

Príloha 4.2 - Významné priemyselné a ostatné zdroje znečistenia povrchových vôd

Vypúšťané množstvo odpadových vôd a znečistenia z významných zdrojov znečistenia za rok 2017

P. č.	IPKZ/ KOM	Obsah priorit.látok	Kód VÚ	NEC	Názov prevádzkovateľa / Názov prevádzky	Názov toku	rkm	NACE	Spôsob čistenia	Režim vypúšťania	Množstvo odpad. vôd [·10 ³ m ³ ·r ⁻¹]	Vypúšťané znečistenie za rok 2017 [t·r ⁻¹]					Ďalšie oznámené znečisťujúce látky prítomné v odpadových vodách (prioritné a relevantné látky pre SR)
												BSK _S (ATM)	ChSK _{Cr}	N _{celk}	P _{celk}	NL	
Čiastkové povodie Váhu																	
1	IPKZ	A	SKV0005	V0070QVA	Tesla Liptovský Hrádok a.s. Liptovský Hrádok	Váh	360,6	25.50	M-CH	24/365	554,119	-	9,217	-	0,018	1,298	Ni, Pb, PCE, CN _{celk} , Cr _{celk} , Cu, Zn
2	IPKZ	A	SKV0006	V0525DVA	Mondi SCP a.s. Ružomberok	Váh	314,8	17.12.0	M-B	24/365	37367,688	322,766	3500,240	114,008	16,520	446,836	antracén, Cd, DEHP, Hg, CHCl ₃ , naftalén, PCE, TCE, 1,1-bifenyľ, benziazol, BPA, 4-m-2,6-tBTP, Cr _{celk} , DBP
3		A	SKV1004	V0950QVA	HERN s.r.o. Námestovo	VN Orava (Orava)	63,6	28.30.0	CH	6/295	5,221	-	0,149	-	0,000	0,052	Ni, Zn
4			SKV0020	V0735PVA	PLASTKOVO s.r.o. Tvrdosín	Orava	52,6	25.99.0	CH	7/250	9,144	-	0,137	-	0,001	0,048	Cr _{celk} , Cu, Zn
5	IPKZ	A	SKV0020	V0805PVA	OFZ a.s. Prevádzka Široká Istebné	Orava	27,5	24.10.0	BČ	24/365	954,527	1,432	10,500	1,336	0,105	21,954	Cd, Hg, Ni, Pb, As, CN _{celk} , Cr _{celk} , Cu, Zn
6	IPKZ	A	SKV0020	V0805PVB	ESI, s.r.o. Istebné - Široká Istebné	Orava	26,2	38.21.0	M-CH	24/365	14,217	0,045	1,719	-	-	1,506	Cd, Hg, Ni, Pb, As, Cr _{celk} , Cu, Zn
7		A	SKV0020	V0875ZVA	KLAUKE SLOVAKIA, s.r.o. Dolný Kubín	Orava	21,1	27.90.0	M-CH	24/255	1,955	-	0,090	-	0,000	0,014	Ni, Cu, Zn
8		A	SKV0020	V0875PVA	MAHLE Engine Components Slovakia s.r.o. Dolný Kubín	Orava	19,8	28.15.0	M-CH	24/365	54,963	-	1,659	-	-	0,293	Ni, Pb, Cu
9		A	SKV0020	V0875RVA	SEZ a.s. Dolný Kubín Dolný Kubín	Orava	18,2	27.32.0	M-CH	4/365	12,086	-	0,320	-	-	0,029	Ni, CN _{celk} , Cr _{celk} , Cu, Zn
10	IPKZ	A		V1350QVA	Martinská Teplárenská a.s. Martin	Krásny P.	0,015	35.30.0	M-B	24/365	19,347	0,033	0,295	-	-	0,234	Ni
11		A	SKV0026	V1355PVC	MT - Energetika Martin	Turiec-1	4,4	36.00.9	M-B-CH	24/365	842,725	2,363	13,599	-	-	13,630	Ni, CN _{celk} , Cr _{celk} , Cu, Zn
12	IPKZ		SKV0007	V1495QVA	VAS s r.o. Žilina	Váh	261,0	38.21.0	M-B-CH	10/365	49,343	1,220	4,097	0,975	0,003	0,520	
13	IPKZ	A	SKV0007	V1800SVA	T + T, a.s. SKAOKA odpad z lihty - Považský Chlmec	Váh	250,2	38,11	M-B-CH	24/365	11,440	0,492	10,982	-	-	0,589	Hg, Cd, Ni, Pb,As, Cr _{celk} , Cu, Zn
14		A	SKV0007	V2080QVA	KINEX BEARINGS, a.s Bytča	Váh	235,0	28.15.0	M-CH	24/365	31,699	-	4,839	-	0,012	0,497	Ni, Cu, Zn

Príloha 4.2 - Významné priemyselné a ostatné zdroje znečistenia povrchových vôd

Vypúšťané množstvo odpadových vôd a znečistenia z významných zdrojov znečistenia za rok 2017

P. č.	IPKZ/ KOM	Obsah prior.látok	Kód VÚ	NEC	Názov prevádzkovateľa / Názov prevádzky	Názov toku	rkm	NACE	Spôsob čistenia	Režim vypúšťania	Množstvo odpad. vôd [·10 ³ m ³ ·r ⁻¹]	Vypúšťané znečistenie za rok 2017 [tr ⁻¹]					Ďalšie oznámené znečisťujúce látky prítomné v odpadových vodách (prioritné a relevantné látky pre SR)
												BSK ₅ (ATM)	ChSK _{Cr}	N _{celk}	P _{celk}	NL	
15	IPKZ	A	SKV0007	V2320RSE	GGE distribúcia, a.s.	Váh		35.30.0	CH	24/365	4,593	-	0,076	-	0,004	0,040	Ni, Cr _{celk} , Cu, Zn
					Považská Bystrica	217,8											
16	IPKZ		SKV0007	V2320RVA	GGE distribúcia, a.s.	Váh		35.30.0	M-CH	24/365	719,539	-	-	-	-	10,243	
					Považská Bystrica	217,8											
17	IPKZ	A		V2380PVC	Continental Matador Rubber,s.r.o.	BP Kočkov.kan. Dol.Kočkovce	s VN	22.11.0	M-B-CH	24/365	1083,172	7,305	14,436	-	-	3,153	antracén, DEHP, FLU, naftalén, Cu, DBP, Zn
					Púchov	0,637											
18	IPKZ	A	SKV0007	V2560PVA	GALVANIKA, s.r.o.	Váh		23.13.0	M-CH	24/365	2,791	-	0,502	-	-	0,021	Ni, Cr _{celk} , Cu, Zn
					Dolná Breznica	201,1											
19	IPKZ	A	SKV0149	V2565PVC	Rona a.s.	Lednica		23.13.0	M-CH	24/365	363,870	-	6,813	-	-	5,940	Cd, Ni, Pb, 1,1 - bifenyl, As, Cr _{celk} , Cu, Zn
					Lednické Rovne	2,5											
20	IPKZ	A	SKV0149	V2565PVB	Rona a.s.	Lednica		23.13.0	M-CH	24/365	29,918	-	0,466	-	-	0,338	Cd, Ni, Pb, 1,1 - bifenyl, As, Cr _{celk} , Cu, Zn
					Lednické Rovne	2,48											
21	IPKZ			V2850PVA	Považská cementáreň a.s. Ladce	Lúčkovský p.		23.51.0	M	24/365	146,484	-	-	-	-	2,124	
					Ladce	1,5											
22	IPKZ	A	SKV0461	V2770QVB	DNV Energo a.s.	Lieskovec -I		35.22.0	CH	16/365	5,670	-	0,225	-	-	0,078	Ni, CN _{celk} , Cr _{celk} , Cu, Zn
					Dubnica nad Váhom	2,5											
23		A	SKV0460	V2770RVA	Temagal s.r.o.	Dubnický P.-I		25.61.0	M-CH	12/365	4,017	-	0,081	-	0,001	0,040	Ni, Cr _{celk} , Cu, , Zn
					Dubnica nad Váhom	4,3											
24	IPKZ		SKV0054	V2885QVA	Považský cukor a.s.	Nosický kanál		10.81.0	M-B	24/60	313,376	1,264	21,499	3,000	0,061	3,390	
					Trenčianska Teplá	8,7											
25		A	SKV0044	V3260PVA	Vacuumschmelze s.r.o.	Jablonka (Čachtický k.)		25.61	M-B-CH	24/300	1,762	-	0,047	-	0,001	0,014	Ni, Cu, Zn
					Horná Streda	0,3											
26		A	SKV0213	V3305PVA	CHIRANA-PREMA Energetika s.r.o.	Tŕstie		35.13	M-CH	16/250	17,226	-	1,599	0,264	0,004	0,209	Ni, Cr _{celk} , Cu, Zn
					Stará Turá	7,4											
27	IPKZ		SKV0175	V3375PVD	Jadrová vyráb'ovacia spol., a.s.	Drahovský kan.		35.11	M-B	24/365	429,392	1,042	4,168	-	0,133	6,441	
					Jaslovské Bohunice	2,2											
28			SKV0175	V3375PVA	SE a.s.-Atóm.elektrárne Bohunice	Drahovský kan.		35.11.0	M-B	24/365	3952,691	10,282	102,653	-	0,824	40,152	
					Jaslovské Bohunice	0,4											
29	IPKZ	A	SKV0019	V3390PVA	Bekaert Hlohovec a.s.	Váh		24.34	CH	24/365	258,765	-	26,597	-	-	3,804	Pb, Cu, Zn
					Hlohovec	100,8											

Príloha 4.2 - Významné priemyselné a ostatné zdroje znečistenia povrchových vôd

Vypúšťané množstvo odpadových vôd a znečistenia z významných zdrojov znečistenia za rok 2017

P. č.	IPKZ/ KOM	Obsah prior. látok	Kód VÚ	NEC	Názov prevádzkovateľa / Názov prevádzky	Názov toku	rkm	NACE	Spôsob čistenia	Režim vypúšťania	Množstvo odpad. vôd [·10 ³ m ³ ·r ⁻¹]	Vypúšťané znečistenie za rok 2017 [t·r ⁻¹]					Ďalšie oznámené znečisťujúce látky prítomné v odpadových vodách (prioritné a relevantné látky pre SR)
												BSK ₅ (ATM)	ChSK _{Cr}	N _{celk}	P _{celk}	NL	
30	IPKZ		SKV0019	V3390QVA	Saneca Pharmaceuticals a. s. (predtým Zentiva a.s.)	Váh		21.20	BČ	24/365	75,077	0,484	1,869	-	-	-	
					Hlohovec		100,6										
31		A	SKN0087	V3475PVA	SEMIKRON, s.r.o.	Cintorínsky p.-1		26.11.0	M-B	24/365	6,573	0,070	0,348	-	-	0,058	Ni
					Vrbové		2,4										
32	IPKZ		SKW0014	V3625PVA	E.ON Elektrárne s.r.o.	Horný Dudváh		35.11	M-B	24/365	2,014	0,029	0,042	0,009	-	0,015	
					Trakovice-Malženice		13,377										
33		A	SKV0205	V3630PVA	Transpetrol a.s. Bratislava	Horná Blava		49.50.2	M-B	24/365	3,131	0,032	0,087	0,036	0,004	0,016	PAU
					Bratislava, Bučany		12,5										
34	IPKZ		SKV0019	V3670QVA	Slovenské cukrovary s.r.o.	Váh		10.81.0	M-B	24/100	292,575	2,575	15,869	3,837	0,081	8,368	
					Sereď		79,8										
35	IPKZ	A	SKV0027	V3780PVA	Duslo a.s. Šaľa	Váh		20.15.0	M-B-CH	24/365	5626,369	15,388	141,334	114,581	2,251	58,571	PAU, anilín, DBP, difenylamin
					Šaľa		53,9										
36	IPKZ	A		V6520PVA	CHEMOLAK a.s.	Rakytá-2		20.30.0	M-CH	24/365	139,429	0,618	7,429	-	-	1,046	PAU, Pb, Cr _{celk} , Zn
					Smolenice		3,0										
37	IPKZ			V6520PVB	CHEMOLAK a.s.	Luhový p.		20.30.0	BČ	24/365	49,135	-	-	-	-	0,400	
					Smolenice		2,0										
38	IPKZ	A	SKW0018	V6555OVA	PCA Slovakia, s.r.o.	Trnávka-2		29.10.0	M-B-CH	24/365	183,692	1,716	13,112	3,717	0,115	2,086	Cd, Ni, Pb, Cr _{celk} , Cu, Zn
					Trnava		6,9										
39	IPKZ		SKV0209	V6555UVA	COMAX - TT, a.s.	Parná		35.14.0	M-B	24/365	580,484	7,624	38,805	7,088	0,954	24,129	Cu, Zn
					Trnava		7,2										
40	IPKZ		SKV0209	V6555VVA	Johns Manville Slovakia a.s.	Parná		23.14.0	BČ	24/365	30,252	-	0,835	-	-	0,271	
					Trnava		5,7										
41	IPKZ		SKV0047	V0380PVA	Heineken Slovensko a.s.,Pivovar	Stará Žitava		11.05.0	M-B	24/365	750,182	1,834	36,947	4,380	0,804	8,181	
					Hurbanovo		4,575										
42		A	SKN0008	N4005PVA	HBP a.s. Baňa Handlová	Handlovka		05.20.0	M-B	24/365	4174,056	19,398	75,193	-	-	76,658	PAU
					Handlová		27,5										
43		A	SKN0008	N4005PVB	HBP a.s. Baňa Handlová	Handlovka		05.20.0	M-B	24/365	114,749	0,775	2,830	-	-	1,157	PAU
					Handlová		27,0										
44				N4085PVA	HBP a.s., Baňa Nováky	BP Moštenice-1 (Hlinky)		05.20.0	M-B	24/365	166,318	1,538	5,696	-	-	2,204	
					Nováky		3,9										
45		A		N4085PVB	HBP a.s., Baňa Nováky	BP Moštenice-1 (Hlinky)		05.20.0	M	24/365	1,400	-	-	-	-	0,045	PAU
					Nováky		3,9										

Príloha 4.2 - Významné priemyselné a ostatné zdroje znečistenia povrchových vôd

Vypúšťané množstvo odpadových vôd a znečistenia z významných zdrojov znečistenia za rok 2017

P. č.	IPKZ/ KOM	Obsah prior. látok	Kód VÚ	NEC	Názov prevádzkovateľa / Názov prevádzky	Názov toku	rkm	NACE	Spôsob čistenia	Režim vypúšťania	Množstvo odpad. vôd [$10^3 \text{ m}^3 \cdot \text{r}^{-1}$]	Vypúšťané znečistenie za rok 2017 [t.r ⁻¹]					Ďalšie oznámené znečisťujúce látky prítomné v odpadových vodách (prioritné a relevantné látky pre SR)
												BSK ₅ (ATM)	ChSK _{Cr}	N _{celk}	P _{celk}	NL	
46		A		N4085PVC	HBP a.s., Baňa Nováky	BP Moštenice-1 (Hlinky)		05.20.0	BČ	24/365	3393,199	-	-	-	-	12,279	PAU
					Nováky	2,1											
47		A		N4085PVE	HBP a.s., Baňa Nováky	Krivý p.-2		05.20.0	BČ	24/365	665,252	-	-	-	-	2,377	PAU
					Nováky	0,2											
48		A		N4125RVA	HBP a.s., Baňa Nováky	Ťakov		05.20.0	M	24/365	2381,397	-	-	-	-	29,795	PAU
					Nováky	2,0											
49		A	SKN0123	N4112PSE	HBP a.s., Baňa Nováky	Rakovec-7		05.20.0	BČ	24/365	252,287	-	-	-	-	0,795	PAU
					Nováky	1,5											
50			SKN0045	N4125QVA	HBP a.s., Baňa Mládež	Lehotský p.-6		05.20.0	M-B	24/365	206,133	1,718	6,321	-	-	2,395	
					Nováky	6,1											
51			SKN0045	N4140TSE	HORNONITRIANSKE BANE zamestnanecká, a.s., HBz.a.s.	Lehotský p.-6		28.92.0	M-CH	24/365	3,706	-	0,189	0,023	0,004	0,080	Cr _{celk} , Zn
					Nováky	5,4											
52		A	SKN0045	N4125QVB	HBP a.s., Baňa Mládež	Lehotský p.-6		05.20.0	M	24/365	873,698	-	-	-	-	3,541	PAU
					Nováky	1,7											
53	IPKZ	A	SKN0003	N4140RVB	FORTISCHEM a.s.	Nitra		20.16.0	M-B-CH	24/365	2636,383	72,886	245,765	-	-	27,495	1,2,4 TCB, 1,2 EDC, B(a)P, BZ, DEHP, Hg, CHCl ₃ , naftalén, nonylfenoly, PAU, PCE, TCE, DBP, TOL, xylény
					Nováky	129,7											
54	IPKZ		SKN0003	N4145PVA	SE a.s. - ENO Zem. Kostoľany	Nitra		35.11.0	BČ	24/365	2554,496	6,248	41,085	-	-	25,545	
					Zemianske Kostoľany	128,4											
55			SKN0011	N4365PVB	VEGUM, a.s	Nitrica		22.19.0	M-B	24/365	116,880	0,574	1,772	0,701	-	0,910	
					Dolné Vestenice	10,3											
56			SKN0004	N4425PVA	ZDA HOLDING SLOVAKIA a.s.	Nitra		15.20.0	M-B	24/365	116,649	1,658	10,716	5,147	-	1,258	Cr _{celk}
					Bošany	100,9											
57			SKN0032	N4570QVA	KORD Slovakia, a.s.	Radiša		29.32.0	M-B	24/365	707,955	2,938	12,460	-	-	3,280	
					Bánovce nad Bebravou	3,9											
58	IPKZ		SKN0026	N4950SVA	ELEKTROKARBON a. s.	Chotina		27.90.0	M-B	24/365	62,777	0,335	0,913	-	-	0,574	Cu
					Topoľčany	1,6											
59			SKN0005	N5430SVA	Orcom, s.r.o. Výroba textilných strojov s.r.o.	Malá Nitra		28.94	M-B	24/365	27,134	0,381	1,346	-	-	0,344	
					Nitra	28,8											
60		A	SKN0034	N5535QVB	Nidec Global Appliance s.r.o. (predtým SECOP s.r.o.)	Hostiansky p.		28.13.0	M-CH	24/310	8,404	-	0,379	0,074	0,000	0,023	Cd, Hg, Ni, Pb, As, CN _{celk} , Cu, Cr _{celk}

Príloha 4.2 - Významné priemyselné a ostatné zdroje znečistenia povrchových vôd

Vypúšťané množstvo odpadových vôd a znečistenia z významných zdrojov znečistenia za rok 2017

P. č.	IPKZ/ KOM	Obsah prior.látok	Kód VÚ	NEC	Názov prevádzkovateľa / Názov prevádzky	Názov toku	rkm	NACE	Spôsob čistenia	Režim vypúšťania	Množstvo odpad. vôd [.10 ³ m ³ .r ⁻¹]	Vypúšťané znečistenie za rok 2017 [t.r ⁻¹]					Ďalšie oznámené znečisťujúce látky prítomné v odpadových vodách (prioritné a relevantné látky pre SR)
												BSK ₅ (ATM)	ChSK _{Cr}	N _{celk}	P _{celk}	NL	
					Zlaté Moravce		4,9										Zn
61	IPKZ		SKN0034	N5535XVA	KTL ZM, a.s.	Hostiansky p.		25.61.0	CH	24/365	10,050	-	1,222	-	0,010	0,104	Zn
					Zlaté Moravce		4,8										
62	IPKZ	A	SKN0019	N5735PVB	TESGAL, s.r.o.	Žitava		25.61.0	M-CH	24/288	57,675	-	7,710	-	0,020	0,436	Ni, CN _{celk} , Cr _{celk} , Cu, Zn
					Vráble		22,2										
63	IPKZ		SKN0057	N5735PVA	TESGAL, s.r.o.	Host'ovský p.		25.61.0	M-CH	24/365	1,743	-	0,048	-	-	0,006	
					Vráble		1,0										
64			SKN0060	N5740PVA	SE a.s. - Atómová elektráreň Mochovce	Telinský p.		35.12	M-B	24/365	27,080	0,061	0,846	-	-	0,271	
					Mochovce		14,3										
65	IPKZ	A	SKW0001	W6040PVA	Slovnaft a.s. Bratislava, P-4.2 Technologické a energetické rozvody	Malý Dunaj		19.20.0	M	24/365	1820,334	3,124	23,386	2,058	0,454	13,943	antracén, B(a)P, B(b)F, B(ghi)P, B(k)F, BZ, Cd, FLU, Hg, CHCl ₃ , indenopyrén, naftalén, PAU, PCE, TCE, benzotiazol, fenantrén, formaldehyd, styrén, TOL, xylény
					Bratislava		125,0										
66	IPKZ	A	SKW0001	W6040PVB	Slovnaft a.s. Bratislava, P-4.2 Technologické a energetické rozvody	Malý Dunaj		19.20.0	M	24/365	38923,416	60,637	405,580	61,897	8,284	317,868	antracén, B(a)P, B(b)F, B(ghi)P, B(k)F, BZ, Cd, FLU, Hg, CHCl ₃ , indenopyrén, naftalén, PAU, PCE, TCE, benzotiazol, fenantrén, formaldehyd, styrén, TOL, xylény
					Bratislava		124,0										
67		A	SKV0091	W6084PVA	Rudné bane, š.p.	Blatina -2		7.10	M	24/365	94,082	-	-	-	-	0,894	Ni, As, Zn
					Pezinok		8,4										
68		A	SKV0240	W6405PVA	ETI ELB s.r.o.	Vištucký p.		27.90.0	M-B	2/365	27,581	1,277	4,191	-	-	1,167	Ni, CN _{celk} , Zn
					Báhoň		9,2										
69	IPKZ	A	SKW0012	W6714QVA	Bekaert Slovakia s.r.o.	Stoličný p.-1		25.93	M-B-CH	24/365	17,221	-	0,298	-	0,006	0,149	Pb, Cu, Zn
					Sládkovičovo		2,4										

Vysvetlivky:

Spôsob čistenia :

M - mechanické

B - biologické

CH - chemické

BČ - bez čistenia

IPKZ - prevádzka spadajúca pod IPKZ alebo nariadenie EP a Rady E-PRTR

KOM - komunálna ČOV

NRZ - prevádzkovateľ oznamuje údaje do Národného registra znečisťovania (Komunálne ČOV nad 100 000 EO)