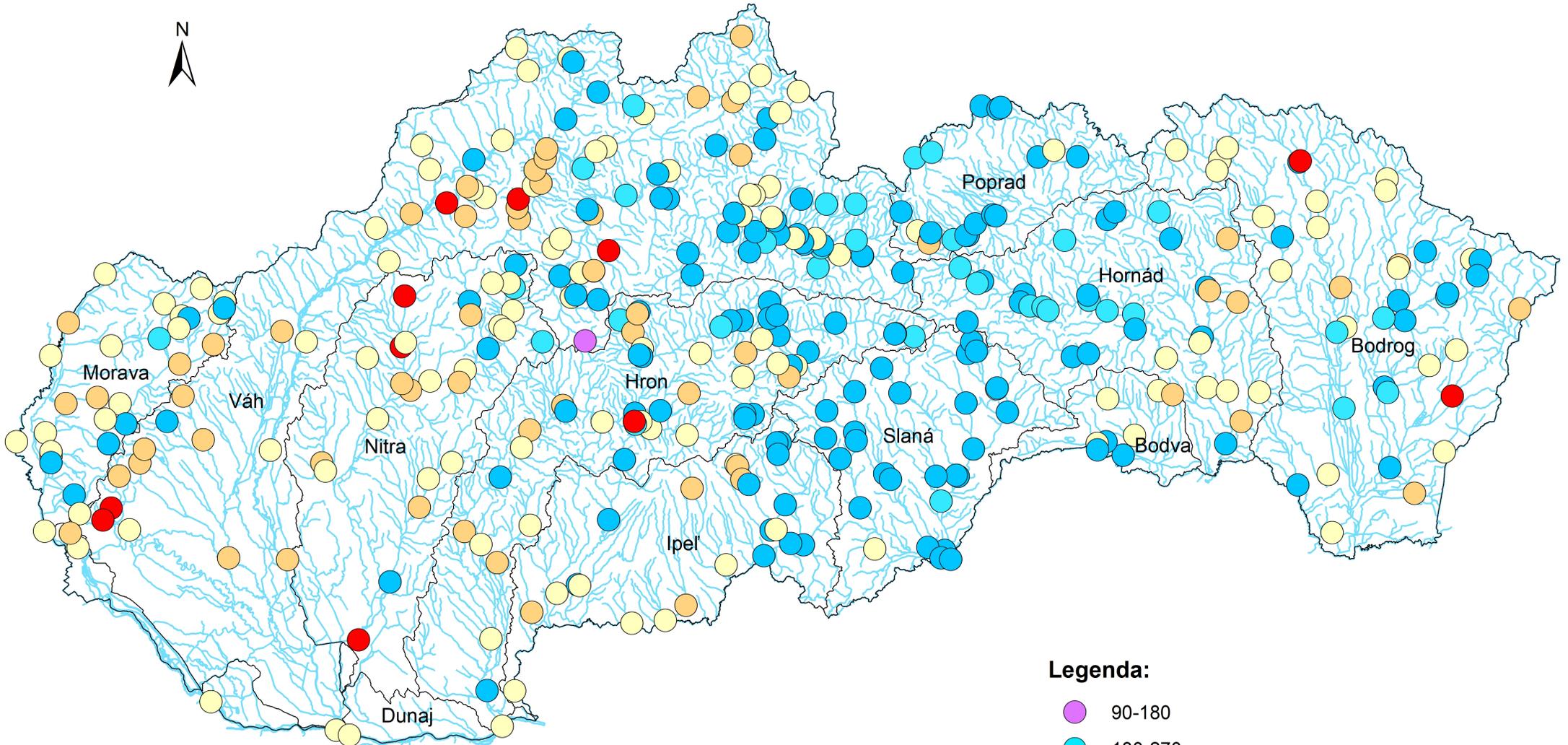
# Vodnosť roka 2020 vo vodomerných staniciach SHMÚ (vyjadrená v % pomere $Q_r/Q_a$ )



Obr. 8.2

Maximálne prietoky vo vodomerných staniciach SHMÚ v roku 2020  
(vyjadrené dosiahnutou N-ročnosťou)



**Legenda:**

-  90-180
-  180-270
-  270-330
-  330-355
-  355-364
-  ≤364

## Hodnotenie mesačnej vodnosti v r. 2020

Vodnosť jednotlivých mesiacov kalendárneho roka 2020 bola vo vodomerných staniách stanovená percentuálnym pomerom aktuálnych priemerných mesačných prietokov ( $Q_m$ ) k dlhodobým priemerným hodnotám odpovedajúcich mesiacov ( $Q_{ma}$ ) za referenčné obdobie 1961-2000 ( $Q_m \cdot 100 / Q_{ma}$  [%]).

V mapovom zobrazení sme farebne odlíšili kategórie vodnosti podľa relatívnych hodnôt (%) v jednotlivých hodnotených vodomerných staniách nasledovne:



Na obr. 1 až 12 sú znázornené vodnosti vo vodomerných staniách za jednotlivé mesiace kalendárneho roka 2020.

V januári 2020 pokračovalo obdobie zvýšenej vodnosti z roku 2019 v povodiach Slanej, Bodvy a Hornádu, kde sa príslušné priemerné dlhodobé mesačné hodnoty na povodie pohybovali v rozmedzí 130 až 158 %  $Q_{ma,I}$ . V ostatných povodiach sa pohybovali medzi 47 až 118 %  $Q_{ma,I}$ .

Vo februári bola na väčšine územia normálna až nadnormálna vodnosť (80 – 150 %  $Q_{ma,II}$ ), extrémne vodné boli povodia Popradu (222 %  $Q_{ma,II}$ ) a Váhu (202 %  $Q_{ma,II}$ ). Malá vodnosť sa prejavila prevažne v Karpatskej oblasti povodí Moravy a dolného Váhu.

V marci prevažovala na väčšine územia normálna až nadnormálna vodnosť (80 – 113 %  $Q_{ma,III}$ ). Podnormálna vodnosť sa vyskytla v povodiach Moravy (61%  $Q_{ma,III}$ ), Dunaja (79 %  $Q_{ma,III}$ ), Bodrogu (66 %  $Q_{ma,III}$ ) a Bodvy (78 %  $Q_{ma,III}$ ).

Z priemeru mesačnej vodnosti všetkých hodnotených staníc vychádza ako najmenej vodný mesiac apríl, kedy bol celkový priemer hodnôt 33 % príslušnej dlhobovej hodnoty. Extrémne suché bolo povodie Bodrogu (20 %  $Q_{ma,IV}$ ). Medzi suché povodia (24 – 39 %  $Q_{ma,IV}$ ) sa zaradili všetky ostatné povodia okrem povodí Dunaja (45 %  $Q_{ma,IV}$ ) a Popradu (57 %  $Q_{ma,IV}$ ), ktoré boli výrazne podnormálne.

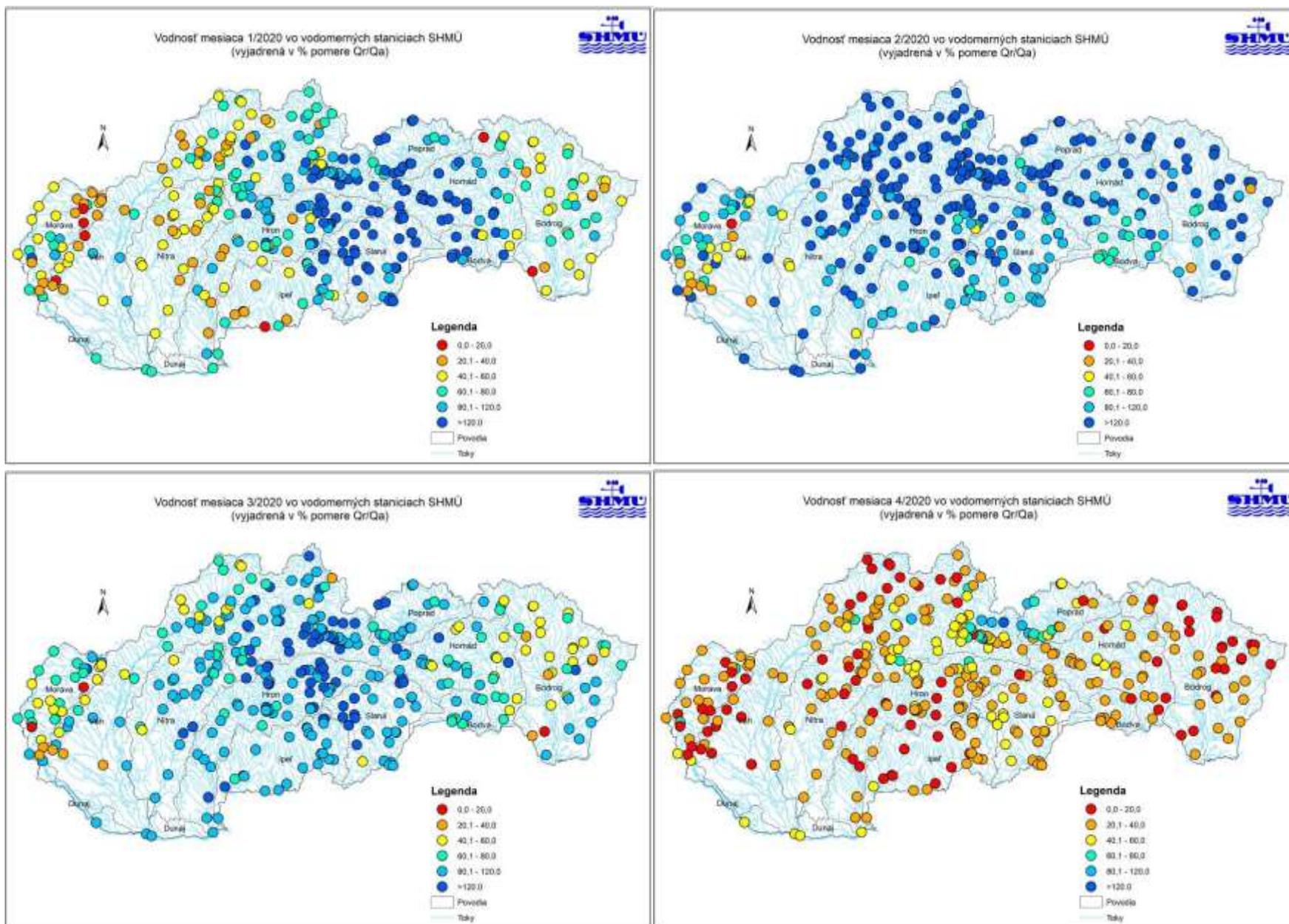
Malá vodnosť sa prejavila aj v máji. Najnižšia priemerná dlhodobá hodnota 20%  $Q_{ma,V}$  bola dosiahnutá v povodí Bodvy. V ostatných povodiach sa priemerná mesačná vodnosť pohybovala v rozmedzí od 26 do 64 %  $Q_{ma,V}$ .

Oproti predchádzajúcim mesiacom priemerná vodnosť na území Slovenska v júni až septembri dosahovala hodnoty 83 % až 109 % príslušných dlhodobých priemerov. Najmenšia priemerná mesačná vodnosť bola dosiahnutá počas týchto mesiacov v povodí Malého Dunaja v rozmedzí 39 až 58 % príslušných  $Q_{ma}$ . Najvodnejšie bolo naopak povodie Slanej v rozmedzí 95 až 169 % príslušných  $Q_{ma}$ .

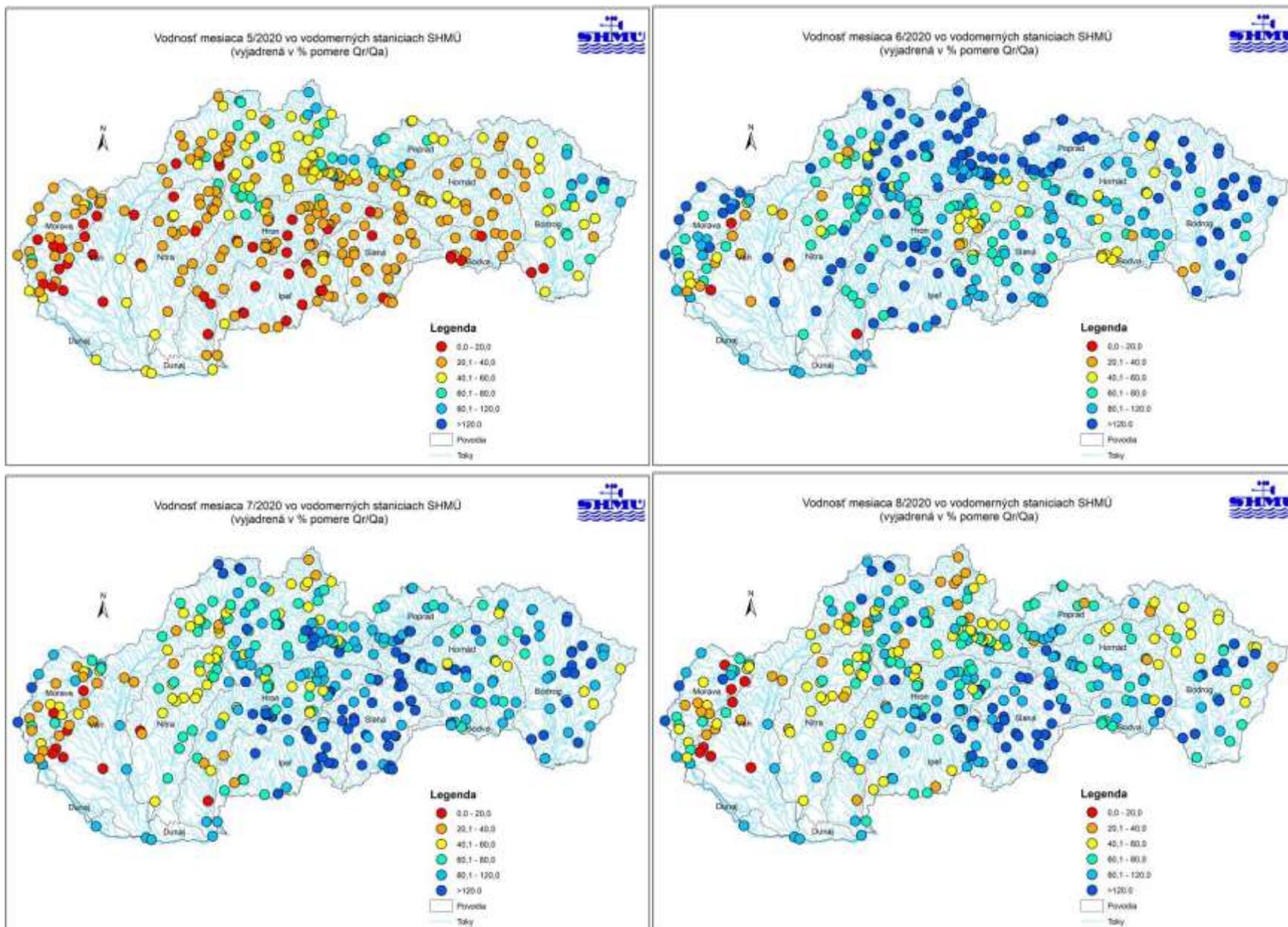
Najvodnejším mesiacom, čo sa týka odtoku zo Slovenska v porovnaní s dlhodobým mesačným priemerom, bol mesiac október. Dôvodom boli intenzívne zrážky. Priemerné hodnoty (priemery z hodnotených vodomerných staníc) pre jednotlivé čiastkové povodia sa v tomto mesiaci pohybovali od 159 % (povodie Dunaja) do 579 % (povodie Moravy) dlhodobých novembrových hodnôt, pričom v niektorých vodomerných staniách v povodiach Moravy, Váhu a Hornádu priemerné mesačné hodnoty presiahli 1000 %  $Q_{ma,X}$ .

Vodnými v porovnaní s príslušnými dlhodobými mesačnými hodnotami boli aj mesiace november a december. Málo vodným bolo jedine povodie Bodrogu, kedy v novembri bolo v povodí dosiahnutých v priemere 67 % príslušných  $Q_{ma, XI}$ .

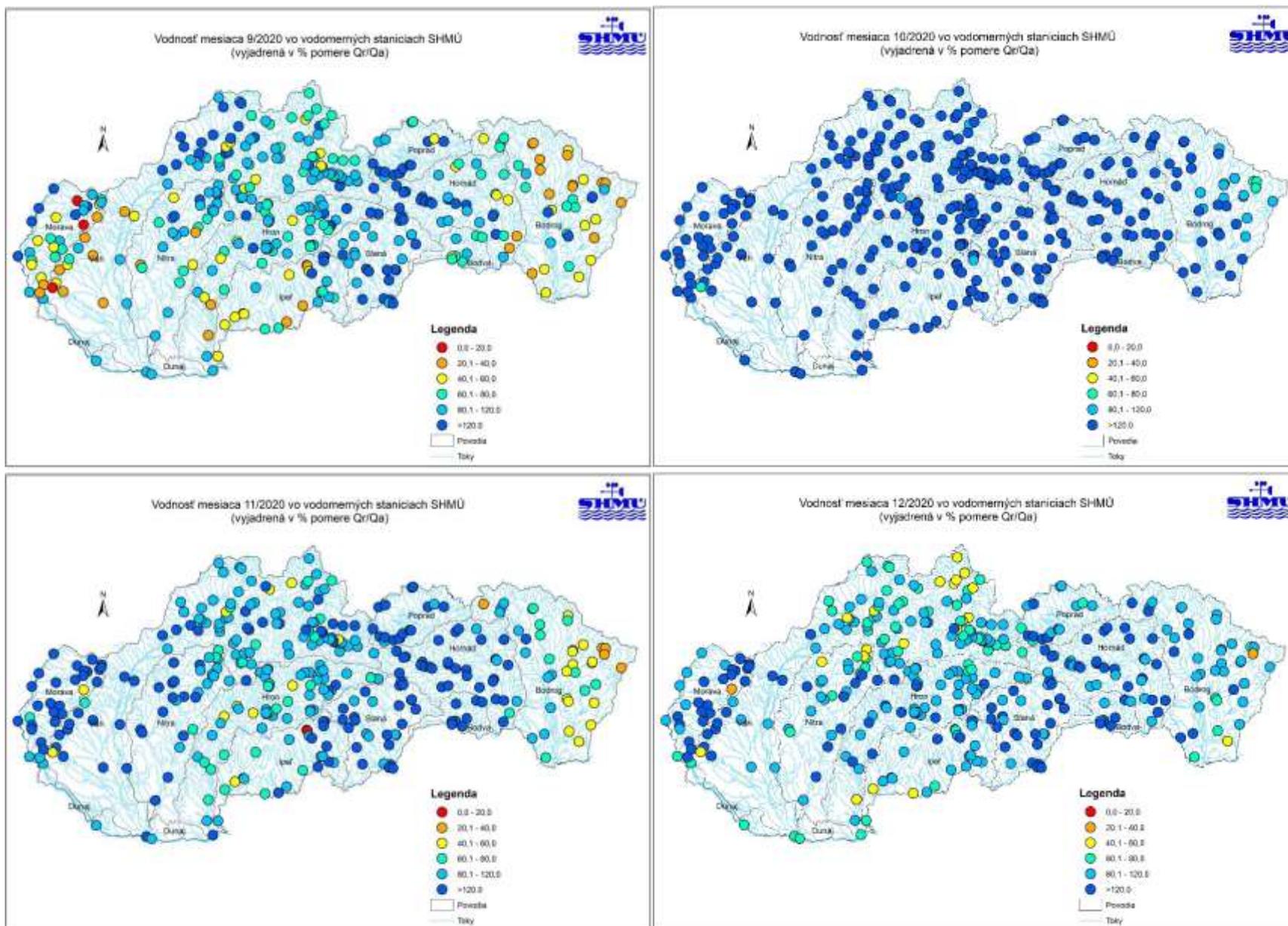
Všeobecne môžeme vidieť aj v roku 2020 na väčšine územia Slovenska potvrdenie trendu zmien rozdelenia odtoku v roku, ktorý sa v posledných 15-20 rokoch prejavuje v porovnaní s referenčným obdobím 1961-2000, a to pokles prietokov najmä v mesiaci apríl a nárast v zimných mesiacoch (v roku 2020 najmä február). Výnimkou je október, ktorý v hodnotení posledného obdobia vykazuje na väčšine územia pokles mesačných hodnôt prietokov, v roku 2020 je však vzhľadom na povodňové situácie celoplošne nadnormálny.



Obr. 1 - 4 Vodnosť mesiacov január až apríl 2020



Obr. 2 - 8 Vodnosť mesiacov máj až august 2020



Obr. 9 – 12 Vodnosť mesiacov september až december 2020

## **9. PRÍLOHA**

# POSÚDENIE ZMENY M-DENNÝCH PRIETOKOV SO ZAMERANÍM NA MÁLO-VODNÉ OBDOBIE V OBDOBÍ 2001-2015 VOČI REFERENČNÉMU OBDOBÍU 1961-2000

*Vybraná časť hodnotenia zo správy: Stanovenie hydrologických charakteristík, čiastková úloha Hodnotenie hydrologického sucha, časť 3: Hodnotenie M-denných prietokov a neprietokových charakteristík*

Autori: Blaškovičová Lotta, Melová Katarína, Jeneiová Katarína, Podolinská Jana, , Liová Soňa, Síčová Beáta, Poórová Jana, Šimor Viliam, Grohoľ Martin, Slivková Katarína, Gápelová Viera, Lupták Ludovít, Lovásová Ľubica, Magerčák Vladimír, Paľušová Zuzana

## Úvod

V rámci čiastkovej úlohy Hodnotenie hydrologického sucha boli v ostatných rokoch vypracované dve správy. Prvá bola zameraná na hodnotenie vodnosti roka a zmien rozdelenia odtoku v roku - Hodnotenie vodnosti roka a zmien rozdelenia odtoku v roku (Poórová a kol., 2018), druhá na hodnotenie zmien a trendov mesačných a ročných prietokov - Hodnotenie zmien a trendov mesačných a ročných prietokov (Blaškovičová a kol., 2019). Na základe výsledkov týchto správ sme pristúpili v tretej správe k ďalšiemu kroku, a to k analýze M-denných prietokov.

M-denné prietoky pre zvolené kvantily z krivky prekročenia priemerných denných prietokov predstavujú hydrologické charakteristiky, ktoré štatisticky popisujú hydrologický režim, zastúpenie hodnôt priemerných denných prietokov počas roka či viacročného obdobia. Na Slovensku patria medzi najčastejšie používané charakteristiky, využívané najmä pri posudzovaní možnosti odberov a vypúšťaní z a do povrchových tokov, ako aj možného energetického využívania vodných tokov.

Cieľom tohto príspevku je zhodnotenie M-denných prietokov najmä v časti charakterizujúcej málo-vodné obdobie a posúdenie ich zmeny v hodnotenom období 2001-2015 voči aktuálne platnému referenčnému obdobiu 1961-2000.

## Vstupné údaje a metódy

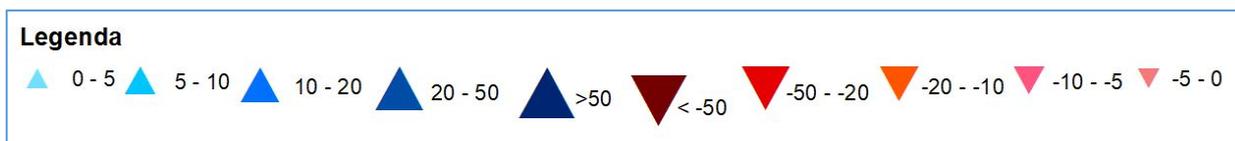
Na účel tohto hodnotenia bolo vybraných 47 vodomerných staníc s pozorovaním minimálne od roku 1961, ktoré reprezentujú celé územie Slovenska.

M-denný prietok je priemerný denný prietok dosiahnutý alebo prekročený po M-dní vo zvolenom období (OTN ŽP 3113-1, 2004). Metóda stanovenia M-denných prietokov je popísaná v STN 75 1410-1 (2008) v časti Stanovovanie priemerných denných prietokov a ich charakteristík, kde sa v bode 5.1.3 uvádza, že sa čiara prekročenia priemerných denných prietokov zostavuje zo súboru zostupne zoradených priemerných denných prietokov z hodnoteného obdobia. Hodnoty kvantilov pre vybrané počty dní prekročenia prietokov (M) označujeme ako  $Q_{Md}$ . Táto metodika sa aktuálne štandardne využíva na SHMÚ.

V príspevku sme potenciálne zmeny M-denných prietokov hodnotili vyhodnotením pomeru hodnôt (%) jednotlivých kvantilov  $Q_{Md}$  za obdobie 2001-2015 voči hodnotám za referenčné obdobie. Pri hodnotení zmien malej vodnosti sme sa zamerali len na hodnotenie kvantilov  $Q_{330d}$ ,  $Q_{355d}$  a  $Q_{364d}$ , ktoré charakterizujú oblasť malej vodnosti a sú dôležité pri hodnotení sucha.

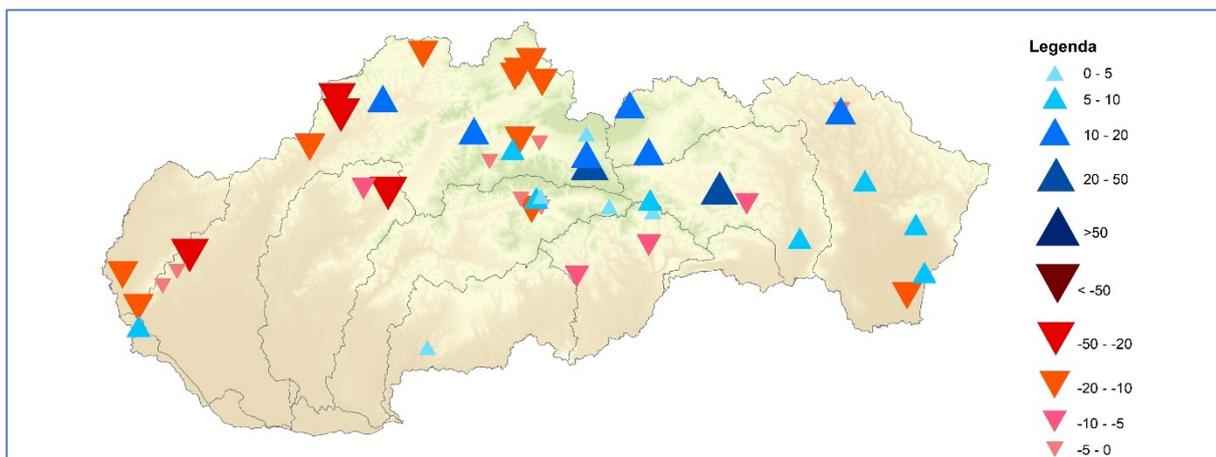
## Porovnanie $Q_{Md}$ za obdobie 2001-2015 voči referenčnému obdobiu 1961-2000

Hodnotenie zmien vybraných kvantilov malej vodnosti ( $Q_{330d}$ ,  $Q_{355d}$  a  $Q_{364d}$ ) za obdobie 2001-2015 voči referenčnému obdobiu 1961-2000 prezentujeme na mapovom zobrazení. Na mapách sú v jednotlivých hodnotených profiloch poklesy porovnávaných hodnôt zmien vybraných kvantilov malej vodnosti za obdobie 2001-2015 voči referenčnému obdobiu prezentované červeným trojuholníkom špicom nadol, a nárasty modrým trojuholníkom so špicom smerujúcim nahor. Odtiene červenej resp. modrej farby a veľkosti trojuholníkov odpovedajú veľkosti zmien v % nasledovne (Obr. 9.1):



Obr. 9.1 Legenda zmien hodnôt vybraných kvantilov malej vodnosti za obdobie 2001-2015 voči referenčnému obdobiu

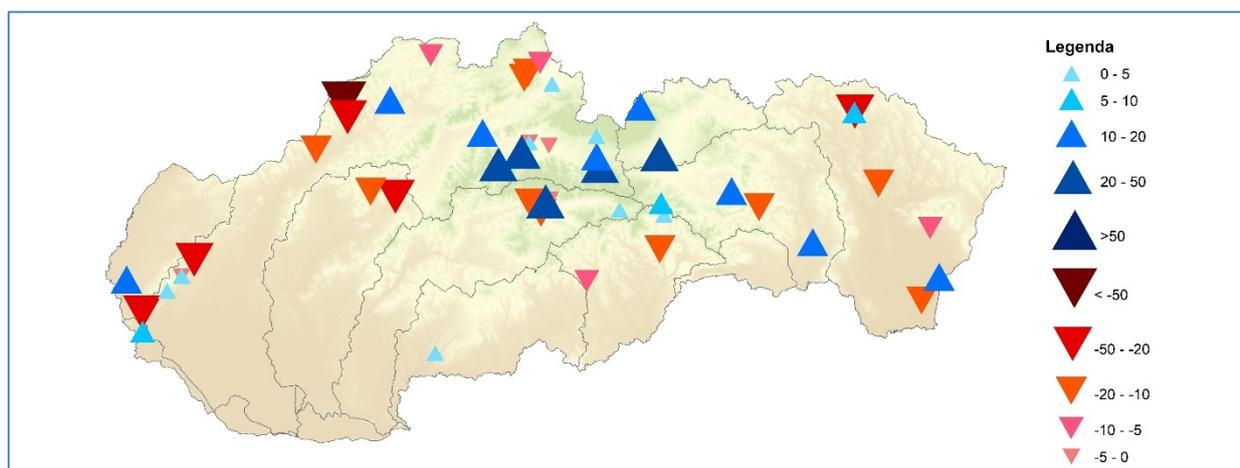
### 1. Zmena $Q_{330d}$



Obr. 9.2 Percentuálny pomer  $Q_{330d,2001-2015}$  voči  $Q_{330d,1961-2000}$  pre stanice s dlhodobým pozorovaním

Z hodnotených dlhodobých neovplyvnených vodomerných staníc prevládajú stanice s poklesom hodnôt  $Q_{330d,2001-2015}$  oproti referenčným hodnotám  $Q_{330d,1961-2000}$ . Najpočetnejšie sa percentuálny pokles hodnôt  $Q_{330d,2001-2015}$  voči  $Q_{330d,1961-2000}$  prejavuje vo vodomerných stanicach v povodiach Moravy, Malého Dunaja, Váhu, Nitry a Slanej. Nárast hodnôt sa prejavuje prevažne v povodiach Bodrogu, Hornádu, Ipľa, Popradu a Dunajca (Obr. 9.2).

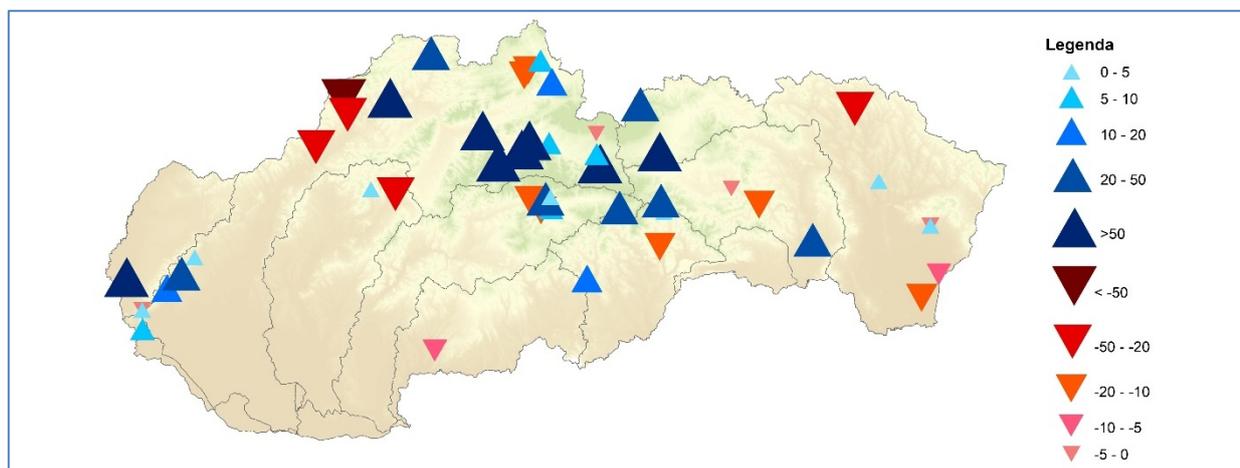
## 2. Zmena $Q_{355d}$



Obr. 9.3 Percentuálny pomer  $Q_{355d,2001-2015}$  voči  $Q_{355d,1961-2000}$  pre stanice s dlhodobým pozorovaním

Pri hodnotení zmeny  $Q_{355d,2001-2015}$  voči referenčnému obdobiu pre dlhodobé neovplyvnené pozorované stanice pozorujeme mierne početnejší výskyt staníc s nárastom sledovaných hodnôt (na rozdiel od  $Q_{330d}$ , kde prevažovali stanice v poklese), a to hlavne v povodiach Hornádu, Ipľa, Moravy, Popradu a Dunajca. Naopak pokles sledovaných hodnôt prevažuje v povodiach Bodrogu, Nítry a Slanej (Obr. 9.3).

## 3. Zmena $Q_{364d}$



Obr. 9.4 Percentuálny pomer  $Q_{364d,2001-2015}$  ku  $Q_{364d,1961-2000}$  pre stanice s dlhodobým pozorovaním

Pri hodnotení zmeny hodnôt  $Q_{364d,2001-2015}$  voči  $Q_{364d,1961-2000}$  pre dlhodobé neovplyvnené vodomerné stanice prevažuje početnosť nárastu hodnôt, a to prevažne v povodiach Moravy, Malého Dunaja, Popradu, Hrona, Slanej a Váhu. Povodie Popradu (vrátane Dunajca) sa prejavovalo ako povodie s prevahou nárastu pozorovanej veličiny i pri hodnotení kvantilov  $Q_{330d}$  a  $Q_{355d}$ , a povodie Moravy pri kvantile  $Q_{355d}$  (Obr. 9.4).

## Záver

V hodnotení dlhodobých neovplyvnených vodomerných staníc bola zaznamenaná vyššia početnosť staníc s poklesom  $Q_{330d,2001-2015}$  voči  $Q_{330d,1961-2000}$ , a s nárastom  $Q_{355d,2001-2015}$  a  $Q_{364d,2001-2015}$  ku prislúchajúcim referenčným hodnotám, pričom výraznejší aj početnejší nárast sa prejavil pri  $Q_{364d}$ . Nárast pre všetky kvantily je badateľný najmä v oblasti horných povodí Váhu, Hornádu a Popradu. Pokles je badateľný na východnom Slovensku (povodie Bodvy a Bodrogu) a v povodiach Moravy a Nitry. Pre  $Q_{364d}$  je zrejmé, že počet staníc s nárastom hodnôt výrazne prevyšuje počet staníc, kde hodnota  $Q_{364d}$  v hodnotenom období oproti referenčnému obdobiu poklesla.

Prevažujúci nárast hodnôt kvantilov v oblasti najmenej vodnosti (najmä  $Q_{364d}$ ) v hodnotenom období 2001-2015 v porovnaní s referenčným obdobím 1961-2000 môžeme chápať tak, že sa v tomto období oproti referenčnému v mnohých hodnotených profiloch vyskytlo menej alebo žiadne dni (v prepočte na počet rokov obdobia) s prietokom na úrovni hodnoty  $Q_{364d,1961-2000}$  alebo menším. Obdobne, v menšej miere, to platí aj pre  $Q_{355d}$ . Prevažujúci pokles hodnôt kvantilo  $Q_{330d}$  znamená, že sa v hodnotenom 15-ročí oproti referenčnému obdobiu vyskytol v týchto profiloch väčší počet dní (opäť v relatívnom prepočte na obdobie) s prietokmi menšími ako  $Q_{330d,1961-2000}$ .

## Literatúra

- Poórová, J. (zodpovedný riešiteľ) a kol. (2018): Hodnotenie hydrologického sucha, Časť 1: Hodnotenie vodnosti roka a zmien rozdelenia odtoku v roku, SHMÚ, Bratislava, december 2018
- Blaškovičová, L. (zodpovedný riešiteľ) a kol. (2019): Hodnotenie hydrologického sucha, Časť 2: Hodnotenie zmien a trendov mesačných a ročných prietokov, SHMÚ, Bratislava, december 2019.
- Blaškovičová, L. a Melová, K. (zodpovední riešitelia) a kol. (2020): Hodnotenie hydrologického sucha, Časť 3: Hodnotenie M-denných prietokov a neprietokových charakteristík, SHMÚ, Bratislava, december 2020.
- OTN ŽP 3113-1:2004 Hydrologické údaje povrchových vôd. Kvantifikácia malej vodnosti. Časť 1: Stanovenie charakteristík malej vodnosti vo vodomerných staniách.
- STN 75 1410-1 : 2008 Hydrológia. Hydrologické údaje povrchových vôd. Kvantifikácia priemernej vodnosti. Časť 1: Charakteristiky vodných stavov a prietokov.



## **HYDROLOGICKÁ ROČENKA POVRCHOVÉ VODY 2020**

Vydal Slovenský hydrometeorologický ústav  
Jeséniova 17, 833 15 Bratislava - Koliba

Generálny riaditeľ ústavu  
Riaditeľ úseku Hydrologická služba  
Vedúci odboru Kvantita povrchových vôd  
Zodpovedný riešiteľ  
Spoluriešitelia

RNDr. Martin Benko, PhD.  
Ing. Jana Poórová, PhD.  
Ing. Zuzana Danáčová, PhD.  
Ing. Lotta Blaškovičová, PhD.  
Ing. Katarína Jeneiová, PhD.  
RNDr. Jana Podolinská  
Ing. Soňa Liová, Ing. Ľubica Lovásová  
Ing. Beáta Síčová, Ivana Pospíšilová  
RNDr. Zuzana Paľušová

Vytlačilo: Reprografické pracovisko SHMÚ v roku 2021  
1. vydanie, 235 strán, náklad 10 výtlačkov