



EUROPEAN COMMISSION
EUROSTAT
Directorate E: Sectoral and regional statistics



EUROSTAT GRANT FOR 2012

Project title:

Improvement of water statistics reporting in the Slovak Republic

Final report

Content

Content	2
Project data:.....	3
Project objectives	4
Inventory of water statistical data	5
Adjustments relate to database and the reports	6
1. The wastewater/wastewater management part of database.....	6
2. The Quantity of surface water and groundwater part of database.....	13
3. The groundwater abstraction part of database.....	15
CONCLUSIONS.....	17
ANNEXES	18

Project data:

EUROSTAT GRANT FOR 2012
EUROSTAT UNIT: E.3 – Environment and forestry statistics
THEME: 5.03. – Environment statistics
TITLE: Improvement of water statistics
SUMMARY OF THE APPLICATION
Title: Improvement of water statistics reporting in the Slovak Republic
Identity of the applicant: Slovak Hydrometeorological Institute (SHMI) Jeseniova 17 833 15 Bratislava Slovak Republic
Duration (in months):24 (1.1.2013-31.12.2014)

2 PLANNED DURATION OF THE ACTION (in months): maximum 24	
Required starting date: 01/01/2013	
Duration of the action (in months): 24	
Milestones	Due date
Start of the Project	1. January 2013
Inventory of water statistical data	January 2013 – May 2013
Analysis of the NACE2 methodology	June - October 2013
Analysis of the NUTS2 regional structure	June - October 2013
Interim report	November 2013
Design NUTS2 regional structure in the dbase	December 2013- April 2014
Design NACE2 classification in the dbase	December 2013- April 2014
Implementation of new categories in the dbase	May - October 2014
Final report	November-December 2014

Project objectives

The main objective of the proposed project was inventory water statistical data of the reporting and to adapt information database Central Water Register to support water use data reporting for the Statistical Office of the Slovak Republic and the European Commission – Eurostat (“*JQ SVK Inland Waters, Regional Environmental Questionnaire*”):

- Water resources, abstraction (withdrawal) and use
- Water use by supply category and user
- Discharge of wastewater into environment.

The inventory contain an analysis of all available data in the area of the water, with the possibility to improve the range of which has a SHMI. The statistical data for the area of the water can be improved, including the implementation of the reports for Eurostat.

The classification of sources in database system of the *Central Water Register* is based on dated NACE2 Rev.1.1 which is rather different to NACE2. The reclassification process needs to adapt NACE2 methodology, to upgrade all tools and databases involved in the database system, to solve specific incidence and finally to implement “*JQ SVK Inland Waters, Regional Environmental Questionnaire*” for Eurostat. For conversion from NACE2 Rev.1.1 to NACE2 needs a verification of every source, because that codes are different. For reclassification process is needs analysis of database structure. Central Water Register includes data about 8500 sources. Proposal is to keep NACE2 Rev 1.1 for historical reason of report. It is necessary to upgrade database and prepare new reports.

Yester requirement is reporting of this data according to the “*Nomenclature of Territorial Units for Statistic*” (NUTS2 regional structure).

In frame of this project, the following tasks are proposed:

- Inventory of water statistical data of reporting for the Statistical Office of the Slovak Republic and the European Commission – Eurostat (SHMI)
- Analysis of the NACE2 methodology (SHMI)
- Analysis of the regional segmentation - NUTS2 regional structure (SHMI)
- Design and implementation of NACE2 reclassification in the database system *Central Water Register*, interfaces and reporting tools (SHMI, Sub-contractor for IT support)
- Design and implementation of NUTS2 segmentation in the database system *Central Water Register*, interfaces and reporting tools (SHMI, Sub-contractor for IT support)
- Final report (SHMI)

Expected outcome is the database system which fully covers reporting for Eurostat. Reports from database system will have all required data.

Inventory of water statistical data

At the beginning of the project was carried out an analysis of the EUROSTAT questionnaires:
JQ SVK Inland Water and REQ Water.

The breakdown by basin (RBD) as follows:

International river basin:

- SK3000 Vistula (Dunajec a Poprad)
- SK4000 Danube

Sub-basins in SR:

- SK40000RB2SB10 Bodrog
- SK40000RB2SB2 Morava
- SK40000RB2SB3 Dunaj
- SK40000RB2SB4 Váh
- SK40000RB2SB5 Hron
- SK40000RB2SB6 Ipel'
- SK40000RB2SB7 Slaná
- SK40000RB2SB8 Hornád
- SK40000RB2SB9 Bodva
-

The breakdown of NUTS2:

- SK01 - Bratislavský kraj
- SK02 – West SR (Západné SR: Trnavský kraj, Nitriansky kraj)
- SK03 – Middle SR (Stredné SR: Trenčiansky, Žilinský, Banskobystrický kraj)
- SK04 – East SR (Východné SR: Košický a Prešovský kraj)

Analysis of questionnaires tables are in annex 1.

Addition of the NACE2 in database

The requirement was to adapt in database a NACE2 code for each operator. Statistical Office of the Slovak republic assigned to one NACE2 code for a one company or person. NACE2 codes were imported to each operator and each point of abstraction or discharge.

Addition of the NUTS2 regional structure in database

In the database was added the list of NUTS2 on the basis of territorial breakdown.

In SR NUTS2 0 a NUTS2 1 is the whole territory, NUTS2 are 4 areas, NUTS2 3 are eight counties, LAU 2 are 79 districts.

The database includes:

NUTS2 "oblast" -area

NUTS23 "kraj"-county

LAU2"okres"-district

Adjustments relate to database and the reports

1. The wastewater/wastewater management part of database

1. Introduced the "NACE2 code" in to list of operators and monitoring points, add NACE2 as selection criteria
2. Introduced the "NUTS2 ' and the district/region to list of operators and monitoring points, add NUTS2 as selection criteria

The database window – selection criteria NACE2 at list of operators

Výberajte	Kód	Názov	Právna forma	Oznamovacia povinnosť	Hodnotený	IČO	Dic.	OKÉC	NACE	Adresa	PSC	Mesto	Olkres	Kraj	Oblast'	Štát	Telefón 1	Telefón 2	Fax	Email
•	4050	Obec Tachy	P	Nie	Nie	00649732				Tachty 152	98034	Nová Baňa	999 - Nešpecifikovaný	Nešpecifikovaný	Slovensko					
•	4111	Družstvo AGROSPOL, Družstvo Polnohospodárske družstvo	P	Nie	Nie	36041351				Bolkovce 228	98401	Lučenec	999 - Nešpecifikovaný	Nešpecifikovaný	Slovensko					
•	3191		P	Nie	Nie	00195693				Ludrová 3471			999 - Nešpecifikovaný	Nešpecifikovaný	Slovensko					

The database window – selection criteria NUTS2 at list of operators

Súhrnná evidencia o vodách v2 - Windows Internet Explorer
<http://opapp.intr.shmu.sk/seov2/faces/regions/res/zoznamy/prevadzkovatelia/OperatorTableRegion.jspx>

Detail	Predchádzajúce	1 - 20 z 30903	Nasledujúce 20 >
<input type="button" value="Editovať"/>	<input type="button" value="Pridať záznam"/>	<input type="button" value="Zmazať záznam"/>	
<input type="button" value="OK"/>			

Prevádzkovatelia

Kód prevádzkovateľa	Názov prevádzkovateľa	IČO	Právna forma	Oznamovacia povinnosť	Hodnotený	Všetko	OK
000786	Ing. Jana Pridávková	F	Nie	Nie			
	Ing. Vladimír Palacký	F	Nie	Nie			

Zavriť

The database window – selection criteria NACE2 NUTS2 at list of monitoring point

SHMU - Súhrnná evidencia o vodách v2

Detail	Predchádzajúce	1 - 20 z 9214	Nasledujúce 20 >
<input type="button" value="Editovať"/>	<input type="button" value="Pridať záznam"/>	<input type="button" value="Zmazať záznam"/>	
<input type="button" value="OK"/>			

Prehľad/Zoznamy/Monitorovacie miesta

Miesto monitoringu

Typ miesta	Všetky
Kód miesta	
Názov miesta	
Tok	
Čiastkové povodie	Všetky
Hydrologické číslo	Všetky
Hydrogeologickej rajón	Všetky
Číslo mapového listu	
NACE	Všetky
Kraj	Všetky
Okres	Všetky
Oblast'	Všetky
Krajina	Všetky
Správca	SK01 - Bratislavský kraj
SHMU pobočka	SK02 - Západné Slovensko
Dátum od	
Dátum do	
Dátum založenia	
Externý kód miesta	
Stav	Všetky

Zavriť

For example: export data with added NACE2 and NUTS2 for the operators

Name of operator	Company registration number	OKEČ	NACE	Address	Postal code	City	District	NUTS3	NUTS2	Country
Mondi SCP, a.s.	31637051	21.12 - Výroba papiera a lepenky	17.12.0 - Výroba papiera a lepenky	cesta 13	03417	Ružomberok	Ružomber	ZI - Žilinský kraj	SK03 - Stredné Slovensko	Slovensko
"Dunaj" Zariadenie social.služieb Kováčov	00494161	85.31 - Cinnosti sociálnej pomoci s ubytovaním	87.30.0 - Starostl. stársie os.	482	94366	Chľaba	Nové	NI - Nitriansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	Slovensko
1. Geotermálna spol. s.r.o.	36633089	92.61 - Prevádzka športových zariadení	93.11.0 - Prevádzka šport.zar.	á 25	98401	Lučenec	Lučenec	BC - Banskobystrický kraj	SK03 - Stredné Slovensko	Slovensko
1. Tatranská s.r.o.	31395783	92.61 - Prevádzka športových zariadení	93.11.0 - Prevádzka šport.zar.	vodopádo	82108	Štrbské Pleso	Poprad	PV - Prešovský kraj	SK04 - Východné Slovensko	Slovensko
1. energetická s.r.o.	36722278	22.15 - Ostatné vydavateľské činnosti	58.19.0 - Ost.vydavateľské čin.	30	81101	Bratislava	Rozňava	KI - Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	Slovensko
2 T s.r.o.	36242535	55.30 - Reštaurácie	56.10.9 - Ost.účelové stravovanie	243	91922	Majcichov	Trnava	TA - Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	Slovensko
4 Fruit s.r.o. Dunajská Streda	36257478	51.31 - Vekoochobod s ovocím a zeleninou	46.31.0 - Vekoochob.s ovocím,zel.	priateľstv	92901	Streda	Dunajská	TA - Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	Slovensko
A + Z Rišňovský, Halász, s.r.o.	31411665	15.33 - Spracúvanie a konzervovanie ovocia a zeleniny i.n.	10.39.0 - Iné spracov.ovocia,zel.	737	92522	Veľké Úľany	Galanta	TA - Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	Slovensko
A.N.E.S., a.s.	36030821	55.30 - Reštaurácie	56.10.9 - Ost.účelové stravovanie	ká 4	93587	Santovka	Levice	NI - Nitriansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	Slovensko
A.P.S. INVEST, s.r.o.	36779261	70.12 - Kúpa a predaj vlastných nehnuteľností	68.10.0 - Kúpa,pređaj vlast.nehn.	12/c	83103	Nové Mesto	Bratislava	BL - Bratislavský kraj	SK01 - Bratislavský kraj	Slovensko
A.S.A. Slovensko s.r.o.	31318762	90.02 - Zber a spracúvanie iných odpadov	38.11.0 - Zber nie nebezpz.odpadu	ká 18	90051	Zohor	Trnava	TA - Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	Slovensko
ADP, s.r.o.	31575005	60.24 - Nákladná cestná doprava	49.41.0 - Nákladná cestná doprava	ka 460	02001	Púchov	Púchov	TC - Trenčiansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	Slovensko
AFG s.r.o.	36383422	01.21 - Chov hovädzieho dobytka, produkcia mlieka	01.41.0 - Chov dojníc	122/40	03918	Teplice	Prievidza	TC - Trenčiansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	Slovensko
AGRIMPEX družstvo	34134786	01.21 - Chov hovädzieho dobytka, produkcia mlieka	01.41.0 - Chov dojníc	317	92542	Trstice	Galanta	TA - Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	Slovensko
AGRISIEL s.r.o.	36240931	Prirodnych a technickych vied	72.19.0 - Ost.výskum prír.vied	184	91901	Zvončín	Trnava	TA - Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	Slovensko

For example: export data with added NACE2 and NUTS2 for the monitoring points

Point of discharge

Monitoring point Code	Name of monitoring point	River	River km	Location	River Basin	OKEČ	NACE	City	District	NUTS3	NUTS2	Country
A0500EVA	ČOV Turňa/B	BP Hájskeho potoka -2 (Mlynský potok)	0.01	Ľavý breh	Bodva	90.00 - Odvod a čistenie odpadových vôd	37.00 - Čistenie a odvod odpadových vôd	Turňa nad Bodvou	Košice - okolie	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
A0150DVA	ČOV Šaca	Ida	23.9	Ľavý breh	Bodva	90.00 - Odvod a čistenie odpadových vôd	37.00 - Čistenie a odvod odpadových vôd	Košice - Šaca	Košice II	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
A0420QVA	ČOV SPP Jablonov nad Turňou	Turňa	16.1	Ľavý breh	Bodva	60.30.2 - Potrubná doprava plynovodom	49.50.1 - Potrubná doprava plynu	Rozňava	Košice - okolie	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
A0130EVA	ČOV Malá Ida	Ida	30.3	Pravý breh	Bodva	90.00 - Odvod a čistenie odpadových vôd	37.00 - Čistenie a odvod odpadových vôd	Malá Ida	Košice - okolie	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
A0010EVA	ČOV Štós	Štôsky P.	1.7	Ľavý breh	Bodva	90.00 - Odvod a čistenie odpadových vôd	37.00 - Čistenie a odvod odpadových vôd	Štós	Košice - okolie	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
A0060PVA	Výust ČOV voj. opr.	Bodva	20.1	Ľavý breh	Bodva	75.22 - Obrana	25.40.0 - Výroba zbrani a munície	Košice - okolie	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK	
A0040DVA	ČOV Poproč	BP Zadného p.-1 (Predný p.)	0.1	Pravý breh	Bodva	90.00 - Odvod a čistenie odpadových vôd	37.00 - Čistenie a odvod odpadových vôd	Poproč	Košice - okolie	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
A0060SVA	ČOV Transpetrol-Budulov	Bodva	15.5	Ľavý breh	Bodva	60.30.1 - Potrubná doprava ropovodom	49.50.2 - Potrubná doprava ropy	Moldava nad Bodvou	Košice - okolie	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
A0460PVA	ČOV Cementárňa Turňa n. Turňa	Turňa	2.87	Ľavý breh	Bodva	26.51 - Výroba cementu	23.51.0 - Výroba cementu	Turňa nad Bodvou	Košice - okolie	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
A0440PVA	Carmeuse Turňa 5,3	Turňa	5.3	Ľavý breh	Bodva	14.12 - Tažba a úprava vápenca, sadrovca, kriedy a dolomitu	23.52.0 - Výroba vápna a sadry		Košice - okolie	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
A0280EVA	ČOV Šemša	Semšíanský P.	6.2	Ľavý breh	Bodva	90.00 - Odvod a čistenie odpadových vôd	37.00 - Čistenie a odvod odpadových vôd	Šemša	Košice - okolie	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK

Point of water abstractions

Monitoring point Code	Balance Code	Name of monitoring point	River	River km	Location	River Basin	OKEČ	NACE	City	District	NUTS3	NUTS2	Country
5315D5	5315D5	Gradual s r.o.	Dunaj	1738	Ľavý breh	Dunaj	01.11 - Pestovanie obilnín a iných kultúrnych plodín i. n.	01.11.0 - Pestov.obilnín		Komárno	Nitriansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
1585D5	1585D5	ZP Čuňovo	Dunajský kanál	2.39	Ľavý breh	Dunaj	74.20-Architektonické a inžinierske činnosti a súvisiace technické poradenstvo	71.12.1 - Inžinierske čin,poraden.		Bratislava I	Bratislavský kraj	SK01 - Bratislavský kraj	SK
1617D5	1617D5	ČS V.Meder I.II.	K. Velký Meder-Holiare	9	Ľavý breh	Dunaj	01.23-Chov ošípaných	01.46.0 - Chov ošípaných		Dunajská Streda	Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
5105D6	5105D6	ČS Marcelová	Patinský K.	5.1	Ľavý breh	Dunaj	01.12 - Pestovanie zeleniny, záhradníckych specialít a produktov pestovateľských škôlok	01.13.0 - Pestov.zeleniny,melónov		Bratislava I	Bratislavský kraj	SK01 - Bratislavský kraj	SK
1700D5	1700D5	PD Okánikovo	K. Olca-Kosihy	0.45	Ľavý breh	Dunaj	01.30 - Pestovanie plodín kombinované s chovom zvierat (zmiešané hospodárstvo)	01.50.0 - Zmiešané hospodárstvo		Komárno	Nitriansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
5302D5	5302D5	Árpád Lajos - závlahy	Modrianský P.	0.8	Iné	Dunaj	01.11 - Pestovanie obilnín a iných kultúrnych plodín i. n.	01.11.0 - Pestov.obilnín	Moča	Komárno	Nitriansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
9767D5	9767D5	Gamota 1	Patinský K.	9.6	Pravý breh	Dunaj	01.11 - Pestovanie obilnín a iných kultúrnych plodín i. n.	01.11.0 - Pestov.obilnín	Hurbanovo	Komárno	Nitriansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK

Reports upgraded in frame of project:

1. Report of „WASTE WATER BALANCE“ was supplemented by information concerning to NUTS2, NACE2 and RIVER BASIN. This report content data reported by operators and calculated amount of produced or discharged pollution (example in annex 2- report odpady_9_prod_vyp).
2. Upgrade of „GENERATION OF WASTEWATER“ report give possibility summarise data according to chosen NACE2 intervals for Slovakia total or according to chosen NUTS2 (example in annex 2- report odpady_19).
3. Upgrade of „DISCHARGE OF WASTEWATER“ report give possibility summarise data according to chosen NACE2 intervals for Slovakia total or according to chosen NUTS2 (example in annex 2- report odpady_20).
4. Upgrade of „SUMMARISATION OF POLLUTION“ report allows summarise data on generated or discharged pollution according to the established territorial selection by NUTS2 (example- in annex 2- report odpady_18).
5. Report of „Amount of Surface Water Abstraction“ was supplemented by information concerning to NUTS2, NACE2 and RIVER BASIN. This report content monthly amounts of Surface Water Abstraction reported by operators (example- in annex 2- report odpady_27_odber.xls)
6. Report of „Amount of Discharged Waste Water“ was supplemented by information concerning to NUTS2, NACE2 and RIVER BASIN. This report content monthly amounts of Discharged Waste Water reported by operators (example- in annex 2- report odpady_28_vyp.xls)

The database window with the territorial breakdown (for reports 9, 18, 19, 20, 27, 28)

The screenshot shows a Windows application window titled 'Súhrnná evidencia o vodách v2'. The interface is in Slovak and includes the following sections:

- Výber miest podľa povodia**: A section with a list of organizations and buttons to move them to the selected list:
 - 00000006, ČOV Nitra
 - 00000007, ČOV Devínska Nová Ves
 - 00000008, ČOV Nové mesto nad Váhom
 - 00000009, ČOV EkoLogickej služby
 - 00000010, ČOV Humenné
 - 00000011, RDP Koš - B ČOV
 - 00000012, MCHB ČOV Slovnaft, a.s.
 - 00000013, ČOV Kysak

Premiestniť všetko
Odstrániť
Odstrániť všetko
- Výber podľa vodného útvaru/typu VÚ**: A section with a list and buttons:

Zobrazit
- Výber miest podľa územného členenia**: A section with a dropdown menu and buttons:

Oblast'
Kraj
Okres

Dostupné:
SK01 - Bratislavský kraj
SK02 - Západné Slovensko
SK03 - Stredné Slovensko
SK04 - Východné Slovensko

Skrýť

Premiestniť
Premiestniť všetko
Odstrániť
Odstrániť všetko
- Výber miest podľa užívateľských skupín**: A section with a list and buttons:

Zobrazit

At the bottom are buttons: Späť, Pokračovať.

The database window with the NACE2 (for report waste water balance)

This screenshot shows the configuration interface for reporting waste water balance. It includes sections for selecting data type (rainwater with wastewater), discharge type (whole, treated, untreated), calculation type (annual or monthly), industry selection (processing, mining, manufacturing, construction, services, total wastewater), and a detailed list of available indicators (A001-A006, A032, A033, B001-B002) with buttons for moving items between 'Available' and 'Selected' lists.

The database window with the NACE2 intervals (for reports 18, 19, 20)

This screenshot shows the configuration interface for reports 18, 19, and 20. It includes sections for selecting calculation type (annual or monthly), industry selection (processing, mining, manufacturing, construction, services, total wastewater), and a detailed list of available indicators (P056-P058, Q020, Q099, Q153, B004) with buttons for moving items between 'Available' and 'Selected' lists.

The database window with the NACE2 (for reports 27, 28)

The screenshot shows the 'Súhrnná evidencia o vodách v2' application interface. The main title bar reads 'Súhrnná evidencia o vodách v2'. The menu bar includes 'Nahrávanie', 'Reporty', 'Prehľad', 'GIS mapa', 'Strana', 'Bezpečnosť', 'Nástroje', and user information 'Lea Mrajková | Odhlásiť'. The main content area is titled 'Reporty/Odpadové vody'. It contains three tabs: 'Výber miest', 'Výber údajov', and 'Typ tlačovej zostavy'. Below these tabs, there are two sections: 'Obdobie spracovania' (with a dropdown for 'Rok') and 'Výber NACE a OKEČ' (with radio buttons for 'prevádzkovatelia' and 'miesta vypúšťania'). At the bottom are 'Späť' and 'Pokračovať' buttons.

This screenshot shows the same application interface as the previous one, but with a different report configuration. The main title bar and menu bar are identical. The main content area is titled 'Reporty/Odpadové vody'. It contains the same three tabs: 'Výber miest', 'Výber údajov', and 'Typ tlačovej zostavy'. Below these tabs, there are three sections: 'Obdobie spracovania' (with a dropdown for 'Rok'), 'Výber typu údaja' (with dropdowns for 'Typ vody' and 'S dažďovými vodami'), and 'Výber NACE a OKEČ' (with radio buttons for 'prevádzkovatelia' and 'miesta vypúšťania'). At the bottom are 'Späť' and 'Pokračovať' buttons.

Summary of the wastewater management part

For the reporting of data on generated and discharged pollution of waste water, relevant reports have been upgraded. This allows processing the required statistical data for JQ and REQ questionnaires on a larger scale. The data are selected and processed:

- according to the established current NACE2 code list
- according to the territorial division: choice according to area - NUTS2
- according to the RIVER BASIN (selection from the menu)
- specially for the waters treated and not treated

Upgrade of the information system improves the quality of the reported data and will allow increasing the range of reported data in Table 8 of JQ questionnaire Table 6 and 6a of REQ questionnaire and tables, which the SHMI is responsible for.

2. The Quantity of surface water and groundwater part of database

The item „NACE2 code“ and the item „NUTS2“ were introduced to outline the quantitative balance/water abstractions, discharges, also the district was added.

The database window with added criteria NUTS2 and NACE2

The screenshot shows a software interface titled 'Súhrnná evidencia o vodách v2'. It includes several filter sections:

- Region:** Hron, Ipeľ, Slaná, Bodva, Hornád, Bodrog, Poprad, Tisa, Dunajec, with an option 'Zvoľte z uvedených možností'.
- Selection type:** Označiť všetko (Select all) or Odznačiť všetko (Unselect all).
- Type of abstraction/discharge:** Výber podľa vodného útvára/typu VÚ (Select by water body/type) with options Všetko (All) or Výber (Selection).
- Economic activity code:** Výber podľa typu kódu ekonomickej činnosti (Select by economic activity code) with options Všetky (All), OKEČ (OKEČ), or NACE.
- Administrative division:** Výber podľa typu územného členenia (Select by administrative division) with options Všetky (All), Oblast' (Region), Kraj (District), or Okres (County).
- Data source:** Výber zdroja údajov (Select data source) showing a list of entities:
 - 0237V3 Odber PV V.Boca Žasnež
 - 0306V3 Rettenmeier elektrárň
 - 0310V3 ENERGODIT L.HRADOK
 - 0344V1 PVS Podbanské (Kamenistá)
 - 0455V1 Posádk správa budov Ružomberok
 - 0457V5 ZP Jammie
 - 0470V3 LIPTOSPOL L.MIKULAS
 - 0480V3 Maytex a.s.

At the bottom are buttons for Späť (Back), Výber miest (Select locations), and Ďalšedujúce (Next).

Reports upgraded:

The item „NACE2 code“ and the item „NUTS2“ were added to the report No.11 – Export data abstractions and discharges for quantitative water balance, also the district was added to the report (example- in annex 2- report 11).

Summary of the quantity of surface water and groundwater part

Concerning the reporting of data on surface water abstraction and discharge, relevant reports have been upgraded. This allows processing of the required extended statistical data on surface water for JQ and REQ questionnaires. Data are extended of NACE2 and NUTS2 codes.

Upgrade of the data information system improves quality and availability of reported data and therefore will allow increase of reported data range specifically in Tables 1 and 2 of JQ questionnaire and Tables 1, 2 a 2a of REQ questionnaires.

For example: export data with added NACE2 and NUTS2 for water abstractions

Year	Name of operator	Monitoring point Code	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Q year	OKEČ	NACE	NUTS2	
2013	Matador-D.Kočkovce	3570V3	0.012	0.006	0.006	0.005	0.006	0.008	0.008	0.011	0.011	0.01	0.009	0.007	0.008	25.11	22.11.0	SK02 - Západné Slovensko	
2013	Izomat a.s.	6360R3	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	26.82	23.99.0	SK03 - Stredné Slovensko	
2013	Slov. Banská Hodruša	6200R3	0.006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.001	13.20	07.29.0	SK03 - Stredné Slovensko	
2013	PVS Podbanské (Kamenistá)	0344V1	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	41.00	36.00.1	SK03 - Stredné Slovensko	
2013	PVS Tatr. Lomnica (Studený p.)	1524P1	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	41.00	36.00.1	SK04 - Východné Slovensko	
2013	PVS Štrbské Pleso (Mlynica)	1085P1	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	41.00	36.00.1	SK04 - Východné Slovensko	
2013	Cementáreň Turňa n. B.	1700A3	0.001	0.001	0.003	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.005	0.002	26.51	23.51.0	SK04 - Východné Slovensko

For example: export data with added NACE2 and NUTS2 for water discharges:

Year	Name of operator	Monitoring point Code	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Sum	OKEČ	NACE	NUTS2
2013	COV Salmotherm bazény	P0390PVA	0.01	0.011	0.01	0.01	0.013	0.014	0.015	0.015	0.014	0.012	0.011	0.012	0.012	92.72	93.11.0	SK04 - Východné Slovensko
2013	Obec Podbrezová kolkáreň	R0400AVB	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	90.00	84.11.0	SK03 - Stredné Slovensko
2013	Bez ČOV Švábovce	H0110DVA	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	90.00	37.00	SK04 - Východné Slovensko
2013	Hotel Slatina Beluš.Slat.	V2470EVA	0	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0	0	0	0	0	0.001	55.10	84.11.0	SK02 - Západné Slovensko
2013	Ružbachy	P0670DVA	0.005	0.008	0.019	0.025	0.013	0.014	0.01	0.007	0.007	0.007	0.011	0.008	0.011	90.00	37.00.0	SK04 - Východné Slovensko
2013	ČOV Považská Bystrica, 0	V2320DVA	0.102	0.174	0.168	0.137	0.158	0.12	0.087	0.077	0.093	0.086	0.099	0.099	0.116	90.00	37.00.0	SK02 - Západné Slovensko
2013	ČOV Liptovská Teplá, 0	V0421DVA	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	90.00	37.00.0	SK03 - Stredné Slovensko

3. The groundwater abstraction part of database

1. In database was introduced a new selection criterion for NACE2 and NUTS2.

The screenshot shows a software window titled 'Súhrnná evidencia o vodach v2'. It displays three main sections for selecting monitoring sites:

- Výber podľa typu kódu ekonomickej činnosti**: A list of available codes (Dostupné) with options to move them to 'Vybrané' (Selected) or remove them.
- Výber odberateľov vody podľa územného členenia**: Selection by region (Okres, Kraj, Oblast). Available regions (Dostupné miesta) include SK01 - Bratislavský kraj, SK02 - Západné Slovensko, SK03 - Stredné Slovensko, and SK04 - Východné Slovensko. Options to move selected regions to 'Vybrané' or remove them are shown.
- Výber odberateľov vody podľa rajónu / útvaru PZV**: Selection by hydrogeological region (Hydrogeologický rajón), groundwater body (Útvar podzemných vôd), or profile (Bilancérny profil). Available options (Dostupné) include 001MA10, 001MA20, 002MA00, 003MA00, and 004MA00. Options to move selected items to 'Vybrané' or remove them are shown.

2. NACE2 and NUTS2 codes were added in the list of monitoring sites (lists of monitoring sites/sampling point for groundwater abstraction).

Reports upgraded:

NACE2 code and NUTS2 code were added to the report 6 – Export data of groundwater abstractions (example- in annex 2- odberyPZ_ 06). The NACE2 was added into "form for reporting of groundwater abstraction" (example- in annex 2- odberyPZ_11).

Summary of the groundwater abstraction part

Concerning the reporting of data on groundwater abstraction, relevant reports have been upgraded. This allows processing of the required extended statistical data on groundwater for JQ and REQ questionnaires. Data are extended of NACE2 and NUTS2 codes.

Upgrade of the data information system improves quality and availability of reported data and therefore will allow increase of reported data range specifically in Tables 1 and 2 of JQ questionnaire and Tables 2 and 2a of REQ questionnaires.

For example: export data with added NACE2 and NUTS2 for the monitoring points

Point of groundwater abstraction

Monitoring point Code	Balance Code	Name of monitoring point	NACE	City	District	NUTS3	NUTS2	Country
EC000610	3720BV	Vrt úžitkovej vody ČOV	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	Hatalov	Michalovce	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
000592	4488VY	Studňa ČOV	10.51.0 - Prevádzka mliekarní	Červený Kameň	Ilova	Trenčiansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
230401	4488VX	Vrt priemys.práčovňa	96.01.0 - Pranie a chemické čist.	Trenčín	Trenčín	Trenčiansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
000591	7570BX	3 SANACNE VRTY-RUSNOVE DEPO	49.20.0 - Náklad.železnič.doprava	Čierna nad Tisou	Trebišov	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
231303	5079DX	Geotermál.AST DS-1	01.11.0 - Pestov.obilnín	Dunajská Streda	Dunajská Streda	Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
000575	8880RV	Studňa pri ČOV	84.11.0 - Všeobecná verejná správa	Nový Tekov	Levice	Nitriansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
EC007760	9310WY	VRT S-1	01.24.0 - Pestov.jadrového ovocia	Dunajská Lužná	Senec	Bratislavský kraj	SK01 - Bratislavský kraj	SK
000594	3400VV	Vrt pre 14 bytových jednotiek	84.11.0 - Všeobecná verejná správa	Dolná Mariková	Považská Bystrica	Trenčiansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
686301	3240HX	VRTANA STUDNA	23.63.0 - Výroba transport.betónu	Chmiňany	Prešov	Prešovský kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
000587	9310WX	Vrt HP-107 skládka komunál.odpadu	84.11.0 - Všeobecná verejná správa	Trnava	Trnava	Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
000588	7145NV	Vŕtaná studňa pri ČOV	84.11.0 - Všeobecná verejná správa	Oponice	Topoľčany	Nitriansky kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
000611	9310WY	Vrt RH-7	73.11.0 - Reklamné agentúry	Majcichov	Trnava	Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
000626	2960VX	Vŕtaná studňa pre ČS PHM	41.20.2 - Výst.neobytných budov	Rajecké Teplice	Žilina	Bratislavský kraj	SK03 - Stredné Slovensko	SK
EC000819	3840HX	Studňa	49.31.0 - Mest.,prímest.osob.dopr.	Košice	Košice	Košický kraj	SK04 - Východné Slovensko	SK
EC000844	4240MX	Studňa HLŠ 25	84.11.0 - Všeobecná verejná správa	Lozorno	Malacky	Bratislavský kraj	SK01 - Bratislavský kraj	SK
000703	9310WY	Vŕtaná studňa SO E5	84.11.0 - Všeobecná verejná správa	Trnava	Trnava	Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
EC000609	4850VX	VRT MH-1	28.29.0 - Výroba ost.všeob.strojov	Malženice	Trnava	Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
000660	3560SX	Kopaná studňa	10.39.0 - Iné spracov.ovočia,zel.	Rimavská Sobota	Rimavská Sobota	Banskobystrický kraj	SK03 - Stredné Slovensko	SK
000702	9310WX	Studňe SO 2, SO 3	84.11.0 - Všeobecná verejná správa	Trnava	Trnava	Trnavský kraj	SK02 - Západné Slovensko	SK
EC231801	5079DV	STUDNA V DC-1	65.12.0 - Neživotné poistenie	Mesto	Bratislava I	Bratislavský kraj	SK01 - Bratislavský kraj	SK

CONCLUSIONS

Overall Assessment

The project will allow better reporting for the Statistical Office of the Slovak Republic and the European Commission – Eurostat (“JQ SVK Inland Waters, Regional Environmental Questionnaire”). In the database Central Water Register were added NACE2 and NUTS2 codes search criteria and relevant reports have been modified.

Upgrade of the data information system improves quality and availability of reported data and therefore will allow increase of reported data range specifically in Tables 1, 2 and 8 of JQ questionnaire and Tables 2 , 2a, 6 and 6a of REQ questionnaires and tables, which the SHMI is responsible for.

Overall, the project has matched its intended purpose and proposed solutions which are effective, practical and cost-effective.

ANNEXES

Annex 1: EUROSTAT – questionnaires tables (JQ and REQ) –reporting situation after project implementation

Annex 2: Each upgraded reports

ANNEX 1: EUROSTAT – questionnaires tables (JQ and REQ) –reporting situation after project implementation

EUROSTAT – questionnaire JQ SVK Inland Water

TABLE 1: Renewable freshwater resources (a)

		Provides SHMI
Precipitation (1)	P	Yes
Actual evapotranspiration (b) (2)	E	Yes
Internal Flow (3)	(IF=P-E)	Yes
Actual external inflow (c) (4)	EI	Yes
Total actual outflow (c) (5)	O	Yes
of which: - into the sea (6)	Os	Yes
- into neighbouring territories (7)	Ot	Yes
TOTAL RENEWABLE FRESHWATER RESOURCES(8)	(IF+EI)	Yes
Recharge into the Aquifer (9)		No
Groundwater available for annual abstraction (10)		Yes
Freshwater resources 95 % of years, LTAA (11)		No

TABLE 2: Annual freshwater abstraction by source and by sector

Abstraction by source and by sector	NACE2	Provides SHMI
1. Fresh surface water (13)	FS	Yes
Total gross abstraction (15)		
of which: (a)		Yes
* Public water supply (16)		
* Agriculture, forestry, fishing	(01 - 03)	Yes
of which: - Irrigation (17)		Yes
- Aquaculture * (18)		No
* Mining and quarrying	(05 - 09)	Yes
* Manufacturing industry	(10 - 33)	Yes
of which: industry-cooling (19)		Yes
* Production of electricity (cooling) (19)	(35.11 - 35.13)	Yes
* Construction and other industrial activities		Yes
* Services (b)	(45 - 96)	Yes
* Private households (c)		No

Abstraction by source and by sector	NACE2	Provides SHMI
<u>2. Fresh groundwater (14)</u>	FG	Yes
Total gross abstraction (15)		
<i>of which:</i> (a)		Yes
* Public water supply (16)		
* Agriculture, forestry, fishing	(01 - 03)	Yes
<i>of which:</i> - Irrigation (17)		Yes
- Aquaculture* (18)		No
* Mining and quarrying	(05 - 09)	Yes
* Manufacturing industry	(10 - 33)	Yes
<i>of which:</i> industry-cooling (19)		Yes
* Production of electricity (cooling) (19)	(35.11 - 35.13)	Yes
* Construction and other industrial activities		Yes
* Services (b)	(45 - 96)	Yes
* Private households (c)		No

Abstraction by source and by sector	NACE2	Provides SHMI
Total surface and groundwater	FS+FG	Yes
Total gross abstraction (15)		
of which: (a)		Yes
* Public water supply (16)		
* Agriculture, forestry, fishing	(01 - 03)	Yes
of which: - Irrigation (17)		Yes
- Aquaculture* (18)		No
* Mining and quarrying	(05 - 09)	Yes
* Manufacturing industry	(10 - 33)	Yes
of which: industry-cooling (19)		Yes
* Production of electricity (cooling) (19)	(35.11 - 35.13)	Yes
* Construction and other industrial activities		Yes
* Services (b)	(45 - 96)	Yes
* Private households (c)		No
Water returned without use (20)	RW	No
Net abstraction (21)		No

TABLE 3: Water made available for use – Not available

TABLE 4a: Water use (26) by supply category and by sector

Water use	NACE2	Provides SHMI
Public water supply (16) - TOTAL	PwS	No, data provide VUVH
of which used by:	(01 - 03)	No, data provide VUVH
* Agriculture, forestry, fishing		
* All industrial activities :	(05 - 43)	No, data provide VUVH
- Mining and quarrying	(05 - 09)	No
- Total manufacturing industries (PwSi)	(10 - 33)	No
of which : for cooling purposes (19)		No
- Production and distribution of electricity	(35.11 - 35.13)	No
of which : for cooling purposes (19)		No
- Construction	(41 - 43)	No
* Services	(45 - 96)	No, data provide VUVH
* Private households		No, data provide VUVH
Memorandum item:		
Population connected to public water supply (%)		No, data provide VUVH
Self and other supply (28, 29) - TOTAL	SwS	No
of which used by:	(01 - 03)	No
* Agriculture, forestry, fishing		
* All industrial activities :	(05 - 43)	No
- Mining and quarrying	(05 - 09)	No
- Total manufacturing industries (SwSi)	(10 - 33)	No
of which : for cooling purposes (19)		No
- Production and distribution of electricity	(35.11 - 35.13)	No
of which : for cooling purposes (19)		No
- Construction	(41 - 43)	No
* Services	(45 - 96)	No
* Private households		No

TABLE 4b: Water use (26) in the Manufacturing industry - by activity and supply category- Not available**Summary table: WATER USE BALANCE**

unit = (10⁶ m³)	sums	Provides SHMI
Total gross abstraction of freshwater (from renewable resources) (FS+FG) (15)	1	Yes
Returned water (before or without use) (Rw) (20)	2	No
Total net freshwater abstraction (21)	3 = 1-2	Yes
- Desalinated water (DsW) (23)	4	No
- Reused water (RuW) (24)	5	No
- Imports of water (Im) (25)	6	No
- Exports of water (Ex) (30)	7	No
- Abstraction from non-renewable resources (14) (NrG)	8	No
Total water available for use within the territory (WAU)	9 = (3+4+5+6-7+8)	No
Losses during transport, total (27) of which:	10=11+12	No
- Losses by evaporation (Le)	11	No
- Losses by leakage (L)	12	No
Total water available for final use within the territory (S = PwS+SwS)		No
Losses during use, total	14	No
Total cooling water discharged (CW) of which:	15 = (16+17)	No
- Discharged to inland waters (CWI)	16	No
- Discharge to marine waters (CWM)	17	No
Total wastewater discharged of which:	18 = (19+20+5)	No
- Discharged to inland waters (WWI)	19	No
- Discharge to marine waters (WWM)	20	No
Consumptive water use (C) (31)	21 = (9-12-15-18)	No
Total Water consumption (32)	22 = (21+17+20)	

TABLE 5: Population connected to wastewater (33) treatment (34) plants – provides WATER RESEARCH INSTITUTE**TABLE 6: Treatment capacity of wastewater treatment plants, in terms of BOD5 (a)- provides WATER RESEARCH INSTITUTE****TABLE 7: Sewage sludge (50) production and disposal (a) (in dry substance (d.s.)) - provides WATER RESEARCH INSTITUTE****TABLE 8: Generation and discharge of wastewater**

VOLUME	NACE2	Provides SHMI
GENERATION OF WASTEWATER (33) - POINT SOURCES (Total) (a)	=A.0+I.0+D.0	
<i>of which:</i>		
- Agriculture, forestry, fishing (b)	(01 - 03) A.0	Yes
- Industry, total	I.0	Yes
* Mining and quarrying	(05 - 09)	Yes
* Manufacturing industries	(10 - 33)	Yes
<i>of which:</i> Foodprocessing industry	(10 - 11)	Yes
Basic metals	(24)	Yes
Motor vehicles and transport equipment	(29 - 30)	Yes
Textiles	(13 - 15)	Yes
Paper and paper products	(17)	Yes
Chemical products & refined petroleum	(19 - 21)	Yes
* Production and distribution of electricity (excluding cooling water)	(35.11 - 35.13)	Yes
* Construction	(41 - 43)	Yes
- Domestic sector - total (c)	D.0=Sv+Ph	Yes
* Services	(45 - 96) Sv	Yes
* Private households	Ph	Yes
ALL SOURCES		No

TREATMENT AND DISCHARGE OF WASTEWATER		Provides SHMI
1. Urban wastewater, total generated (38)	D.0+N.1+I.1	Yes
of which: - treated in WWTPs (36,44) : total inflow (34)	D.0+U.0-U.2+T	Yes
- discharged : total (52)	U.1+U.2+D.2+D.3	Yes
of which: * discharged after treatment in WWTPs	U.1	Yes
* discharged after independent treatment (46)	D.2	No
* discharged without treatment	D.3+U.2	Yes
2. Industrial wastewater, total generated (e) (39)	I.0	Yes
of which: - treated in 'Other' WWTPs: total inflow to (34, 44)	I.2	Yes
- discharged : total (52)	I.3+I.4	Yes
of which: * discharged after treatment in 'other' WWTPs	I.4	Yes
* discharged without treatment	I.3	Yes
Discharges of wastewater treatment plants (urban (36) and other (44)) (f)	U.1+I.4	Yes
3. Agricultural wastewater (incl. forestry + fisheries) - direct discharges	A.1	Yes
Total discharges to Inland waters (52) WWI in balance table		Yes
Total discharges to the sea (52) WWM in balance table		No

IW – 9 Water quality of selected rivers, at mouth or downstream frontier (a) – data is provided by SHMI in requested form annual average in monitoring points on sub-basins: Morava, Dunaj, Váh, Nitra, Hron, Ipeľ, Hornád, Laborec a Bodrog.

IW – 10 Water quality of selected lakes (a) – Not available

EUROSTAT – questionnaire REQ Water

Table 1.1.R - Renewable freshwater resources - by RBD

	UNIT	Provides SHMI
- Precipitation (1)	10^6 m^3	Yes
- Actual evapotranspiration (2)	10^6 m^3	Yes
Internal Flow (1-2)	10^6 m^3	Yes
- Actual external inflow (3)	10^6 m^3	Yes
Total renewable freshwater resources (1-2+3)	10^6 m^3	Yes
- Total actual outflow	10^6 m^3	Yes
- Recharge into the Aquifer	10^6 m^3	No
- Groundwater available for annual abstraction	10^6 m^3	Yes

Remark: Internal Flow - can be provide as “(1)-(2)”, but it methodically does not match with calculation of the runoff (internal flow) from the territory of the SR by national methodology (using discharge data from water-gauging stations)

Table 1.1.N - Renewable freshwater resources - by NUTS2 region– Not available data according NUTS2

- Precipitation – can be provide by NUTS2
- Actual evapotranspiration – can be provide by NUTS2
- Internal Flow - can be provide by NUTS2 (as “(1)-(2)”, but it methodically does not match with calculation of the runoff (internal flow) from the territory of the SR by national methodology (using discharge data from water-gauging stations, but in that way it would be problem to make the calculation for NUTS2, or would be done with a large degree of uncertainty))
- Actual external inflow – problem for NUTS2 , It does not correspond to the boundaries of the sub-basins, calculation can be done with quite a large degree of uncertainty
- Total actual outflow - problem for NUTS2 , It does not correspond to the boundaries of the sub-basins, calculation can be done with quite a large degree of uncertainty

Table 1.2.R - Total gross water abstraction and water losses by source - by RBD

	NACE2	UNIT	Provides SHMI
- Fresh surface water		10^6 m^3	
of which: - Public water supply	36.00	10^6 m^3	Yes
- Irrigation in agriculture	01-02.40	10^6 m^3	Yes
- Production of electricity (cooling)	35.11	10^6 m^3	Yes
- Fresh groundwater		10^6 m^3	Yes
of which: - Public water supply	36.00	10^6 m^3	Yes
- Non freshwater sources (marine and brackish water)		10^6 m^3	
- Desalinated water (gross production)		10^6 m^3	
- Reused water		10^6 m^3	
Losses during transport - Total		10^6 m^3	
Evaporation losses		10^6 m^3	
Leakage		10^6 m^3	

Table 1.2.N - Total gross water abstraction and water losses by source - by NUTS2 region

NUTS2 region		NACE Rev2	UNIT	Provides SHMI
SK01 Bratislavský kraj	- Fresh surface water		10 ⁶ m ³	Yes
	of which: - Public water supply	36.00	10 ⁶ m ³	Yes
	- Irrigation in agriculture	01-02.40	10 ⁶ m ³	Yes
	- Production of electricity (cooling)	35.11	10 ⁶ m ³	Yes
	- Fresh groundwater		10 ⁶ m ³	Yes
	of which: - Public water supply	36.00	10 ⁶ m ³	Yes
	- Non freshwater sources (marine and brackish water)		10 ⁶ m ³	No
	- Desalinated water (gross production)		10 ⁶ m ³	No
	- Reused water		10 ⁶ m ³	No
	- Losses during transport - Total		10 ⁶ m ³	No
	Evaporation losses		10 ⁶ m ³	No
	Leakage		10 ⁶ m ³	No
SK02 Západné Slovensko	- Fresh surface water		10 ⁶ m ³	Yes
	of which: - Public water supply	36.00	10 ⁶ m ³	Yes
	- Irrigation in agriculture	01-02.40	10 ⁶ m ³	Yes
	- Production of electricity (cooling)	35.11	10 ⁶ m ³	Yes
	- Fresh groundwater		10 ⁶ m ³	Yes
	of which: - Public water supply	36.00	10 ⁶ m ³	Yes
	- Non freshwater sources (marine and brackish water)		10 ⁶ m ³	No
	- Desalinated water (gross production)		10 ⁶ m ³	No
	- Reused water		10 ⁶ m ³	No

NUTS2 region		NACE Rev2	UNIT	Provides SHMI
	- Losses during transport - Total		10^6 m^3	No
	Evaporation losses		10^6 m^3	No
	Leakage		10^6 m^3	No
SK03 Stredné Slovensko	- Fresh surface water	36.00 01-02.40	10^6 m^3	Yes
	of which: - Public water supply		10^6 m^3	Yes
	- Irrigation in agriculture		10^6 m^3	Yes
	- Production of electricity (cooling)		10^6 m^3	Yes
	- Fresh groundwater		10^6 m^3	Yes
	of which: - Public water supply		10^6 m^3	Yes
	- Non freshwater sources (marine and brackish water)		10^6 m^3	No
	- Desalinated water (gross production)		10^6 m^3	No
	- Reused water		10^6 m^3	No
	- Losses during transport - Total		10^6 m^3	No
	Evaporation losses		10^6 m^3	No
	Leakage		10^6 m^3	No
SK04 Východné Slovensko	- Fresh surface water	36.00 01-02.40	10^6 m^3	Yes
	of which: - Public water supply		10^6 m^3	Yes
	- Irrigation in agriculture		10^6 m^3	Yes
	- Production of electricity (cooling)		10^6 m^3	Yes
	- Fresh groundwater	35.11 36.00	10^6 m^3	Yes
	of which: - Public water supply		10^6 m^3	Yes
	- Non freshwater sources (marine and brackish water)		10^6 m^3	No
	- Desalinated water (gross production)		10^6 m^3	No

NUTS2 region		NACE Rev2	UNIT	Provides SHMI
	- Reused water		10 ⁶ m ³	No
	- Losses during transport - Total		10 ⁶ m ³	No
	Evaporation losses		10 ⁶ m ³	No
	Leakage		10 ⁶ m ³	No
SK Slovakia	- Fresh surface water		10 ⁶ m ³	Yes
	of which: - Public water supply	36.00	10 ⁶ m ³	Yes
	- Irrigation in agriculture	01-02.40	10 ⁶ m ³	Yes
	- Production of electricity (cooling)	35.11	10 ⁶ m ³	Yes
	- Fresh groundwater		10 ⁶ m ³	Yes
	of which: - Public water supply	36.00	10 ⁶ m ³	Yes
	- Non freshwater sources (marine and brackish water)		10 ⁶ m ³	No
	- Desalinated water (gross production)		10 ⁶ m ³	No
	- Reused water		10 ⁶ m ³	No
	- Losses during transport - Total		10 ⁶ m ³	No
	Evaporation losses		10 ⁶ m ³	No
	Leakage		10 ⁶ m ³	No

Table 1.3.R - Water use - by RBD – available data according NUTS2**Table 1.3.N - Water use - by NUTS2 region – available data according NUTS2****Table 1.4.R - Population connected to wastewater treatment - by RBD–Not available data according NUTS2****Table 1.5.R - Treatment capacity of wastewater treatment plants - by RBD – Not available data according NUTS2**

Table 1.5.N - Treatment capacity of wastewater treatment plants - by NUTS2 region – Not available data according NUTS2**Table 1.6.R: Generation and discharge of wastewater - by RBD****VOLUME WASTEWATER - POINT SOURCES**

	NACE2 *	UNIT	Provides SHMI
VOLUME WASTEWATER GENERATED BY SOURCE AND BY SECTOR - POINT SOURCES (Total)		10 ⁶ m ³	Yes
<i>of which:</i>			
* Agriculture, forestry, fishing	A	10 ⁶ m ³	Yes
* All industrial activities	B, C, D, E, F	10 ⁶ m ³	Yes
- Mining and quarrying	B	10 ⁶ m ³	Yes
- Total manufacturing industries	C	10 ⁶ m ³	Yes
- Construction	F	10 ⁶ m ³	Yes
* Services	G-S	10 ⁶ m ³	Yes
* Private households		10 ⁶ m ³	Yes
WASTEWATER TREATMENT and DISCHARGE		10 ⁶ m ³	Yes
Wastewater treated in WWTP (inflow, urban or other)			
Total wastewater discharged without treatment		10 ⁶ m ³	Yes
Discharges (effluents) of WWTP (urban or other)		10 ⁶ m ³	Yes
Total discharges to inland waters		10 ⁶ m ³	Yes

BOD

	NACE2 *	UNIT	Provides SHMI
BOD WASTEWATER GENERATED BY SOURCE AND BY SECTOR - POINT SOURCES (Total)		10 ³ kg O ₂ /d	Yes
<i>of which:</i> * Agriculture, forestry, fishing	A	10 ³ kg O ₂ /d	Yes
* All industrial activities	B, C, D, E, F	10 ³ kg O ₂ /d	Yes
- Mining and quarrying	B	10 ³ kg O ₂ /d	Yes
- Total manufacturing industries	C	10 ³ kg O ₂ /d	Yes
- Construction	F	10 ³ kg O ₂ /d	Yes
* Services	G-S	10 ³ kg O ₂ /d	Yes
* Private households		10 ³ kg O ₂ /d	Yes
NON-POINT SOURCES		10 ³ kg O ₂ /d	No
WASTEWATER TREATMENT and DISCHARGE Wastewater treated in WWTP (inflow, urban or other)		10 ³ kg O ₂ /d	Yes
Total wastewater discharged without treatment		10 ³ kg O ₂ /d	Yes
Discharges (effluents) of WWTP (urban or other)		10 ³ kg O ₂ /d	Yes
Total discharges to inland waters		10 ³ kg O ₂ /d	Yes

N-tot

	NACE2 *	UNIT	Provides SHMI
N-tot WASTEWATER GENERATED BY SOURCE AND BY SECTOR - POINT SOURCES (Total)		10 ³ kg/d	Yes
<i>of which:</i> * Agriculture, forestry, fishing	A	10 ³ kg/d	Yes
* All industrial activities	B, C, D, E, F	10 ³ kg/d	Yes
- Mining and quarrying	B	10 ³ kg/d	Yes
- Total manufacturing industries	C	10 ³ kg/d	Yes
- Construction	F	10 ³ kg/d	Yes
* Services	G-S	10 ³ kg/d	Yes
* Private households		10 ³ kg/d	Yes
NON-POINT SOURCES		10 ³ kg/d	No
WASTEWATER TREATMENT and DISCHARGE Wastewater treated in WWTP (inflow, urban or other)		10 ³ kg/d	Yes
Total wastewater discharged without treatment		10 ³ kg/d	Yes
Discharges (effluents) of WWTP (urban or other)		10 ³ kg/d	Yes
Total discharges to inland waters		10 ³ kg/d	Yes

ANNEX 2: Each upgraded reports

2013 GENERATION OF WASTEWATER

IČO	Name of Facility	City	Place (City) of Installation	NUTS2	NACE	NEC	River Basin
00323845	Obec Zbudské Dlhé	Zbudské Dlhé	Zbudské Dlhé	SK04 - Východné Slovensko	37.00	B0390EVA	Bodrog
00695441	Domov sociálnych služieb Jabloň	Jabloň	Jabloň	SK04 - Východné Slovensko	87.30.0	B0460PVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B0680DVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B0790EVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B0840DVC	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B0840SVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B0840SVB	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00	B0860DVA	Bodrog
00322814	Obec Belá Nad Cirochou	Belá Nad Cirochou	Belá Nad Cirochou	SK04 - Východné Slovensko	37.00	B0870EVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00	B0900EVA	Bodrog
00323101	Obec Kamenica nad Cirochou	Kamenica nad Cirochou	Kamenica nad Cirochou	SK04 - Východné Slovensko	37.00	B1030DVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Michalovce	SK04 - Východné Slovensko	37.00	B1160DVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Michalovce	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B1270EVA	Bodrog
00325406	Obec Lastomír	Lastomír	Lastomír	SK04 - Východné Slovensko	37.00		

2013 TREATMENT AND DISCHARGE OF WASTEWATER

IČO	Name of Facility	City	Place (City) of Installation	NUTS2	NACE	NEC	River Basin
00323845	Obec Zbudské Dlhé	Zbudské Dlhé	Zbudské Dlhé	SK04 - Východné Slovensko	37.00	B0390EVA	Bodrog
00695441	Domov sociálnych služieb Jabloň	Jabloň	Jabloň	SK04 - Východné Slovensko	87.30.0	B0460PVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B0680DVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B0790EVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B0840DVC	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B0840SVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B0840SVB	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00	B0860DVA	Bodrog
00322814	Obec Belá Nad Cirochou	Belá Nad Cirochou	Belá Nad Cirochou	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B0870EVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Humenné	SK04 - Východné Slovensko	37.00	B0900EVA	Bodrog
00323101	Obec Kamenica nad Cirochou	Kamenica nad Cirochou	Kamenica nad Cirochou	SK04 - Východné Slovensko	37.00	B1030DVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Michalovce	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B1160DVA	Bodrog
36570460	VVS a.s.- Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.	Košice - Sever	Michalovce	SK04 - Východné Slovensko	37.00.0	B1270EVA	Bodrog
00325406	Obec Lastomír	Lastomír	Lastomír	SK04 - Východné Slovensko	37.00		

River	River kilometer	Name of Water treatment plant	VOLUME Waste					
			Water [m ³ /rok]	BOD (ATM) [t/y]	COD-Cr [t/y]	N total [t/y]	SS [t/y]	P total [t/y]
Laborec	86.000	ČOV Obec Zbudské Dlhé	22087	3.42	6.55 -	-	3.08 -	
Lipová	0.500	DSS Jabloň ČOV	5400	0.96	1.86 -	-	0.77 -	
Laborec	63.400	ČOV Humenné	4944843	825.57	1545.23	148.12	777.47	18.80
Cirocha	29.500	ČOV Stakčín	113389	20.77	38.44 -	-	18.29 -	
Cirocha	21.900	ČOV Snina	1622983	271.18	491.52	63.79	224.87	5.91
Bystrá -7	0.800	ČOV Sninské rybníky A	13820	2.53	5.01 -	-	2.96 -	
Bystrá -7	1.200	ČOV Sninské rybníky B	6688	0.73	1.53 -	-	0.62 -	
Cirocha	19.000	ČOV Belá nad Cirochou	153630	49.41	99.74 -	-	43.73 -	
Cirocha	10.580	ČOV Modra a Dlhé nad Cirochou	123550	23.06	45.40 -	-	20.64 -	
Cirocha	6.600	ČOV Kamenica nad Cirochou	144012	23.19	44.52 -	-	21.23 -	
Laborec	53.900	ČOV Strážske	180823	55.41	105.42 -	-	111.53 -	
Laborec	34.200	ČOV Michalovce	3792290	954.42	1853.28	216.72	707.13	48.72
Laborec	30.000	ČOV Lastomír	45255	12.97	26.74 -	-	9.43 -	

River	River kilometer	Name of Water treatment plant	VOLUME Waste					
			Water [m ³ /rok]	BOD (ATM) [t/y]	COD-Cr [t/y]	N total [t/y]	SS [t/y]	P total [t/y]
Laborec	86.000	ČOV Obec Zbudské Dlhé	22087	0.16	0.64 -	-	0.20 -	
Lipová	0.500	DSS Jabloň ČOV	5400	0.05	0.20 -	-	0.05 -	
Laborec	63.400	ČOV Humenné	4944843	29.31	128.64	39.09	36.42	2.86
Cirocha	29.500	ČOV Stakčín	113389	1.03	3.60 -	-	1.14 -	
Cirocha	21.900	ČOV Snina	1622983	17.40	59.42	15.99	20.08	2.22
Bystrá -7	0.800	ČOV Sninské rybníky A	13820	0.09	0.33 -	-	0.13 -	
Bystrá -7	1.200	ČOV Sninské rybníky B	6688	0.03	0.15 -	-	0.06 -	
Cirocha	19.000	ČOV Belá nad Cirochou	153630	1.94	7.67 -	-	2.04 -	
Cirocha	10.580	ČOV Modra a Dlhé nad Cirochou	123550	1.27	5.07 -	-	1.48 -	
Cirocha	6.600	ČOV Kamenica nad Cirochou	144012	1.14	4.37 -	-	1.33 -	
Laborec	53.900	ČOV Strážske	180823	1.00	4.10 -	-	1.15 -	
Laborec	34.200	ČOV Michalovce	3792290	23.70	101.21	28.57	28.15	6.95
Laborec	30.000	ČOV Lastomír	45255	0.34	1.33 -	-	0.41 -	

GENERATION OF WASTEWATER

Year: 2013

Slovakia - total

	NACE code	I.r.	Volume (10 ³ m ³ /year)	BOD (ATM) (t/year)	COD (t/year)	Ntot. (t/year)	SS (t/year)	Ptot. (t/year)
	a	b	1	2	3	4	5	6
Total discharges to Inland waters	01-99	1	706245.536	96856.308	214953.559	13443.242	93998.748	1640.223
Agriculture, forestry, fishing	01-03	2	106.690	0	0	0	0	0
Industry, total	05-43	3	290366.346	23597.039	53978.381	548.991	11201.475	74.707
Private households	37	4	405687.339	72728.724	159772.18	12865.459	82070.299	1564.391
		5						

SK01 - Bratislavský kraj

	NACE code	I.r.	Volume (10 ³ m ³ /year)	BOD (ATM) (t/year)	COD (t/year)	Ntot. (t/year)	SS (t/year)	Ptot. (t/year)
	a	b	1	2	3	4	5	6
Total discharges to Inland waters	01-99	7	126069.3	15725.732	40882.588	2875.577	20683.170	360.641
Agriculture, forestry, fishing	01-03	8	0	0	0	0	0	0
Industry, total	05-43	9	58511.683	2337.250	5586.206	33.416	1510.737	1.838
Private households	37	10	66972.298	13354.696	35222.045	2842.161	19140.516	358.803
		6						

2013 SUMMARISATION OF POLLUTION

Discharge		SUM(Volume) [m ³ /year]	BOD (ATM) [t/year]	COD [t/year]	SS [t/year]	N total [t/year]	P total [t/year]
Slovakia total							
Summary (NACE CODE)	treated	846619827.114	4823.813037299	22351.136344152	7911.199508788	7764.177476688	540.609593721
	without treatment	267964318.680	2825.042692365	9666.471689019	3780.590418425	1417.654025459	98.636213406
	total	1114584145.794	7648.855729664	32017.608033171	11691.789927213	9181.831502147	639.245807127
Agriculture, forestry, fishing (01-03)	treated	93850.000	-	-	-	-	-
	without treatment	12840.000	0.162784000	0.503780000	0.165280000	0.459689000	0.040750000
Industry, total (05-43)	treated	106725428.420	568.997225215	5752.667345658	1440.179764758	310.590560569	23.902104243
Private households (37)	without treatment	185986899.000	747.612017927	4728.275108206	1698.252986141	710.406789643	40.055039334
	treated	367614152.047	2107.035668567	8233.943621774	3201.659426279	3714.441734302	258.023026032
	without treatment	38173453.340	1032.374060290	2429.693458982	997.883699951	350.358387576	28.878969470
SK01 - Bratislavský kraj							
Summary (NACE CODE)	treated	125708761.800	418.3733801	2746.898985	1133.405966	1346.227072	51.5596113
	without treatment	497981.000	4.290832125	24.04868338	8.187343625	-	-
	total	126206742.8	422.6642123	2770.947668	1141.59331	-	-
Agriculture, forestry, fishing (01-03)	treated	-	-	-	-	-	-
	without treatment	-	-	-	-	-	-
Industry, total (05-43)	treated	58451618.000	185.442	1247.015	401.630	248.408	8.236
	without treatment	60065	1.397	4.696	2.923	-	-
Private households (37)	treated	66905230	231.883	1492.638	729.393	1095.815	43.067
	without treatment	67068.000	2.894	8.227	1.556	-	-

DISCHARGE OF WASTEWATER

Year: 2013

Slovakia total

	NACE code	Volume (m ³ .10 ³ /year)	BOD (ATM) (t/year)	COD (t/year)	SS (t/year)	Ntot. (t/year)	Ptot. (t/year)
Total discharges to Inland waters	01-99	708715.644	4325.755	20537.204	6767.752	5103.139	351.707
Agriculture, forestry, fishing	01-03	12.840	0.163	0.504	0.165	0.460	0.041
Construction	41-43	-	-	-	-	-	-
Industry, total	5-43	197760.508	1145.958	9335.877	1720.281	991.462	62.437
Manufacturing industry	10-33	169556.123	1102.10036	9055.0701	1433.699	987.8663656	60.5822312
Mining and quarrying	05-09	14415.133	8.511	56.960	160.510	1.129	0.026
Private households	37	400954.064	2923.031	10201.634	4013.136	4049.385	284.876
Services	45-96	4919.075	38.185	157.350	82.893	29.157	1.154
Total discharges of WWTP's	X	603646.487	4107.337	19695.365	5816.475	5070.464	348.508
Agriculture, forestry, fishing	01-03	125.750	-	-	-	-	-
Construction	41-43	-	-	-	-	-	-
Industry, total	5-43	92897.543	26.380	384.450	713.554	19.066	1.576
Manufacturing industry	10-33	6124.269	8.8309192	64.092728	65.90792	18.40442173	1.55364162
Mining and quarrying	05-09	24224.138	11.626	285.402	616.722	-	-
Private households	37	4781.057	181.206	415.571	175.866	12.554	1.370
Services	45-96	7264.807	10.832	41.818	61.857	1.055	0.253
Total discharges without treatment	X	105069.157	218.418	841.839	951.277	32.675	3.199

SK01 - Bratislavský kraj

Total discharges to Inland waters	01-99	126206.7428	422.664212	2770.9477	1141.593	-	-
Agriculture, forestry, fishing	01-03	-	-	-	-	-	-
Construction	41-43	-	-	-	-	-	-
Industry, total	5-43	58451.618	185.44173	1247.0148	401.6299	248.4078816	8.23577547
Manufacturing industry	10-33	58316.244	184.156	1244.003	400.046	246.795	8.236
Mining and quarrying	05-09	-	-	-	-	-	-
Private households	37	66905.23	231.88292	1492.6375	729.3927	1095.815251	43.0666635
Services	45-96	351.914	1.049	7.247	2.383	2.004	0.257
Total discharges of WWTP's	X	125708.762	418.37338	2746.899	1133.406	1346.227072	51.5596113
Agriculture, forestry, fishing	01-03	-	-	-	-	-	-
Construction	41-43	-	-	-	-	-	-
Industry, total	5-43	60.065	1.3972895	4.6961539	2.922903	-	-
Manufacturing industry	10-33	10.100	0.733	2.669	1.599	-	-
Mining and quarrying	05-09	-	-	-	-	-	-
Private households	37	67.068	2.89354263	8.2270895	1.555961	-	-
Services	45-96	370.848	-	11.125	3.708	-	-
Total discharges without treatment	X	497.981	4.29083213	24.048683	8.187344	-	-

Amount of Surface Water Abstraction (m³/year)							
Year	Monitoring point Code	Balance Code	Name of Facility	Name of Installation	Place (City) of Installation	NUTS2	NACE code
2013	00001R	-	MVE Šarovce s.r.o.	MVE Šarovce, s.r.o.	MVE Šarovce	SK02 - Západné Slovensko	35.11.0
2013	0237V3	0237V3	HBP, a.s., Hornonitrianske bane Prievidza, a.s.	HBP a.s. Baňa Nováky	Odber PV V.Boca Zasnež	SK03 - Stredné Slovensko	05.20.0
2013	0306V3	0306V3	Rettenmeier Tatra Timber s.r.o.	biomasu	Rettenmeier elektráreň	SK03 - Stredné Slovensko	16.21.0
2013	0344V1	0344V1	spoločnosť, a.s.	a.s.	PVS Podbanské (Kamennistá)	SK03 - Stredné Slovensko	36.00.1
2013	0455V1	0455V1	Ministerstvo obrany SR, Agentúra správy majetku	Stredisko prevádzky objektov Martin 2	Ružomberok	SK03 - Stredné Slovensko	84.22.0
2013	0500V3	0500V3	SA - Invest s.r.o.	SA - Invest s.r.o.	SA - Invest	SK03 - Stredné Slovensko	36.00.1
2013	0520V3	0520V3	Tatry mountain resorts, a.s.	Tatry mountain resorts Chopok sever	Chopok sever	SK03 - Stredné Slovensko	93.11.0
2013	0620V1	0620V1	Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.	Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.	SeVS Liptovský Mik.	SK03 - Stredné Slovensko	36.00.1
2013	0713V3	0713V3	Eurovia - Kameňolomy s.r.o.	L.Mara	Eurovia-kameňolomy	SK03 - Stredné Slovensko	08.11.0
2013	0730V3	0730V3	Mondi SCP, a.s.	Mondi Business Paper SCP a.s.	SCP a.s. Ružomberok	SK03 - Stredné Slovensko	17.12.0
2013	0860V3	0860V3	Mesto Ružomberok	Vodná nádrž Hrabove	Mesto Ružomberok	SK03 - Stredné Slovensko	84.11.0
2013	0890V4	0890V4	AQUA KOL s.r.o.	Pamax	Texicom 1 Ružomberok	SK03 - Stredné Slovensko	47.78.9
2013	0980V1	0980V1	Obec Zákamenné	Obec Zákamenné	Obec Zákamenné	SK03 - Stredné Slovensko	84.11.0
2013	1005H1	1005H1	spoločnosť, a.s.	a.s.	PVS-vod, SNV (Bystré)	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1020M3	1020M3	SKAL & CO spol. s r.o.	SKAL & CO spol. s r.o.	SKAL+CO Skalica	SK02 - Západné Slovensko	35.30.0
2013	1020S3	1020S3	Slaná	RS Baník pod Radzimom, Vyšná Slaná	RS Baník Vyš. Slaná	SK04 - Východné Slovensko	55.20.0
2013	1020V3	1020V3	ZŤS Strojárne a.s. Námestovo	ZŤS Strojárne a.s. Námestovo	ZŤS Námestovo	SK03 - Stredné Slovensko	28.30.0
2013	1030I1	1030I1	spoločnosť a.s.	StVPS a.s. O.Z. Lučenec	StVPS Malinec	SK03 - Stredné Slovensko	36.00.1
2013	1055P3	1055P3	CHEMOSVIT ENERGOCHEM, a.s.	Chemosvit Energochem a.s.	Chemosvit Svit	SK04 - Východné Slovensko	35.14.0
2013	1071P3	1071P3	1. Tatranská a.s.	1. Tatranská a.s.	1. Tatranská 1	SK04 - Východné Slovensko	93.11.0
2013	1071P4	1071P4	1. Tatranská a.s.	1. Tatranská a.s.	1. Tatranská 2	SK04 - Východné Slovensko	93.11.0
2013	1085P1	1085P1	spoločnosť, a.s.	a.s.	PVS Štrbské Pleso (Mlynica)	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1095S1	1095S1	a.s.	VVS a.s. O.Z. Rožňava	Vod. Rožňava	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1100A2	1100A2	a.s.	VVS a.s. O.Z. Košice	Vod. Košice	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1120H1	1120H1	spoločnosť, a.s.	a.s.	voda	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1150P1	1150P1	spoločnosť, a.s.	a.s.	PVS SV Stolansky (Rinčov)	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1165R3	1165R3	Obec Polomka s.r.o.	Obec Polomka s.r.o.	Obec Polomka zasnež.	SK03 - Stredné Slovensko	49.39.0
2013	1170A1	1170A1	a.s.	VVS a.s. O.Z. Košice	Vod. Poproč	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1290P1	1290P1	Elevation s.r.o.	dom	Dom	SK04 - Východné Slovensko	70.21.0
2013	1320V3	1320V3	OFZ a.s. Istebné	OFZ a.s. Prevádzka Široká	OFZ Široká	SK03 - Stredné Slovensko	24.10.0
2013	1345M5	1345M5	Obec Petrova Ves	Dunaj - Malacky - ČS Petrova Ves	PD Petrova Ves	SK01 - Bratislavský kraj	84.11.0
2013	1350A1	1350A1	a.s.	VVS a.s. O.Z. Košice	VVS -VN Bukovec	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1360B1	1360B1	a.s.	VVS a.s. O.Z. Humenné	Vod. Medzilaborce + 1370B1	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1360P2	1360P2	Horezsa a.s.	pre choroby plúcne	VVÚT	SK04 - Východné Slovensko	86.22.0
2013	1360V3	1360V3	MAHLE Engine Components Slovakia s.r.o.	s.r.o.	Glacier Tribometal	SK03 - Stredné Slovensko	28.15.0
2013	1370A3	1370A3	U.S. Steel Košice s.r.o.	U. S. Steel s.r.o.	US STEEL VN Bukovec	SK04 - Východné Slovensko	24.10.0
2013	1400D3	1400D3	Slovanft a.s.	Technologické a energetické rozvody	Slovanft Bratislava	SK01 - Bratislavský kraj	19.20.0
2013	1408M5	1408M5	Bioaspa spol. s r.o.	Dunaj - Malacky - 6-ČS V2N1 Kúty	6-ČS V2N1 Kúty	SK01 - Bratislavský kraj	01.13.0
2013	1420P3	1420P3	Tatragónka a.s. Poprad	Energetika - Tatragónka a.s. Poprad	Tatragónka	SK04 - Východné Slovensko	30.20.0
2013	1510P2	1510P2	Horezsa a.s.	Zruby	Voj. zot. Tatranský Zruby	SK04 - Východné Slovensko	86.22.0
2013	1512P1	1512P1	spoločnosť, a.s.	a.s.	p.)	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1520I3	1520I3	Žiaromat a.s. vo vyrovnaní	Žiaromat a.s. vo vyrovnaní	Žiaromat a.s.	SK03 - Stredné Slovensko	23.20.0
2013	1524P1	1524P1	spoločnosť, a.s.	a.s.	p.)	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1550H3	1550H3	GPÚ s.r.o. Levoča	GPÚ s.r.o. Levoča	GPÚ s.r.o.	SK04 - Východné Slovensko	25.62.0
2013	1555S3	1555S3	Carmeuse Slovakia s.r.o.	Carmeuse Slovakia s.r.o.	Carmeuse	SK04 - Východné Slovensko	23.52.0
2013	1570B2	1570B2	a.s.	VVS a.s. O.Z. Vranov nad Topľou	Snina VS Starina Ke	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1620V3	1620V3	ŽOS Vŕucky a.s.	ŽOS Vŕucky	ŽOS Vŕucky	SK03 - Stredné Slovensko	30.20.0
2013	1640B3	1640B3	Energy Snina a.s.	Energy Snina a.s.	Vihorlat Snina	SK04 - Východné Slovensko	35.30.0
2013	1652P1	1652P1	spoločnosť, a.s.	a.s.	PVS vod. Biela Voda	SK04 - Východné Slovensko	36.00.1
2013	1656P3	1656P3	TATRANSKA MLIEKAREN A.S.	Tatrafan s.r.o. - úpravňa vody	Tatrafan s.r.o.	SK04 - Východné Slovensko	10.51.0

IČO	River Basin	River	River km	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
36565229	Hron	Hron	43.1	68569000	85358000	98535000	76305000	124547000	122588000	85460000	36151000
36005622	Váh	Boca	14.0	3504	0	0	0	0	0	0	0
36387592	Váh	Váh	360.6	6932	4881	7247	6211	11214	8987	9628	10877
36500968	Váh	Kamenistý potok -1	1.5	2050	1985	2095	2160	2230	2250	2310	2290
30845572	Váh	Klinovka	4.0	0	0	5	5	10	10	10	0
35787899	Váh	Váh	347.0	25095	24810	26378	26891	27332	25817	28367	30571
31560636	Váh	Zadná Voda	4.0	58747	0	3346	0	0	0	0	0
36672441	Váh	Zadná Voda	5.2	13230	13400	11770	10380	7370	6560	8510	10180
36574988	Váh	(Váh)	336.0	0	0	0	0	0	0	4500	0
31637051	Váh	Váh	321.6	1848000	1751000	1967000	1943000	2124000	2064000	2069000	2153000
00315737	Váh	p.)	1.5	9000	6000	0	0	0	0	0	0
44037295	Váh	p.)	1.7	0	0	0	0	0	0	0	0
00315001	Váh	Riečka - 6	1.0	2758	2583	2989	3001	3006	3295	3312	3487
36500968	Hornád	Bystrá -1	3.5	184400	146980	132530	99190	0	0	0	4450
31447511	Morava	Morava	107.0	604	529	619	491	310	428	577	304
10751866	Slaná	Slaná -1	78.9	4000	4000	0	0	0	0	0	0
36381047	Váh	Michalovka	0.8	2890	2520	2600	2990	3010	3043	1800	2950
36644030	Ipeľ	VN Malinec (Ipeľ)	193.9	225400	215700	263700	233100	218300	223300	232700	248000
31737862	Poprad	Poprad	126.2	1438	2745	8124	8124	9711	15817	7703	11804
31395783	Poprad	Mlynica -2	16.6	3480	2516	0	0	0	0	0	0
31395783	Poprad	Štrbské pleso	0.0	5970	304	0	0	0	0	0	0
36500968	Poprad	Mlynica -2	14.7	10300	11000	9500	9500	9500	9500	9500	9700
36570460	Slaná	Súľovský potok -1	6.0	52115	42370	38754	47661	44895	40684	41710	45395
36570460	Bodva	Bodva	35.3	24630	20730	22200	14160	21960	22380	19830	18360
36500968	Hornád	Veľká Biela Voda	5.7	7520	15090	18340	2320	0	0	0	0
36500968	Poprad	Veľký Rincov	0.3	0	0	368	500	1026	0	0	0
36037133	Hron	Hron	244.5	1010	0	0	0	0	0	0	0
36570460	Bodva	Zábava	6.0	7920	7500	7500	8660	9600	9900	11350	10960
36676926	Poprad	Velický P. -1	19.4	201	168	142	168	237	442	498	493
36389030	Váh	Orava	23.4	25118	24711	26031	26811	30978	34891	35802	35697
00309770	Morava	(Unínsky p.)	8.4	0	0	0	0	0	1600	4800	2600
36570460	Bodva	VN Bukovec (Ida)	38.0	332050	298800	338400	326500	336720	326980	334800	334350
36570460	Bodrog	Daňová	2.8	15440	11520	25890	11670	10870	22930	12990	12450
36280127	Poprad	Hromadná Voda	2.3	1824	2379	1333	2136	2719	2611	2657	2947
36734063	Váh	Orava	19.8	1629	1358	1512	1424	1357	1587	1630	1422
36199222	Bodva	VN Bukovec (Ida)	37.5	0	31834	0	0	380887	414000	63458	0
31322832	Dunaj	Dunaj	1863.0	1742991	1700420	1584890	2143860	2770197	3262010	3717750	4238122
36240028	Morava	K. Kút-Brodské	0.1	0	0	0	13248	9144	12250	23400	13499
31699847	Poprad	Velický P. -1	0.8	6124	4480	1650	1220	1648	1384	1924	1943
36280127	Poprad	Slavkovský P.-1	11.9	13029	7340	6164	7140	5591	4641	4333	5668
36500968	Poprad	Štiavnik -2	4.7	840	500	0	0	0	650	0	0
31633803	Ipeľ	Ipeľ	172.5	2750	1378	930	650	210	380	582	351
36500968	Poprad	STUDENÝ POTOK	9.8	9610	6980	8080	7990	7030	8050	8150	8250
36451118	Hornád	Levočský potok	20.2	7267	4771	4886	5446	5441	5848	6497	6254
36198749	Slaná	Slaná -1	41.7	220	680	900	260	640	440	530	550
36570460	Bodrog	VN Starina (Cirocha)	37.3	1201247	1082425	1079340	1265187	1189826	1094682	1295887	1197376
31615619	Váh	Mnišia	1.0	6910	5220	5520	7360	6640	4160	4950	4760
35940832	Bodrog	Cirocha	26.8	18560	15980	17290	16950	18760	10020	9490	5830
36500968	Poprad	Kežmar.Bielá Voda	6.9	52918	41198	43620	68838	57500	43402	45528	40428
31654363	Poprad	Kežmar.Bielá Voda	0.5	54	150	84	208	0	0	158	0

IX	X	XI	XII	SUMM Year	Code of abstraction	Abstraction purpose	Type of instrument	Method of measurement	Water Type	Water Body
37990000	32289000	71593000	52382000	891767000	8	vodnej energie a vodného		6		
0	0	0	6157	9661	14	Odbory pre zasnežovanie		3		
9291	4915	7337	6661	94181	2	Odbory pre chladenie	vodomer	3		
2115	2170	2150	2200	26005	1	Odbory pre pitné účely	vodomer	3		
0	0	0	0	40	1	Odbory pre pitné účely		1		
32420	34870	31760	24513	338824	7	priemysel	vodomery	3		
0	0	51542	11885	125520	14	Odbory pre zasnežovanie	YORK	3	K4M	SKV0079
6750	7270	8640	8170	112230	1	Odbory pre pitné účely	vodomer	0		
0	3000	0	0	7500	99	Odbory pre iné účely		10		
1710000	2158000	2013000	2059000	23859000	7	priemysel	indukčný prietokomer	5		
0	0	0	13000	28000	5	vodnej hydiny alebo iných	vodomer	3		
0	0	0	0	0	7	priemysel		0		
3308	3306	2985	3011	37041	1	Odbory pre pitné účely	WP - D - 100/50	3		
21120	5380	5460	500	600010	1	Odbory pre pitné účely		3		
243	370	343	406	5224	99	Odbory pre iné účely	03	3		
0	0	0	4000	12000	14	Odbory pre zasnežovanie		1		
3025	2850	2870	1890	32438	2	Odbory pre chladenie	DN 100	3		
224900	222600	200000	222100	2729800	1	Odbory pre pitné účely	WP Cosmos	3		
19538	15958	11364	11801	124127	7	priemysel	Dubnica	5		
0	0	4419	9862	20277	14	Odbory pre zasnežovanie	100, Qn 60 m ³ /hod	3		
0	0	2050	6779	15103	14	Odbory pre zasnežovanie	7ME6910-1AA30-1AAO,	3		
9500	9800	9900	10100	117800	1	Odbory pre pitné účely	vodomer	3		
43468	46360	39947	44483	527842	1	Odbory pre pitné účely	300	3		
20790	21660	22830	23190	252720	1	Odbory pre pitné účely		1		
0	0	0	0	43270	1	Odbory pre pitné účely		3		
1000	0	0	400	3294	1	Odbory pre pitné účely	vodomer	3		
0	0	0	23580	24590	14	Odbory pre zasnežovanie	POWOGAZ Poľsko	3		
9050	8580	8405	9035	108460	1	Odbory pre pitné účely		3		
422	365	118	141	3395	1	Odbory pre pitné účely	SENSUS GN 10	3		
35989	33621	32685	30711	373045	2	Odbory pre chladenie	Novysonar - Mikrowel	3		
0	0	0	0	9000	3	Odbory pre závlahy		8		
317350	335250	321400	336700	3939300	1	Odbory pre pitné účely		3		
23360	13940	12690	22890	196640	1	Odbory pre pitné účely	vodomer	3		
2307	2449	2469	2042	27873	1	Odbory pre pitné účely	40	3		
1506	1358	1624	1418	17825	2	Odbory pre chladenie	Vodomer WPD - 80	3		
172500	41760	43410	0	1147849	7	priemysel	Centrická clona	5	K232	SKA1001
3009600	2237400	1708530	1837833	29953603	2	Odbory pre chladenie	SMW 362	5		
8200	3282	0	0	83023	3	Odbory pre závlahy		6		
1485	2313	1520	1480	27171	2	Odbory pre chladenie	Cosmos WP DN-80	3		
3014	5000	5104	5182	72206	1	Odbory pre pitné účely	40	3		
0	0	0	500	2490	1	Odbory pre pitné účely	vodomer	3		
648	601	793	1010	10283	7	priemysel	vodomer WP 100-40	3		
7960	6970	7300	8200	94570	1	Odbory pre pitné účely	vodomer	3		
7655	8340	6836	5215	74456	7	priemysel	WSD 100/50 PN 16	3		
1030	1890	1870	2070	11080	7	priemysel	typ WP 150	3		
1189568	1209157	1123202	1252298	14180195	1	Odbory pre pitné účely	UFM 500 CRONE	3		
4720	4060	3800	3050	61150	7	priemysel	meradio pretečeného	3		
12280	14390	10640	10920	161110	7	priemysel	typ FLOMAG ICM, DN	3		
42802	47408	45600	49800	579042	1	Odbory pre pitné účely	vodomer	3		
109	11	85	0	859	2	Odbory pre chladenie	Zepadif	3		

Amount of Discharged Waste Water (m³/year)

Year	Monitoring point Code	Balance Code	Name of Facility	Name of Installation	Place (City) of Installation	NUTS2	OKEČ	NACE	IČO	River basin
2013	V0005EVA	0200VA	PVPS a.s. Podtatranská vodárenská	Podtatranská vodárenská	ČOV Liptovská Teplička	SK04 - Východné Slovensko	90.00	37.00.0	36500968	Váh
2013	V0025VVA	0235VA	Slovenské elektrárne a.s.	Vodné elektrárne prevádzka	ČOV VE Čierny Váh,výust	SK03 - Stredné Slovensko	40.10	35.11.0	35829052	Váh
2013	V0075DVA	0260VA	Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.	Liptovská vodárenská spoločnosť,	ČOV Liptovská Kokava	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36672441	Váh
2013	V0070QVA	0308VA	Tesla Liptovský Hrádok a.s.	Tesla Liptovský Hrádok a.s.	ČOV Tesla Lip. Hrádok	SK03 - Stredné Slovensko	32.10	25.72.0	00009687	Váh
2013	V0055DVA	0351VA	PVPS a.s. Podtatranská vodárenská	Podtatranská vodárenská	ČOV Podbanské	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36500968	Váh
2013	V0055EVA	0355VA	Obec Pribyllina	Obecný úrad Pribyllina	ČOV Pribyllina	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	00315711	Váh
2013	V0090PVA	0452VA	Ministerstvo obrany SR, Agentúra správy	Stredisko prevádzky objektov	ČOV Mokraď	SK03 - Stredné Slovensko	75.22	84.22.0	30845572	Váh
2013	V0085EVA	0458VA	Obec Jamník	Obecný úrad Jamník	ČOV Jamník	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	84.11.0	00315290	Váh
2013	V0115DVA	0459VA	Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.	Liptovská vodárenská spoločnosť,	ČOV Liptovský Ondrej	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36672441	Váh
2013	V0195DVA	0560VA	Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.	Liptovská vodárenská spoločnosť,	ČOV Liptovský Mikuláš	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36672441	Váh
2013	V0170DVA	0590VA	Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.	Liptovská vodárenská spoločnosť,	ČOV Demänovská Dolina	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36672441	Váh
2013	V0165DVA	0600VA	Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.	Liptovská vodárenská spoločnosť,	ČOV Ploštín	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36672441	Váh
2013	V0255EVB	0640VA	Obec Liptovský Trnovec	Obecný úrad Liptovský Trnovec	ČOV Liptovský Trnovec	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	84.11.0	00315541	Váh
2013	V0290DVA	0690VA	Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.	Liptovská vodárenská spoločnosť,	ČOV Liptovská Sielnica	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36672441	Váh
2013	V0060EVA	0697VA	Obec Vavrišovo	Obec Vavrišovo	ČOV Vavrišovo	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	00315834	Váh
2013	V0390PVA	0712VA	Slovenské elektrárne a.s.	Vodné elektrárne prevádzka	ČOV VE Bešeňová	SK03 - Stredné Slovensko	40.10	35.11.0	35829052	Váh
2013	V0400EVA	0715VA	Vodárenská spoločnosť Ružomberok a.s.	Vodárenská spoločnosť	ČOV Liptovský Michal	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36672271	Váh
2013	V0405PSE	0716VA	Liptovské liečebné Kúpele a.s.	Slovenské liečebné Kúpele	Kúpele Lúčky bez ČOV-	SK03 - Stredné Slovensko	85.14	86.90.9	31633218	Váh
2013	V0405PVA	0716VA	Liptovské liečebné Kúpele a.s.	Slovenské liečebné Kúpele	Kúpele Lúčky bez ČOV-	SK03 - Stredné Slovensko	85.14	86.90.9	31633218	Váh
2013	V0405PVB	0716VA	Liptovské liečebné Kúpele a.s.	Slovenské liečebné Kúpele	Kúpele Lúčky bez ČOV-	SK03 - Stredné Slovensko	85.14	86.90.9	31633218	Váh
2013	V0405EVA	0717VA	Obec Lúčky	Obecný úrad Lúčky	ČOV Lúčky	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	84.11.0	00315583	Váh
2013	V0421DVA	0718VA	Vodárenská spoločnosť Ružomberok a.s.	Vodárenská spoločnosť	ČOV Liptovská Teplá	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36672271	Váh
2013	R0750DVA	0760VA	StVPS - Stredoslovenská vodárenská	StVPS a.s. O.Z. Banská Bystrica	ČOV Donovaly	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36644030	Váh
2013	V0525DVA	0900VA	Mondi SCP, a.s.	Mondi Business Paper SCP a.s.	ČOV SCP Ružomberok	SK03 - Stredné Slovensko	21.1	17.12.0	31637051	Váh
2013	V0550DVA	0950VA	Vodárenská spoločnosť Ružomberok a.s.	Vodárenská spoločnosť	VK Ľubochňa	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36672271	Váh
2013	V0825DVA	0970VA	Oravská vodárenská spoločnosť a.s.	Oravská vodárenská	ČOV Oravská Lesná	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36672254	Váh
2013	H0010EVA	1002HA	Obec Vikartovce	Obecný úrad Vikartovce	ČOV Obec Vikartovce	SK04 - Východné Slovensko	90.00	84.11.0	00326691	Hornád
2013	H0030EVA	1015HA	Obec Spišské Bystré	Obecný úrad Spišské Bystré	ČOV Spišské Bystré	SK04 - Východné Slovensko	90.00	84.11.0	00326542	Hornád
2013	V0950QVA	1020VA	ZTS Strojárne a.s. Námestovo	ZTS Strojárne a.s. Námestovo	ČOV ZTS Námestovo	SK03 - Stredné Slovensko	28.52	28.30.0	36381047	Váh
2013	R0010AVA	1025RA	Obec Telgárt	Obecný úrad Telgárt	ČOV Telgárt	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	84.11.0	00313874	Hron
2013	H0050EVA	1030HA	PVPS a.s. Podtatranská vodárenská	Podtatranská vodárenská	ČOV Hranovnica	SK04 - Východné Slovensko	90.00	37.00.0	36500968	Hornád
2013	V0655EVA	1030VA	Obec Bobrov	Obecný úrad Bobrov	ČOV - Obec Bobrov	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	84.11.0	00314404	Váh
2013	H0120DVC	1040HA	PVPS a.s. Podtatranská vodárenská	Podtatranská vodárenská	ČOV Hôrka	SK04 - Východné Slovensko	90.00	37.00.0	36500968	Hornád
2013	P0090PVA	1040PA	Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a	Národný ústav tuberkulózy,	ČOV Vyšné Hágy	SK04 - Východné Slovensko	85.11	86.10.0	00227811	Poprad
2013	S0030EVA	1040SA	Mesto Dobšiná	Obecný úrad Dobšiná	Bez ČOV Dobšiná výusť 2	SK04 - Východné Slovensko	90.00	84.11.0	00328197	Slaná
2013	S0030EVB	1040SA	Mesto Dobšiná	Obecný úrad Dobšiná	Bez ČOV Dobšiná výusť 1	SK04 - Východné Slovensko	90.00	84.11.0	00328197	Slaná
2013	S0030EVC	1040SA	Mesto Dobšiná	Obecný úrad Dobšiná	Bez ČOV Dobšiná výusť 3	SK04 - Východné Slovensko	90.00	84.11.0	00328197	Slaná
2013	S0030EVD	1040SA	Mesto Dobšiná	Obecný úrad Dobšiná	Bez ČOV Dobšiná výusť 4	SK04 - Východné Slovensko	90.00	84.11.0	00328197	Slaná
2013	S0030EVE	1040SA	Mesto Dobšiná	Obecný úrad Dobšiná	Bez ČOV Dobšiná výusť 5	SK04 - Východné Slovensko	90.00	84.11.0	00328197	Slaná
2013	P0075PSG	1042PA	Štrkopiesky s.r.o.	Štrkopiesky s.r.o.	Bez ČOV štrkopiesky	SK04 - Východné Slovensko	14.21	08.12.0	31709401	Poprad
2013	P0075PSF	1042PB	Štrkopiesky s.r.o.	Štrkopiesky s.r.o.	Bez ČOV štrkopiesky	SK04 - Východné Slovensko	14.21	08.12.0	31709401	Poprad
2013	P0075PSE	1042PC	Štrkopiesky s.r.o.	Štrkopiesky s.r.o.	Bez ČOV štrkopiesky	SK04 - Východné Slovensko	14.21	08.12.0	31709401	Poprad
2013	A0010EVA	1050AA	Obec Štós	Obecný úrad Štós	ČOV Štós	SK04 - Východné Slovensko	90.00	37.00.0	00324795	Bodva
2013	I0040AVA	1050IA	Obec Málinec	Obecný úrad Málinec - OV	výust 1 MB-ČOV-Málinec	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	84.11.0	00316211	Ipeľ
2013	I0040SVA	1050IA	StVPS - Stredoslovenská vodárenská	StVPS a.s. O.Z. Lučenec	Bez ČOV-UV Málinec	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36644030	Ipeľ
2013	V0950DVA	1060VA	Oravská vodárenská spoločnosť a.s.	Oravská vodárenská	ČOV Námestovo	SK03 - Stredné Slovensko	90.00	37.00.0	36672254	Váh
2013	P0030DVB	1061PA	PVPS a.s. Podtatranská vodárenská	Podtatranská vodárenská	ČOV Štrbské Pleso	SK04 - Východné Slovensko	90.00	37.00.0	36500968	Poprad
2013	S0030PVA	1065SA	Kovostroj s.r.o. Dobšiná	VŠZ Kovostroj s.r.o. Dobšiná	ČOV Kovostroj	SK04 - Východné Slovensko	28.11	24.33.0	31659217	Slaná
2013	S0030SVB	1066SA	Slovenské ciklárme a.s.	Vodné ciklárme Dobšiná	ČOV PVE Dobšiná I	SK04 - Východné Slovensko	40.10	35.11.0	35029052	Slaná

Water abstractions

Balance Code	River basin	Name of Facility	Bodva	River	Hydrographic number	OKEČ	NACE
1700A3	Cementáreň Turňa		Turňa	Turňa	440000027000250	23.51.0 - Výroba cementu	23.51.0 - Výroba cementu
1370A3	US STEEL VN		VN Bukovec (Ida)	VN Bukovec (Ida)	440000104003750	41.00 - Úprava a rozvod vody	24.10.0 - Výroba surového železa
1350A1	VVS -VN Bukovec		VN Bukovec (Ida)	VN Bukovec (Ida)	440000104003800	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
1170A1	Vod. Poproč		Zábava	Zábava	440000303000600	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
1100A2	Vod. Košice		Bodva	Bodva	4400003530	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
Počet záznamov:				5			

River basin

Balance Code	River basin	Name of Facility	Bodrog	River	Hydrographic number	OKEČ	NACE
7420B6	SHR Krajník Klin		Bodrog	Bodrog	4200000340	01.11 - Pestovanie obilnín a iných kultúrnych plodín i. n.	01.11.0 - Pestov.obilnín
5160B1	SV Bystré-		Hermanovský p. 2		4200051500034100439000620	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
5150B1	VVS Petrovce		Hanušovský potok		42000515000341004780000700070	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
4600B1	Vod. Bardejov		Topľa		42000515000341010720	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
4480B3	Bukocel		Ondava		420005150005030	21.11 - Výroba celulózy	17.11.0 - Výroba celulózy
4464B3	Energetika-Kučin		Ondava		420005150005040	40.30 - Výroba a rozvod par a teplej	35.30.0 - Dodávka pary,vzduchu
4440B5	ZČV Tovarné ČS 2		Ondava		420005150005760	01.30 - Pestovanie plodín kombinované s chovom zvierat (zmiešané hospodárstvo)	01.50.0 - Zmiešané hospodárstvo

4080B1	Vod. Stropkov	Zimný p. -1		42000515001035000010	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
4050B2	Vod. Svidník	Ladomírka		42000515001171000200	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
3846B1	Vod. Svidník	Rusinec		42000515001213000210	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
3560B3	SE - Vojany	Laborec		420005244001050	40.10 - Výroba elektriny	35.11.0 - Výroba elektriny
3220B2	SV Sobrance	Žiarovnica		42000524400163001230019300112	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
2850B1	Vod. Ubľa	Brusný potok-2		42000524400163007360002700012	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
1880B3	Chemes a.s.	Laborec		420005244006788	40.30 - Výroba a rozvod par a teplej	35.30.0 - Dodávka pary,vzduchu
1740B1	Vod. Humenné	Kamenica		4200052440068600037000650	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
1720B1	Vod. Snina	Barnov		4200052440068600195000730	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
1640B3	Vihorlat Snina	Cirocha		42000524400686002680	40.30 - Výroba a rozvod par a teplej	35.30.0 - Dodávka pary,vzduchu
1570B2	Snina VS Starina	VN Starina (Cirocha)		42000524400686003730	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
1360B1	Vod. Medzilaborce	Daňová		42000524401112000380001500028	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
1220B3	SŽTS-OSB	Latorica		4200054500	60.10 - Železničná doprava	52.21.0 - Vedf.čin.v pozem.dopr.
Počet záznamov:		20				

River basin

Balance Code	River basin	Name of Facility	Dunajec	River	Hydrographic number	OKEČ	NACE
2400C1	PVS SV Červ.		Lipník-3		310000077000190	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody
2100C1	PVS vod. Javorina		Javorinka -2		3100004000001001080	41.00 - Úprava a rozvod vody	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody

Počet záznamov:

2

Water discharges

Balance Code	River basin	Name of Facility	Bodva	River	Hydrographic number	OKEČ	NACE
1710AA	ČOV Turňa/B	ČOV Hájskeho potoka -2 (MI)	BP Hájskeho potoka -2 (MI)	Turňa	440000027000300019000001	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
1700AA	ČOV Cementáreň			Turňa	440000027000287	23.51.0 - Výroba cementu	26.51 - Výroba cementu
1715AA	ČOV SPP Jablonov			Turňa	440000027001610	49.50.1 - Potrubná doprava plynu	60.30.2 - Potrubná doprava
1290AA	ČOV Drienovec		Drienovec		440000061000355	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
1515AA	ČOV Šemša		Šemšiansky P.		4400001040003900116000620	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
1431AA	ČOV Šaca		Ida		440000104002390	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
1390AA	ČOV Malá Ida		Ida		440000104003030	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
1340AA	ČOV Hýľov		Ida		440000104003730	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
1330AA	ČOV Zlatá Idka		Ida		440000104004680	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
1261AA	ČOV		Bodva		4400001674	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
1175AA	ČOV Poproč		BP Zadného p.-1 (Predný p		4400002710001000025000010	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
1140AA	ČOV Medzev		Bodva		4400003260	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
1050AA	ČOV Štós		Štósy P.		440000411000170	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
Počet záznamov:				13			

Balance Code	River basin	Name of Facility	Bodrog	River	Hydrographic number	OKEČ	NACE
7410BA	ČOV Borša		Bodrog		4200000090	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
7441BA	ČOV Michafany		Rožňava -1		420005011001550	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
7590BA	ČOV Kalša		Terebla		42000501100263000450	37.00.0 - Čistenie odpad.vôd	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
7084BA	ČOV Somotor		Somotorský K.		420005063000275	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
7011BA	ČOV Kráľovský		Chlmecký K.		4200050630015400008000110	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
6950BA	ČOV Čierna nad		Somotorský K.		420005063002640	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
6250BA	ČOV Obec		Teplica -5		42000515000107000540024600016	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
6200BA	ČOV Trebišov		Trnávka -1		42000515000107001005	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
6180BA	nová ČOV		Trnávka -1		42000515000107001400	10.82.0 - Výroba kakaa,čokolády	15.84 - Výroba kakaa, čokolády a
6041BA	ČOV Sečovce		Trnávka -1		42000515000107002230	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
5540BA	ČOV Sačurov		Olšava -6		4200051500034100102000060	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
5530BA	ČOV Banské		Olšava -6		4200051500034100102001300	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
5450BA	ČOV Vranov-		Topľa		42000515000341001500	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
5270BA	ČOV Obec Čaklov		Topľa		42000515000341002330	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
5260BA	ČOV Obec Čaklov,		Topľa		42000515000341002500	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
4108BA	ČOV Turany nad		Slaný P.-2		4200051500034100289000050	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
5170BA	ČOV Bystré - Nová		Topľa		42000515000341004370	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
4945BA	ČOV Chmeľov		Hrabinky		42000515000341004780004900033	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových
4941BA	ČOV Giraltovce		Radomka		4200051500034100570000260	37.00 - Čistenie a odvod odpadových	90.00 - Odvod a čistenie odpadových

NUTS2	County	District	Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	year average
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.001	0.001	0.003	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.005	0.002
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0	0.013	0	0	0.142	0.16	0.024	0	0.067	0.016	0.017	0	0.036
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.124	0.124	0.126	0.126	0.126	0.126	0.125	0.125	0.122	0.125	0.124	0.126	0.125
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.009	0.009	0.008	0.005	0.008	0.009	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008

NUTS2	County	District	Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	year average
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	811 - Trebišov	2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	713 - Vranov nad Topľou	2013	0.002	0	0	0	0	0	0	0	0	0.001	0.001	0.001	0
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	713 - Vranov nad Topľou	2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	701 - Bardejov	2013	0.014	0.012	0.007	0.007	0.004	0.001	0.004	0.011	0.007	0.007	0.002	0.005	0.007
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	802 - Košice I	2013	0.239	0.231	0.231	0.218	0.226	0.219	0.231	0.2	0.225	0.243	0.243	0.247	0.23
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.034	0.038	0.035	0.027	0.042	0.044	0.041	0.051	0.041	0.041	0.047	0.036	0.04
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	713 - Vranov nad Topľou	2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0.002	0.002	0	0	0
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	711 - Stropkov	2013	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0	0	0	0	0.002
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	712 - Svidník	2013	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0	0	0	0	0.001
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	712 - Svidník	2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	807 - Michalovce	2013	3.3	2.352	2.129	1.136	0.947	0.002	0.943	1.897	2.644	2.629	2.745	1.754	1.872
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	809 - Sobrance	2013	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	709 - Snina	2013	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	702 - Humenné	2013	0.014	0.016	0.015	0.015	0.015	0.012	0.013	0.011	0.012	0.011	0.013	0.014	0.014
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	702 - Humenné	2013	0.038	0.04	0.037	0.033	0.033	0.045	0.04	0.03	0.031	0.029	0.029	0.028	0.034
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	709 - Snina	2013	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	709 - Snina	2013	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.004	0.004	0.002	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	713 - Vranov nad Topľou	2013	0.448	0.447	0.403	0.488	0.444	0.422	0.484	0.447	0.459	0.451	0.433	0.468	0.45
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	705 - Medzilaborce	2013	0.006	0.005	0.01	0.005	0.004	0.009	0.005	0.005	0.009	0.005	0.005	0.009	0.006
	-- Nešpecifikovaný	999 - Nešpecifikovaný	2013	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

NUTS2	County	District	Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	year average
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	706 - Poprad	2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0.001	0	0	0	0
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	706 - Poprad	2013	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004

NUTS2	County	District	Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	year average
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.003	0.005	0.004	0.009	0.011	0.011	0.007	0.007	0.007	0.005	0.002	0.003	0.006
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	808 - Rožňava	2013	0.002	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	803 - Košice II	2013	0.024	0.029	0.03	0.029	0.025	0.026	0.021	0.013	0.014	0.016	0.02	0.017	0.022
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.003	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.003	0.004	0.003	0.005	0.003	0.005
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.022	0.025	0.027	0.016	0.019	0.014	0.018	0.019	0.014	0.017	0.017	0.014	0.019
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.017	0.026	0.018	0.017	0.02	0.027	0.019	0.013	0.01	0.009	0.016	0.014	0.017
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

NUTS2	County	District	Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	year average
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	811 - Trebišov	2013	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	811 - Trebišov	2013	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	806 - Košice - okolie	2013	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	811 - Trebišov	2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.014
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	811 - Trebišov	2013	0.012	0.014	0.018	0.019	0.016	0.017	0.015	0.013	0.013	0.01	0.011	0.01	0.019
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	811 - Trebišov	2013	0.018	0.018	0.018	0.021	0.017	0.024	0.024	0.024	0.02	0.014	0.014	0.015	0.019
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	811 - Trebišov	2013	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	811 - Trebišov	2013	0.072	0.108	0.075	0.052	0.052	0.054	0.05	0.045	0.042	0.04	0.043	0.039	0.056
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	811 - Trebišov	2013	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
SK04 - Východné Slovensko	KI - Košický kraj	811 - Trebišov	2013	0.019	0.019	0.019	0.02	0.019	0.018	0.018	0.016	0.016	0.015	0.014	0.013	0.017
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	713 - Vranov nad Topľou	2013	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	713 - Vranov nad Topľou	2013	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	713 - Vranov nad Topľou	2013	0.069	0.109	0.09	0.089	0.058	0.09	0.049	0.032	0.044	0.036	0.053	0.035	0.063
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	713 - Vranov nad Topľou	2013	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	713 - Vranov nad Topľou	2013	0.006	0.01	0.01	0.01	0.005	0.009	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.006
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	711 - Stropkov	2013	0.001	0.001	0.001	0.001	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	713 - Vranov nad Topľou	2013	0.023	0.026	0.031	0.03	0.02	0.024	0.019	0.014	0.015	0.014	0.018	0.014	0.02
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	707 - Prešov	2013	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
SK04 - Východné Slovensko	PV - Prešovský kraj	712 - Svidník	2013	0.005	0.008	0.009	0.01	0.008	0.009	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.007

Code of hydrofond	NUTS2	District	Hydrographic number	Name of Facility	City	Source	Type of source	Abstraction purpose	NACE	CODE	Locality	Water abstraction m3	Water abstraction l/s
100101	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.1	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	0	0
100102	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.2	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	0	0
100103	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.3	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	560800	17.78
100104	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.4	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	100	0
100105	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.5	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	528800	16.77
100106	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.6	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	123040	3.9
100107	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.7	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	392250	12.44
100108	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.8	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	430000	13.64
100109	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.9	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	803700	25.49
100110	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.10	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	638060	20.23
100111	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.11	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	0	0
100112	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.12	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	554248	17.58
100113	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.13	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	245474	7.78
100114	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.14	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	313750	9.95
100115	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.15	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	307060	9.74
100116	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.16	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	0	0
100117	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.17	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	0	0
100118	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.18	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	0	0
100119	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.19	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	0	0
100120	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.20	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	0	0
100121	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.21	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	0	0
100122	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.22	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	0	0
100123	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.23	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	0	0
100124	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.24	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	374000	11.86
100125	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.25	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	394200	12.5
100126	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.26	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	567900	18.01
100127	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.27	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	643100	20.39
100128	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.28	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	698800	22.16
100130	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.30	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHO	340550	10.8

Code of hydrofund	NUTS2	District	Hydrographic number	Name of Facility	City	Source	Type of source	Abstraction purpose	NACE	CODE	Locality	Water abstraction m3	Water abstraction l/s
100101	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.1	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	0	0
100102	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.2	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	0	0
100103	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.3	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	560800	17.78
100104	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.4	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	100	0
100105	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.5	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	528800	16.77
100106	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.6	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	123040	3.9
100107	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.7	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	392250	12.44
100108	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.8	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	430000	13.64
100109	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.9	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	803700	25.49
100110	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.10	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	638060	20.23
100111	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.11	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	0	0
100112	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.12	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	554248	17.58
100113	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.13	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	245474	7.78
100114	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.14	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	313750	9.95
100115	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.15	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	307060	9.74
100116	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.16	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	0	0
100117	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.17	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	0	0
100118	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.18	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	0	0
100119	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.19	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	0	0
100120	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.20	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	0	0
100121	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.21	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	0	0
100122	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.22	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	0	0
100123	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.23	1	7	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	0	0
100124	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.24	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	374000	11.86
100125	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.25	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	394200	12.5
100126	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.26	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	567900	18.01
100127	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.27	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	643100	20.39
100128	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.28	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	696800	22.16
100130	SK01 - Bratislavský kraj	104	42001001	Bratislavská vodárenská	Bratislava	ST.C.30	1	1	36.00.1 - Dodávka pitnej,úžit.vody	051DN00	KARLOVA VES-SIHOST	340550	10.8

OZNÁMENIE O USKUTOČNENOM ODBERE PODZEMNÝCH VÔD							ČÍSELNÝ KÓD	1	1	0	7	0	2			
Nadmor. výš. odmer. bodu : -		Kraj - okres : 101		Okres Bratislava I		ZA ROK :		2	0	1	3					
A. Názov a adresa odberateľa:				D. Množstvo vody bolo určené 1 - odhad (odber sa nemeria), 2 - vodomer, 3 - priečinok, 4 - podľa výkonu čerpadla, 5 - merná nádoba, 6 - podľa norm. spotreby, 7 - iný spôsob												
B. Lokalita zdroja:		MICKIEWICZOVÁ		NACE :	86.10.0 - Čin.nemočníc											
C. Názov zdroja:		PRACOVNA		E. Podzemná voda sa využíva (v prípade kombinácie účelov využitia uvedte do 1. okienka zlava najvýznamnejší účel využitia) 1 - verejný vodovod, 2 - potravinársky, 3 - priemysel (ostatný), 4 - poľnohospodárstvo, 5 - závlahy, 6 - sociálne potreby 7 - iné využitie												
F. Odber podzemnej vody zo zdroja: - riadok:			6.	Voda podliehajúca spoplatneniu v m3 podľa Zákona NR SR č.364/2004 Z.z. (v zn. nesk. predp.) 7. Voda nepodliehajúca spoplatn. v m3 podľa Zákona NR SR č. 364/2004 Z.z. (v zn. nesk. predp.) 8. Mesačné sumáre bez nevyužitého odpadu v m3 (riadok č.6 + riadok č.7). 9. Nevyužitý odpad v m3 (len u prameňov a artézskych studní). 10. Priemerná výdatnosť prameňa v l/s - uviesť na dve desatinné miesta. 11. V súvislosti s § 20 ods.3 Vyhl. MPŽP a RR SR č.418/2010 Z.z. uvádzajú hĺbkou hladiny podzemnej vody v cm pri max. čerpaní od odmer. bodu, tlak na záhlaví vrtu pri artézskych vodách v KPa, teplotu vody v °C pri geotermálnych vodách												
	ODBER V MESIACI											Ročný sumár				
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.				
	6.															
	7.															
	8.															
	9.															
	10.															
	11.															
	Za organizáciu vyplnil:	Odber v predchádzajúcom roku											0			
	Podpis	Predpokladaný odber v budúcom roku														
	Pečiatka a podpis zodpovedného pracovníka															