

## Podélný profil ovlivnění toku

přepočten na rovnoměrný provoz

Rok: 2007

Tok: Labe

Jev	č.VHB	HyPo	Název místa	Roční množství		součet změn tis. m <sup>3</sup>	ř.km	tok
				povolené tis. m <sup>3</sup>	skutečné tis. m <sup>3</sup>			
SOUTOK		1-01-01-003/	Bílé Labe - ústí			-12,7	363,465	Labe
POV	411101	1-01-01-003/	SKIAREÁL Špindlerův Mlýn (Medvědin) - zasněžování	-108,1	-103,8	-116,5	362,800	Labe
POV	411058	1-01-01-003/	AQUA PARK Špindlerův Mlýn	-13,2	-8,7	-125,2	361,850	Labe
SOUTOK		1-01-01-005/	Svatopetrský potok - ústí			-412,6	361,565	Labe
POV	411100	1-01-01-005/	SKIAREÁL Špindlerův Mlýn (Hromovka) - zasněžování	-90,0	-26,6	-439,2	361,035	Labe
POD	410010	1-01-01-005/	HYDRIA Špindlerův Mlýn - Bedřichov	-189,2	-184,0	-623,2	361,000	Labe
VYP	412408	1-01-01-005/	Hotel VELVETA Špindlerův Mlýn	12,0	2,5	-620,7	360,000	Labe
VYP	412070	1-01-01-005/	Špindlerův Mlýn - ČOV	1 420,0	788,5	167,8	359,820	Labe
POV	411063	1-01-01-005/	Vodní nádrž Labská - zasněžování	-52,2	-30,8	137,0	359,250	Labe
VYP	412241	1-01-01-005/	Hotel Styl	11,2	4,4	141,4	358,835	Labe
VYP	412016	1-01-01-005/	Hotel Arnika, Špindlerův Mlýn - ČOV	120,0	65,8	207,2	358,600	Labe
VYP	412093	1-01-01-005/	Zotavovna VS ČR Přední Labská	35,0	23,3	230,5	354,000	Labe
POD	410002	1-01-01-005/	Městské VaK Vrchlabí - Vrchlabí, Žalý	-450,0	-349,0	-118,5	352,651	Labe
POD	410003	1-01-01-005/	Městské VaK Vrchlabí, Pod Strážným	-48,4	-62,0	-180,5	351,558	Labe
VYP	412409	1-01-01-005/	Úpravna vody Herlíkovice	10,8	2,2	-178,3	351,400	Labe
POD	410297	1-01-01-005/	Městské VaK Vrchlabí, Herlíkovice - kolonie	-15,0	-10,0	-188,3	351,300	Labe
POV	411002	1-01-01-005/	MěVaK Vrchlabí - ÚV Herlíkovice	-1 300,0	-827,3	-1 015,6	351,070	Labe
VYP	412129	1-01-01-005/	Strážné - ČOV	30,0	38,3	-977,3	350,750	Labe
POV	411053	1-01-01-005/	SKI areál Herlíkovice	-250,0	-94,0	-1 071,3	350,435	Labe
POV	411052	1-01-01-005/	SKIAREÁL Bubákov Hořejší Vrchlabí - zasněžování	-10,0	-7,2	-1 078,4	350,350	Labe
POD	410492	1-01-01-005/	Městské VaK Vrchlabí - Peklo	-15,0	0,0	-1 078,4	350,000	Labe
POV	411026	1-01-01-005/	OPTREX Czech (RATISLAV) Vrchlabí	-100,0	-58,2	-1 136,6	348,819	Labe
VYP	412368	1-01-01-005/	OPTREX Czech a.s. Vrchlabí - splaškové vody	20,0	10,7	-1 125,9	348,070	Labe
VYP	412367	1-01-01-005/	OPTREX Czech a.s. Vrchlabí - chladicí vody	20,0	9,5	-1 116,5	348,070	Labe
VYP	412012	1-01-01-005/	OPTREX Czech a.s. Vrchlabí - M1 jih	60,0	40,7	-1 075,8	348,070	Labe
POD	410296	1-01-01-005/	Městské VaK Vrchlabí, Kněžice	-70,0	-41,5	-1 117,3	348,000	Labe
POV	411039	1-01-01-005/	Stanislav Hanuš prádelna Vrchlabí	-30,0	-32,6	-1 149,8	346,800	Labe
POV	411038	1-01-01-005/	Škoda a.s. Vrchlabí	-120,0	-33,7	-1 183,5	346,130	Labe
POV	411027	1-01-01-005/	Kablo-závod Vrchlabí	-580,0	-571,5	-1 755,1	345,230	Labe
VYP	412019	1-01-01-005/	KABLO ELEKTRO Vrchlabí	590,0	435,4	-1 319,6	345,170	Labe
SOUTOK		1-01-01-007/	Bělá - ústí			-1 306,2	343,355	Labe
VYP	412071	1-01-01-007/	Vrchlabí - ČOV	3 000,0	2 958,3	1 652,1	341,400	Labe
SOUTOK		1-01-01-011/	Sovinka - ústí			1 556,3	341,285	Labe
SOUTOK		1-01-01-013/	Vápenický potok - ústí			1 548,9	340,335	Labe
POD	410089	1-01-01-013/	Krkonošské vápenky Kunčice	-25,0	-13,1	1 535,8	338,464	Labe
POV	411028	1-01-01-013/	Krkonošské vápenky Kunčice	-40,0	-5,7	1 530,1	337,200	Labe
VYP	412020	1-01-01-013/	Krkonošské vápenky Kunčice	45,0	14,9	1 545,0	337,070	Labe
POV	411012	1-01-01-013/	Dřevobrus M. Mádle Klášterská Lhota	-9,0	-4,7	1 540,3	336,770	Labe
VYP	412003	1-01-01-013/	Dřevobrus Klášterská Lhota	7,8	0,0	1 540,3	335,070	Labe
SOUTOK		1-01-01-025/	Malé Labe - ústí			1 094,4	333,385	Labe
POD	410031	1-01-01-025/	Městské VaK Hostinné, ČS Husitská	-8,5	-7,9	1 086,5	332,315	Labe
POD	410029	1-01-01-025/	MěVaK Hostinné, ČS Lipky	-50,0	-45,0	1 041,5	330,948	Labe

POV	411020	1-01-01-025/	Papírny Hostinné	-5 000,0	-3 345,3	-2 303,8	330,300	Labe
SOUTOK		1-01-01-033/	Čistá - ústí			-2 600,5	330,135	Labe
VYP	412428	1-01-01-033/	Podkrkonošská slévárna s.r.o Hostinné	8,0		-2 600,5	329,300	Labe
VYP	412011	1-01-01-033/	ČOV KRKONOŠSKÉ PAPIRNY a.s. Hostinné	5 000,0	2 785,9	185,4	327,914	Labe
VYP	412072	1-01-01-033/	Hostinné - ČOV	500,0	434,0	619,4	326,794	Labe
SOUTOK		1-01-01-051/	Pilníkovský potok - ústí			402,0	326,235	Labe
POD	410447	1-01-01-051/	Obecní úřad Vítězná - Kocléřov	-7,9	-6,2	395,8	325,000	Labe
SOUTOK		1-01-01-061/	Kalenský potok - ústí			303,6	324,985	Labe
POD	410040	1-01-01-063/	Obecní úřad Nemojov, Amerika + pramen	-60,0	-43,9	259,7	321,101	Labe
POD	410017	1-01-01-063/	MěVaK Hostinné, Debrné - pro Hostinné	-160,0	-143,3	116,4	321,000	Labe
SOUTOK		1-01-01-065/	Borecký potok - ústí			126,3	319,685	Labe
SOUTOK		1-01-01-067/	Brusnický potok - ústí			92,5	318,435	Labe
POD	410084	1-01-01-067/	BATIS - Verdek Dvůr Králové n. L.	-15,0	-10,5	81,9	314,289	Labe
VYP	412023	1-01-01-067/	BATIS - VERDEK Dvůr Králové n. L.	55,2	13,1	95,0	313,750	Labe
POD	410110	1-01-01-067/	ZOO Dvůr Králové	-171,1	-110,1	-15,0	312,643	Labe
POD	410056	1-01-01-067/	VaK Dvůr Králové - Starý pramen	-252,3	-57,4	-72,4	312,564	Labe
POD	410083	1-01-01-067/	Tiba-záv.Vorlech	-85,0	-38,0	-110,4	312,329	Labe
POD	410088	1-01-01-067/	Tiskárna textilu Dvůr Králové n. L.	-180,0	-43,4	-153,8	312,016	Labe
POV	411024	1-01-01-067/	Tiba-záv.Vorlech	-886,2	-47,2	-201,0	311,480	Labe
SOUTOK		1-01-01-069/	Netřeba - ústí			-120,6	310,605	Labe
POV	411033	1-01-01-069/	Teplárna Dvůr Králové	-8 000,0	-2 175,3	-2 295,9	310,535	Labe
VYP	412026	1-01-01-069/	Teplárna Dvůr Králové - průtočné chlaz. - výtok II	6 000,0	390,9	-1 905,0	310,500	Labe
POD	410055	1-01-01-069/	VaK Dvůr Králové, HVA 1 "Teplárna "	-1 261,4	-477,5	-2 382,5	310,432	Labe
POD	410092	1-01-01-069/	Teplárna Dvůr Králové	-100,0	-5,5	-2 388,0	310,371	Labe
POV	411023	1-01-01-069/	SLEZAN Frýdek - Místek a.s. - závod 06 Zálabí	-934,9	-315,4	-2 703,4	310,070	Labe
SOUTOK		1-01-01-073/	Hartský potok - ústí			-2 788,0	309,735	Labe
VYP	412027	1-01-01-073/	Teplárna Dvůr Králové - odkaliště	2 000,0	1 381,3	-1 406,7	309,035	Labe
VYP	412073	1-01-01-073/	Dvůr Králové n. L. - SČOV	5 200,0	4 545,2	3 138,5	308,760	Labe
POD	410062	1-01-01-073/	VaK Dvůr Králové HV 1 "Hrubá Luka"	-725,3	-478,5	2 660,0	306,961	Labe
POD	410063	1-01-01-073/	VaK Dvůr Králové HV 2 "Borka"	-425,7	-153,1	2 506,9	306,776	Labe
SOUTOK		1-01-01-075/	Potok od obce Zboží - ústí			2 506,8	306,035	Labe
POV	411059	1-01-01-075/	MALUS s.r.o. Choustrníkovo Hradiště	-103,7	-4,6	2 502,2	305,850	Labe
POD	410065	1-01-01-075/	VaK Dvůr Králové - ČS Z-1 "Žireč"	-252,3	-78,2	2 424,0	304,630	Labe
POD	410064	1-01-01-075/	VaK Dvůr Králové HV 3 "Žirecká Podstráň"	-410,0	-81,9	2 342,1	304,571	Labe
SOUTOK		1-01-01-079/	Kocbežský potok - ústí			2 085,5	303,105	Labe
SOUTOK		1-01-01-081/	Drahyně - ústí			2 057,4	302,315	Labe
POD	410448	1-01-01-081/	KSK BONO - Heřmanice	-100,0	-45,7	2 011,7	300,000	Labe
VYP	412059	1-01-01-081/	Kuks - ČOV	15,0	39,4	2 051,1	299,420	Labe
SOUTOK		1-01-01-085/	Běluňka - ústí			1 785,3	295,345	Labe
SOUTOK		1-01-02-060/	Úpa - ústí			6 964,4	289,695	Labe
POD	410137	1-01-02-060/	MěVAK Jaroměř, úpravna J 7	-210,0	-169,6	6 794,7	289,675	Labe
SOUTOK		1-01-04-001/	Metuje - ústí			8 722,1	287,515	Labe
VYP	412110	1-01-04-001/	Jaroměř - ČOV	2 000,0	1 639,7	10 361,8	286,900	Labe
VYP	412148	1-01-04-001/	Jaroměř - ČOV Josefov II	60,0	27,1	10 388,9	286,550	Labe
SOUTOK		1-01-04-003/	Jezbinský potok - ústí			9 822,2	286,245	Labe
VYP	412256	1-01-04-003/	CALLIS s.r.o., Černožice - drůbež.z.(býv.Fishman)	30,0	12,9	9 835,1	284,400	Labe
POV	411241	1-01-04-003/	HELIOR CZ (býv.TEVEX) Černožice n.L.- kotelna	-100,0	-32,4	9 802,7	282,770	Labe
SOUTOK		1-01-04-006/	Smržovský potok - ústí			9 809,3	281,275	Labe
VYP	412251	1-01-04-006/	Smiřice - ČOV	500,0	447,3	10 256,6	280,090	Labe
VYP	412260	1-01-04-006/	DANISCO Czech Republic, a.s. Smiřice - technol. OV	425,0	277,3	10 533,9	280,050	Labe
VYP	412278	1-01-04-006/	DANISCO Smiřice-OV z praní filtrů a chlad.	20,0	15,2	10 549,1	280,027	Labe

SOUTOK	1-01-04-008/	Malostranský potok - ústí			10 535,0	278,385	Labe	
SOUTOK	1-01-04-012/	Mlýnský náhon - ústí			10 231,9	277,715	Labe	
POD	410392	1-01-04-012/	Drůbežárna Smiřice (býv.Gigant) - Mach drůbež a.s.	-19,3	-18,6	10 213,3	277,702	Labe
SOUTOK	1-01-04-030/	Trotina - ústí			10 125,0	276,235	Labe	
VYP	412268	1-01-04-030/	ČEPRO Cerekvice n. B. - CHČOV	50,0	27,5	10 152,5	275,570	Labe
POV	411214	1-01-04-031/1	BEZ MOTORY Hradec Králové (býv.ČKD)	-500,0	-287,3	9 865,1	273,600	Labe
SOUTOK	1-01-04-031/4	Velký labský náhon - ústí			9 972,9	271,835	Labe	
SOUTOK	1-01-04-035/	Piletický potok - ústí			10 195,9	269,835	Labe	
POD	410613	1-01-04-035/	Elektrárna "Hučák" ČEZ, HK - tepelné čerpadlo	-234,0	0,0	10 195,9	268,500	Labe
SOUTOK	1-03-01-001/	Orlice - ústí			6 086,3	267,995	Labe	
SOUTOK	1-03-01-003/	Staré Labe - ústí			6 071,9	265,835	Labe	
SOUTOK	1-03-01-011/	Malý labský náhon - ústí			6 172,6	264,235	Labe	
SOUTOK	1-03-01-013/	Biřička - ústí			6 152,9	263,935	Labe	
VYP	412252	1-03-01-013/	Hradec Králové - ČOV	20 000,0	16 176,5	22 329,4	263,270	Labe
VYP	412267	1-03-01-014/	býv. VAMBERECKÉ MASO UZENINY Březhrad	100,0	28,7	22 358,1	261,670	Labe
SOUTOK	1-03-01-018/	Plačický potok - ústí			22 375,7	261,535	Labe	
VYP	412228	1-03-01-018/	Vysoká n.L. - ČOV	87,6	80,4	22 456,1	261,300	Labe
SOUTOK	1-03-01-019/2	Odpad ELNY Opatovice - ústí			-154	260,535	Labe	
VYP	442123	1-03-01-019/2	Elektrárna Opatovice - stoka A	1 000,0	550,3	699,2	255,370	Labe
VYP	442120	1-03-01-019/2	Elektrárna Opatovice - odvaděč oteplené vody		175 354,8	-154	255,370	Labe
VYP	442119	1-03-01-019/2	Elektrárna Opatovice - MBČOV	180,0	144,5	148,9	255,370	Labe
VYP	442121	1-03-01-021/	Elektrárna Opatovice - odkaliště	1 500,0	1 000,6	21 205,9	251,170	Labe
SOUTOK	1-03-01-023/	Bohumilečský potok - ústí			22 343,8	250,635	Labe	
SOUTOK	1-03-01-036/	Ředický potok - ústí			22 801,7	250,235	Labe	
POV	441150	1-03-01-036/	ZEAS Pardubice - závlaha Lukovna	-120,0	0,0	22 801,7	247,520	Labe
SOUTOK	1-03-02-088/	Loučná - ústí			23 981,7	246,035	Labe	
VYP	422242	1-03-02-088/	Ráby - ČOV	60,0	88,5	24 070,1	244,500	Labe
POD	420242	1-03-04-001/	Pavex Pardubice (býv. mlékárna )	-24,0	-7,2	21 563,7	241,900	Labe
POV	441145	1-03-04-001/	Koupaliště Město Pardubice	-22,0	-13,5	21 550,2	241,450	Labe
VYP	442052	1-03-04-001/	Koupaliště Město Pardubice	22,0	4,8	21 555,0	241,090	Labe
POD	420260	1-03-04-001/	DMP Pardubice (betonárka)	-9,5	-4,6	21 550,4	240,500	Labe
POD	420229	1-03-04-001/	Pivovar Pernštejn - u artéského vrtu	-56,5	-24,2	21 526,2	240,410	Labe
POD	420167	1-03-04-001/	ALL-IMPEX Pardubice - Černá za Bory	-22,0	-20,4	21 505,8	240,000	Labe
POV	441126	1-03-04-001/	Paramo Pardubice	-1 300,0	-699,3	20 806,5	238,700	Labe
SOUTOK	1-03-04-017/	rameno Labe - ústí			20 845,5	238,615	Labe	
POV	441121	1-03-04-017/	Synthesia Pardubice - Semtín	-22 000,0	-15 372,9	5 472,6	237,035	Labe
VYP	442138	1-03-04-017/	Synthesia Pardubice - odkaliště č.7	6 100,0	3 372,9	8 845,5	236,305	Labe
SOUTOK	1-03-04-028/	Podolský potok - ústí			9 313,2	235,635	Labe	
SOUTOK	1-03-04-032/	Velká strouha - ústí			24 954,2	235,335	Labe	
SOUTOK	1-03-04-045/1	Černská strouha - ústí			23 683,4	234,135	Labe	
SOUTOK	1-03-04-045/3	Bukovka - ústí			23 715,7	233,135	Labe	
VYP	442154	1-03-04-045/3	EXCALIBUR ARMY - provozovna Opočíněk	12,0	10,9	23 726,6	233,100	Labe
POD	420261	1-03-04-045/3	EXCALIBUR ARMY Opočíněk (býv. Foxconn CZ)	-15,0	-5,5	23 721,1	230,000	Labe
SOUTOK	1-03-04-055/	Struha - ústí			23 374,2	229,735	Labe	
SOUTOK	1-03-04-057/	Lipoltická svodnice - ústí			23 362,3	227,535	Labe	
POD	420239	1-03-04-057/	Stavima Přelouč (býv. Taxat s.r.o.)	-50,0	-42,6	23 319,7	226,720	Labe
POV	441131	1-03-04-057/	EXCALIBUR ARMY - Vojenský oprav.podnik Přelouč	-24,0	0,0	23 319,7	226,100	Labe

VYP	442115	1-03-04-057/	EXCALIBUR ARMY- býv. VOP Přelouč - výúst' 3	30,0	5,5	23 325,2	226,030	Labe
VYP	442114	1-03-04-057/	EXCALIBUR ARMY- býv. VOP Přelouč - výúst' 2	30,0	10,0	23 335,2	226,005	Labe
VYP	442126	1-03-04-057/	EXCALIBUR ARMY- býv. VOP Přelouč - výúst' 4	30,0	14,1	23 349,3	225,955	Labe
VYP	442134	1-03-04-057/	ČOV EXCALIBUR ARMY- býv. VOP Přelouč výúst 1	120,0	65,7	23 415,0	225,950	Labe
VYP	442116	1-03-04-059/	Přelouč - ČOV	950,0	658,1	24 073,1	223,400	Labe
SOUTOK		1-03-04-061/	Sopřečský potok - ústí			24 124,6	223,335	Labe
SOUTOK		1-03-04-070/	Brložský potok - ústí			23 678,7	221,235	Labe
POD	420258	1-03-04-070/	Hřebčín Kladruby vrt S 97	-13,0	-12,1	23 666,6	219,500	Labe
POV	441138	1-03-04-070/	Závlaha - LESOŠKOLKY - Lhota pod Přeloučí		-19,8	23 646,8	218,770	Labe
POV	441124	1-03-04-075	Elektrárna Chvaletice	-12 000,0	-11 733,2	11 913,6	214,285	Labe
POD	420244	1-03-04-075	Elektrárna Chvaletice n.L.	-996,7	-591,5	11 322,1	213,863	Labe
SOUTOK		1-03-04-076/	Morašický potok - ústí			11 382,3	216,335	Labe
VYP	422038	1-03-04-076/	Řečany n. L. - ČOV	180,0	101,4	11 483,7	214,600	Labe
VYP	442061	1-03-04-076/	Elektrárna Chvaletice - II. chladící voda (odluh)	3 000,0	2 534,3	14 018,0	213,470	Labe
VYP	422311	1-03-04-076/	Granita s.r.o. - lom Chvaletice	10,0	6,0	14 024,0	213,300	Labe
VYP	442124	1-03-04-076/	Elektrárna Chvaletice - I. spol. odtok UN + BČOV	100,0	950,1	14 974,1	212,970	Labe
VYP	442132	1-03-04-076/	Areal Plus s.r.o. Chvaletice (býv. EGO)	35,0	33,5	15 007,6	211,870	Labe
VYP	422133	1-03-04-076/	Loděnice Chvaletice	12,0	6,5	15 014,1	211,500	Labe
VYP	442117	1-03-04-076/	Chvaletice - ČOV	400,0	227,7	15 241,8	210,840	Labe
SOUTOK		1-03-04-078/	Černá strouha - ústí			15 245,8	210,835	Labe
SOUTOK		1-03-04-080/	Svárava - ústí			15 267,0	209,935	Labe
VYP	442308	1-03-04-080/	Týnec nad Labem - VK	28,4	81,5	15 348,5	206,200	Labe
SOUTOK		1-04-01-001/	Doubrava - ústí			16 384,0	205,835	Labe
POD	440555	1-04-01-001/	VODOS Kolín - Veletov	-200,0	-199,3	16 184,7	205,575	Labe
SOUTOK		1-04-01-003/	Veletovský potok - ústí			16 154,0	200,535	Labe
SOUTOK		1-04-01-037/	Klejnárka - ústí			15 426,1	200,335	Labe
POD	440554	1-04-01-037/	VODOS Kolín - Tři Dvory	-2 200,0	-1 898,0	13 528,1	198,311	Labe
POD	420361	1-04-01-037/	VS Vrchlice - Bylany	-58,5	0,0	13 528,1	198,176	Labe
SOUTOK		1-04-01-040/	Hořanský potok (+ rameno Labe) - ústí			13 570,4	197,635	Labe
POD	440021	1-04-01-040/	KOPOS Kolín	-9,6	-4,9	13 565,5	197,100	Labe
SOUTOK		1-04-01-044/	Polepka - ústí			13 538,0	196,835	Labe
POD	440508	1-04-01-044/	Lučební záv. Kolín- Draslovka - hydraulická clona	-190,0	-108,6	13 429,4	196,563	Labe
POV	441338	1-04-01-044/	BIOFERM Lihovar Kolín	-1 500,0	-846,1	12 583,3	196,550	Labe
POV	441335	1-04-01-044/	Lučební závody Draslovka a.s. Kolín	-1 100,0	-736,5	11 846,8	195,450	Labe
VYP	442314	1-04-01-044/	LZ Draslovka	900,0	715,6	12 562,4	195,250	Labe
VYP	442316	1-04-01-044/	BIOLÍH Kolín, a.s. (býv. Droždárna) - prům. vody	3,1	1,3	12 563,7	194,800	Labe
VYP	442317	1-04-01-044/	Bioferm Kolín - Lihovar	1 000,0	832,0	13 395,7	194,570	Labe
POV	441343	1-04-01-044/	Ingersoll-Rand Equipment Manufacturing Kolín		-2,7	13 393,1	193,670	Labe
VYP	442318	1-04-01-044/	Elektrárna Kolín - prům. odp. voda - výpusť I.	300,0	195,7	13 588,8	193,400	Labe
VYP	442383	1-04-01-044/	Elektrárna Kolín - chladící vody - výpusť II.	16 900,0	7 049,9	20 638,7	193,380	Labe
VYP	442017	1-04-01-044/	Elektrárna Kolín - MB ČOV (výpusť č.III)	8,8	6,5	20 645,2	193,350	Labe
POD	440511	1-04-01-044/	Lučební závody Kolín, sanace	-590,0	-381,1	20 264,1	193,156	Labe
VYP	442147	1-04-01-044/	Lučební závody a.s. Kolín - chladící vody	430,0	176,2	20 440,3	193,050	Labe
VYP	442313	1-04-01-044/	Lučební závody a.s. Kolín - BČOV	36,0	18,5	20 458,8	193,000	Labe
POV	441332	1-04-01-044/	Elektrárna Kolín	-17 500,0	-7 539,5	12 919,3	192,270	Labe
SOUTOK		1-04-01-046/	Peklo - ústí			11 907,6	192,235	Labe
POV	441334	1-04-01-046/	Lučební závody Kolín	-200,0	-200,0	11 707,6	191,800	Labe

POD	440519	1-04-01-046/	Paramo Kolín (býv.Koramo) - ochrana podz. vod	-400,0	-106,4	11 601,2	191,286	Labe
POD	440510	1-04-01-046/	Paramo Kolín CHÚV Klavary (býv. Koramo)	-400,0	-203,4	11 397,8	191,172	Labe
POD	440525	1-04-01-046/	Paramo Kolín - sanace staré ekologické zátěže	-300,0	0,0	11 397,8	191,100	Labe
VYP	442310	1-04-01-046/	Kolín - ČOV	4 380,0	3 563,1	14 960,9	191,000	Labe
SOUTOK		1-04-01-048/	Hluboký potok - ústí			15 286,8	190,335	Labe
SOUTOK		1-04-01-050/	Svodnice - ústí			15 296,8	189,935	Labe
SOUTOK		1-04-01-051/2	Nouzovský potok - ústí			15 293,1	187,535	Labe
SOUTOK		1-04-01-057/	Bačovka - ústí			15 686,5	183,435	Labe
POD	440022	1-04-01-057/	AEROCAN.CZ - Velim	-55,0	-12,0	15 674,4	183,200	Labe
VYP	442081	1-04-01-057/	Sokoleč - ČOV	90,4	47,5	15 721,9	183,000	Labe
SOUTOK		1-04-04-016/	Cidlina - ústí			16 728,6	182,035	Labe
POD	440596	1-04-04-016/	VaK Nymburk-Poděbrady,Choťánky	-400,0	-797,3	15 931,3	180,938	Labe
POD	440595	1-04-04-016/	VaK Nymburk-Poděbrady,st.pram.	-600,0	-457,0	15 474,3	179,573	Labe
POV	441002	1-04-04-016/	Golf Club Poděbrady - závlahový systém	-19,1	-9,9	15 464,4	179,100	Labe
POD	440546	1-04-04-016/	VaK Nymburk-Poděbrady,Kluk	-2 200,0	-1 574,0	13 890,4	178,296	Labe
POV	441383	1-04-04-016/	VaK Nymburk - Poděbrady	-65,0	-42,1	13 848,3	177,700	Labe
SOUTOK		1-04-04-018/	Sokolečská strouha - ústí			13 852,2	177,635	Labe
VYP	442367	1-04-04-018/	Poděbradka Poděbrady - Velké Zboží	112,5	87,4	13 939,6	175,700	Labe
VYP	442360	1-04-04-018/	Poděbrady - ČOV	1 600,0	1 245,5	15 185,1	174,200	Labe
POD	440544	1-04-04-018/	Poděbradka - Velké Zboží	-189,2	-127,5	15 057,7	173,000	Labe
VYP	442056	1-04-04-020/	Kovanice - ČOV	98,5	17,3	15 075,0	172,015	Labe
POV	441384	1-04-04-020/	ČD a.s.. DPOV Nymburk - Labe	-564,0	-33,9	15 041,1	171,200	Labe
SOUTOK		1-04-05-067/	Mrlina - ústí			15 249,5	170,535	Labe
VYP	442378	1-04-05-067/	Sportovní centrum Nymburk	36,0	22,5	15 272,0	170,420	Labe
POV	441385	1-04-05-067/	ŽOS Nymburk	-350,0	-36,2	15 235,8	170,010	Labe
POV	441393	1-04-05-067/	Sportovní centrum Nymburk	-20,0	-14,9	15 220,8	170,000	Labe
POD	440576	1-04-05-067/	Pivovar Nymburk	-155,0	-54,5	15 166,3	169,530	Labe
POD	440014	1-04-05-067/	ŽOS Nymburk - snižování hladiny	-21,0	-60,4	15 105,9	169,500	Labe
POV	441397	1-04-05-067/	THERMOSERVIS výtopna Nymburk	-75,0	0,0	15 105,9	169,435	Labe
VYP	442369	1-04-05-067/	Sladovny Nymburk	600,0	405,1	15 511,1	169,125	Labe
VYP	442361	1-04-05-067/	Nymburk - ČOV	2 300,0	1 556,5	17 067,6	169,050	Labe
POD	440597	1-04-05-067/	MODEL OBALYa.s. - Nymburk	-17,3	-10,8	17 056,8	169,040	Labe
SOUTOK		1-04-05-069/	Liduška - ústí			17 093,9	169,035	Labe
SOUTOK		1-04-07-001/	Výrovka - ústí			18 036,1	165,235	Labe
SOUTOK		1-04-07-003/	Mlýnecký potok - ústí			17 573,8	163,835	Labe
POV	441400	1-04-07-003/	Závlaha - Přerov nad Labem - Hradištko B	-118,0	-269,0	17 304,8	161,850	Labe
SOUTOK		1-04-07-005/	Smradlák - ústí			17 319,7	161,535	Labe
POD	430405	1-04-07-005/	PROAGRO Nymburk - farma Kostomlaty	-50,0	-42,3	17 277,4	161,340	Labe
SOUTOK		1-04-07-028/	Vlkava - ústí			17 542,4	160,885	Labe
POV	441394	1-04-07-028/	Závlaha - Přerov nad Labem - Hradištko A	-60,0	-80,1	17 462,3	159,350	Labe
SOUTOK		1-04-07-030/	Velenský potok - ústí			17 462,3	158,685	Labe
SOUTOK		1-04-07-032/	Hronětický náhon - ústí			17 439,2	158,335	Labe
VYP	442036	1-04-07-032/	Ostrá - ČOV	30,0	14,6	17 453,8	156,100	Labe
POV	441395	1-04-07-032/	Závlaha - Přerov nad Labem - Semice		-854,3	16 599,5	154,970	Labe
POV	441399	1-04-07-032/	Závlaha - Přerov nad Labem - Ostrá		-511,1	16 088,4	154,670	Labe
POD	430396	1-04-07-032/	VaK Nymburk-Ostrá	-22,0	-17,6	16 070,8	152,801	Labe
POV	441396	1-04-07-032/	Závlaha - Přerov nad Labem - Přerov nad Labem		-849,2	15 221,6	152,700	Labe
POV	441391	1-04-07-032/	Závlaha - Přerov nad Labem - Lysá - Litol - Zbudov		-921,3	14 300,3	152,186	Labe
SOUTOK		1-04-07-034/	Litolská svodnice - ústí			14 801,1	152,185	Labe
SOUTOK		1-04-07-041/	Kounický potok - ústí			14 783,7	151,935	Labe
POD	440008	1-04-07-041/	Polabská zelenina Přerov nad Labem	-6,8	-2,7	14 781,0	151,000	Labe
SOUTOK		1-04-07-047/	Mlynařice - ústí			14 601,4	150,535	Labe

SOUTOK	1-04-07-061/	Výmola - ústí			15 505,5	149,435	Labe
POV	441544	1-04-07-061/	Závlaha - Přerov nad Labem - Sedlčánky	-1 000,0	-615,6	14 889,9	149,435 Labe
VYP	442555	1-04-07-061/	Kovohutě Čelákovice	925,0	189,1	15 079,0	147,100 Labe
POV	441541	1-04-07-061/	KOVOHUTĚ HOLDING DT,a.s., divize Kovohutě Čelákoví	-925,0	-189,1	14 889,9	146,535 Labe
POD	440677	1-04-07-061/	Kovohutě Čelákovice	-25,0	-19,0	14 871,0	146,350 Labe
SOUTOK	1-04-07-065/	Čelákovický potok - ústí			14 965,2	146,135	Labe
POD	430364	1-04-07-065/	Vodárna Káraný - Artésko	-28 500,0	-1 481,7	13 483,5	146,111 Labe
POD	440678	1-04-07-065/	TOS-MET Čelákovice	-20,0	-6,7	13 476,8	145,678 Labe
VYP	442585	1-04-07-065/	Čelákovice - ČOV	970,0	844,4	14 321,2	144,900 Labe
VYP	442221	1-04-07-065/	Vodárna Káraný, laguna Káraný	110,0	87,2	14 408,4	144,400 Labe
VYP	442053	1-04-07-065/	Káraný - ČOV	76,7	18,6	14 427,0	144,300 Labe
VYP	442566	1-04-07-065/	Vodárna Káraný, chladicí vody	94,6	1,9	14 428,9	143,550 Labe
SOUTOK	1-05-04-001/	Jizera - ústí			-24 573,3	143,435	Labe
VYP	442584	1-05-04-001/	Lázně Toušeň - ČOV	182,0	56,9	-24 516,4	142,435 Labe
SOUTOK	1-05-04-005/	Svémyslický potok - ústí			-24 312,0	142,035	Labe
VYP	442043	1-05-04-005/	ČEPRO a.s. - sklad Mstětice	100,0	26,4	-24 285,6	141,400 Labe
POD	430282	1-05-04-005/	Vodárna Káraný - Dolnolabsko, Záhrádky, Polabsko	-28 500,0	-4 490,9	-28 776,5	141,035 Labe
POD	430528	1-05-04-005/	VaK Brandýs n. L. - St. Boleslav, Práporce		-527,7	-29 304,2	139,936 Labe
POD	440680	1-05-04-005/	SMP CZ, a.s. (býv. Stavby mostů) Brandýs n.L.	-44,0	-7,2	-29 311,5	139,866 Labe
POD	440016	1-05-04-005/	Betonárka Brandýs nad Labem	-9,5	-5,4	-29 316,9	139,500 Labe
VYP	442561	1-05-04-005/	SMP CZ, a.s. VMS Brandýs n. L.	30,0	11,4	-29 305,4	139,120 Labe
VYP	442586	1-05-04-005/	Brandýs n.L. - Stará Boleslav - ČOV	1 200,0	1 197,7	-28 107,7	139,100 Labe
SOUTOK	1-05-04-009/	Vinořský potok - ústí			-26 888,5	138,535	Labe
POD	430527	1-05-04-009/	Město Brandýs n. L. - St. Boleslav, Motorlet	-315,4	-225,2	-27 113,7	138,476 Labe
POD	440010	1-05-04-009/	Jaselská kasárna Stará Boleslav	-93,3	-55,1	-27 168,8	138,000 Labe
VYP	442004	1-05-04-011/	Borek - ČOV	18,3	16,4	-27 152,4	133,600 Labe
POV	441437	1-05-04-011/	Závlaha Dřísy - Záryby	-178,0	0,0	-27 152,4	132,485 Labe
POV	441431	1-05-04-012/	Závlaha - Křenek		-1 030,5	-28 182,9	131,800 Labe
SOUTOK	1-05-04-020/	Borecká svodnice - ústí			-28 205,0	130,635	Labe
POV	441432	1-05-04-020/	Závlaha Ovčáry - Kostelec nad Labem		0,0	-28 205,0	130,000 Labe
VYP	442149	1-05-04-020/	ČOV WAVIN Ekoplastik s.r.o.	7,7	6,2	-28 198,9	129,835 Labe
SOUTOK	1-05-04-032/	Mlýnský potok - ústí			-25 779,5	129,835	Labe
SOUTOK	1-05-04-034/	Zlonínský potok - ústí			-25 720,9	129,235	Labe
VYP	442038	1-05-04-034/	Čakovičky - ČOV	48,2	22,2	-25 698,7	125,800 Labe
POV	441433	1-05-04-034/	Závlaha - Kozly - Lobkovice		-1 155,1	-26 853,9	125,400 Labe
SOUTOK	1-05-04-036/	Kojetický potok - ústí			-26 797,0	124,535	Labe
VYP	442079	1-05-04-036/	ČOV Kolonie Mlékojedy u Neratovic	8,0	7,2	-26 789,8	124,000 Labe
POD	430475	1-05-04-036/	Velkovýkrmny Tišice	-15,8	-19,1	-26 808,9	123,996 Labe
SOUTOK	1-05-04-056/	Košátecký potok - ústí			-26 623,3	123,035	Labe
POV	441434	1-05-04-056/	Závlaha - Mlékojedy		-348,3	-26 971,6	122,100 Labe
POV	441435	1-05-04-056/	Spolana Neratovice	-30 000,0	-22 570,5	-49 542,1	121,600 Labe
VYP	442065	1-05-04-056/	Spolana Neratovice - nezávadná kanalizace	10 000,0	7 898,5	-41 643,6	121,455 Labe
VYP	442064	1-05-04-056/	Spolana Neratovice - NK	6 000,0	688,3	-40 955,3	121,450 Labe
VYP	442405	1-05-04-056/	Spolana Neratovice - ČOV (K 10)	15 000,0	12 917,3	-28 038,0	120,840 Labe
VYP	442112	1-05-04-056/	Tuhaň - ČOV		35,4	-28 002,6	118,700 Labe
SOUTOK	1-05-04-064/	Černavka - ústí			-27 682,0	117,435	Labe
VYP	442408	1-05-04-064/	Libiš - ČOV	68,4	58,1	-27 623,9	116,850 Labe
POV	441443	1-05-04-066/	Cukrovar Mělník	-18,0	-11,9	-27 635,9	110,770 Labe
SOUTOK	1-12-03-001/	Vltava - ústí			-27 635,9	110,035	Labe
VYP	452402	1-12-03-003/	Mělník - ČOV	1 600,0	1 101,8	-26 534,1	108,200 Labe
POV	451440	1-12-03-019/	DANZER BOHEMIA-DÝHÁRNA s.r.o.	-100,0	-55,1	-26 589,2	102,300 Labe
VYP	452029	1-12-03-019/	Dýhárna Danzer Bohemia - Horní Počaply	207,2	93,5	-26 495,7	102,290 Labe

## Zpráva o hodnocení množství povrchových vod

POV	451442	1-12-03-037/	Elektrárna Horní Počaply	-450 000,0	-396 245,3	-422 741,0	100,475	Labe
VYP	452409	1-12-03-037/	Elektrárna Horní Počaply - chladicí vody	400 000,0	362 766,1	-59 974,9	99,470	Labe
VYP	452410	1-12-03-037/	Elektrárna Horní Počaply - složiště	25 000,0	23 088,5	-36 886,4	98,700	Labe
VYP	452408	1-12-03-037/	Elektrárna Horní Počaply - BČOV		14,4	-36 872,0	98,370	Labe
VYP	452412	1-12-03-037/	Horní Počaply - ČOV	77,2	54,9	-36 817,1	96,700	Labe
VYP	452009	1-12-03-037/	ČEPRO a.s. Hněvice-stoka I.	57,0	0,4	-36 816,7	93,350	Labe
POV	451470	1-12-03-037/	Papírny Štětí	-60 000,0	-33 561,0	-70 377,7	93,170	Labe
VYP	452026	1-12-03-037/	Račice - ČOV	20,0	15,9	-70 361,8	92,950	Labe
VYP	452440	1-12-03-037/	Papírny Štětí	50 000,0	31 702,0	-38 659,8	92,870	Labe
VYP	452010	1-12-03-037/	ČEPRO a.s. Hněvice-stoka II.	60,0	13,6	-38 646,1	92,000	Labe
VYP	452011	1-12-03-037/	ČEPRO a.s. Hněvice-stoka III.	125,0	45,7	-38 600,4	92,000	Labe
POV	451474	1-12-03-037/	Závlaha Račice - čerpací stanice		-8,3	-38 608,7	90,970	Labe
POV	451475	1-12-03-037/	Závlaha - Brzánky - čerpací stanice		-470,4	-39 079,2	87,770	Labe
POV	451476	1-12-03-037/	čerpací stanice - závlaha Kozlovice		0,0	-39 079,2	87,270	Labe
VYP	452007	1-12-03-037/	Kyškovice - ČOV	15,8	8,6	-39 070,6	86,350	Labe
POV	451477	1-12-03-037/	Závlaha - Dobříň - čerpací stanice		-6,4	-39 077,0	84,570	Labe
VYP	452442	1-12-03-039/	Glazura Roudnice n. L.	300,0	97,5	-38 979,5	83,870	Labe
VYP	452441	1-12-03-039/	Procházka Roudnice n. L.	260,0	231,0	-38 748,5	83,770	Labe
VYP	452430	1-12-03-039/	Roudnice nad Labem - ČOV	1 100,0	743,6	-38 004,9	81,270	Labe
POV	451497	1-12-03-039/	Škol.statek SZtŠ Vědomice		0,0	-38 004,9	80,270	Labe
POV	451478	1-12-03-039/	čerpací stanice Kyškovice - závlaha		0,0	-38 004,9	80,220	Labe
POV	451493	1-12-03-039/	Aroma Židovice	-80,0	-49,2	-38 054,1	79,500	Labe
VYP	452443	1-12-03-039/	Aroma Židovice	60,0	68,9	-37 985,2	78,670	Labe
VYP	452452	1-12-03-039/	Libotenice - ČOV	25,0	20,1	-37 965,1	76,585	Labe
POV	451480	1-12-03-039/	Závlaha - čerpací stanice - Lounky II.		-50,2	-38 015,3	76,570	Labe
VYP	452433	1-12-03-041/	Chodouny - Lounky - ČOV	41,1	25,4	-37 989,9	75,700	Labe
POV	451482	1-12-03-043/	čerpací stanice - závlaha Lounky I.		0,0	-37 989,9	74,870	Labe
POV	451483	1-12-03-069/	Závlaha - Nučnice - čerpací stanice	-600,0	-331,5	-38 321,3	72,370	Labe
VYP	452013	1-12-03-073/	Schoeller Křešice s.r.o.	8,8	7,3	-38 314,0	70,200	Labe
SOUTOK		1-12-03-085/	Luční potok - ústí			-38 314,0	69,803	Labe
VYP	452434	1-12-03-085/	České Kopisty - ČOV	28,0	14,8	-38 299,2	68,250	Labe
SOUTOK		1-13-05-001/	Ohře - ústí			-38 299,2	65,058	Labe
VYP	452431	1-13-05-003/	Litoměřice - ČOV	3 200,0	2 353,4	-35 945,8	64,000	Labe
POV	451487	1-13-05-003/	Závlaha Zahrada Litoměřice	-1,0	0,0	-35 945,8	63,270	Labe
POV	451488	1-13-05-003/	Závlaha Prosmky - čerpací stanice		-1 589,1	-37 534,9	61,610	Labe
POV	451472	1-13-05-003/	LOVOCHEMIE Lovosice	-41 500,0	-22 626,0	-60 160,9	60,670	Labe
VYP	452446	1-13-05-003/	Lovochemie Lovosice-NK (výt.B-MBČ,C,D) +chladicí	31 590,0	14 659,2	-45 501,7	60,470	Labe
VYP	452012	1-13-05-003/	Velké Žernoseky Úpravna vody	300,0	279,1	-45 222,7	58,900	Labe
VYP	452447	1-13-05-009/	Lovochemie Lovosice - CHČOV (výtok A)	10 000,0	6 829,6	-38 393,1	58,771	Labe
POV	451491	1-13-05-009/	Lafarge Cement (Čížkovická cementárna) Lovosice	-250,0	-91,3	-38 484,4	58,770	Labe
POV	451494	1-13-05-009/	Aniveg CZ (býv.Setuza) Lovosice	-120,0	-17,5	-38 501,8	57,800	Labe
POV	451500	1-13-05-015/	ČEZ,a.s., Elektrárna Ledvice	-17 000,0	-6 771,6	-45 273,4	60,736	Labe
VYP	452027	1-13-05-015/	Prackovice nad Labem - ČOV	32,4	21,5	-45 251,9	51,500	Labe
VYP	452485	1-13-05-017/	Ústí n. L. - Dolní Zálezly - VK	20,0	15,0	-45 236,9	47,270	Labe
VYP	452479	1-13-05-019/	Sebuzín , Církvice - VK	8,5	8,2	-45 228,7	46,100	Labe
VYP	452475	1-13-05-021/	Brná nad Labem - ČOV	11,0	10,9	-45 217,8	43,300	Labe
VYP	452014	1-13-05-021/	Střekov - ČOV	80,0	57,9	-45 159,9	42,000	Labe
VYP	452477	1-13-05-021/	Ústí nad Labem - Vaňov VK - mimo VK 188	350,0	333,7	-44 826,2	41,500	Labe
POV	451505	1-13-05-021/	Spolek pro chem. a hutní výr. Ústí n.L.	-7 000,0	-2 808,2	-47 634,3	39,020	Labe
POV	451502	1-13-05-021/	Teplárna Trmice - Dalkia	-7 500,0	-6 002,7	-53 637,0	38,350	Labe
SOUTOK		1-14-02-001/	Bílina - ústí			-53 637,0	38,250	Labe
POV	451504	1-14-02-001/	ENERGY Ústí nad Labem (býv. Setuza)	-8 500,0	-1 639,6	-55 276,6	38,020	Labe
VYP	452470	1-14-02-001/	Setuza Ústí n. L.	2 000,0	1 322,2	-53 954,4	37,220	Labe
VYP	452486	1-14-02-001/	Ústí nad Labem - ČOV	13 500,0	10 535,4	-43 419,0	37,200	Labe

## Zpráva o hodnocení množství povrchových vod

VYP	452476	1-14-02-001/	Ústí nad Labem - VK mimo ČOV	111,5	62,0	-43 357,0	36,000	Labe
VYP	452480	1-14-02-003/	Ústí nad Labem - Olšinky - VK	9,5	6,0	-43 351,0	35,500	Labe
VYP	452481	1-14-02-003/	Ústí nad Labem - Svádov - VK	14,0	13,5	-43 337,5	34,500	Labe
POV	451506	1-14-02-005/	ESON s.r.o. Neštětice (Tonaso)	-2 000,0	-120,8	-43 458,3	33,270	Labe
VYP	452471	1-14-02-005/	KOMA, spol. s r.o., Neštětice (býv. TONASO)	300,0	234,2	-43 224,1	33,000	Labe
VYP	452478	1-14-02-005/	Valtířov - ČOV	20,0	16,3	-43 207,8	32,000	Labe
SOUTOK		1-14-02-011/	Homolský potok - ústí			-43 207,8	30,138	Labe
VYP	452472	1-14-02-011/	Pivovar Velké Březno	100,0	8,4	-43 199,4	29,300	Labe
VYP	452473	1-14-02-011/	Měď Povrly a.s. (býv. Kovohutě)	350,0	185,8	-43 013,6	29,100	Labe
VYP	452489	1-14-02-011/	Ústí n. L. - Povrly - VK	52,5	0,0	-43 013,6	28,200	Labe
VYP	452501	1-14-02-021/	SCA Packaging - býv. Obalex Boletice n.L.	65,0	31,2	-42 982,4	19,550	Labe
VYP	452503	1-14-02-021/	Chemotex Děčín - Boletice n. L.	180,0	53,1	-42 929,3	19,500	Labe
VYP	452001	1-14-02-023/	Děčín - ČOV	4 970,0	4 608,9	-38 320,4	19,000	Labe
VYP	452506	1-14-02-025/	ČSPL Děčín-Boletice n.L.	32,0	25,4	-38 295,1	16,200	Labe
VYP	452515	1-14-04-001/	Děčín - VK	400,0	288,2	-38 006,9	13,500	Labe
VYP	452005	1-14-05-028/	Hřensko - ČOV	67,3	13,4	-37 993,5	0,880	Labe
<b>Celkem (tis.m<sup>3</sup>)</b>				<b>-491 569,6</b>	<b>-37 993,5</b>			
<b>Celkem (m<sup>3</sup>/s)</b>					<b>-1,2048</b>			



## Podélný profil ovlivnění toku

přepočten na rovnoměrný provoz

Rok: 2007

Tok: Orlice

Jev	č.VHB	HyPo	Název místa	Roční množství		součet změn tis. m <sup>3</sup>	ř.km	tok
				povolené tis. m <sup>3</sup>	skutečné tis. m <sup>3</sup>			
POD	410250	1-02-01-001/	Obec Orlické Záhोří	-20,0	-11,0	-11,0	121,340	Divoká Orlice
VYP	412480	1-02-01-005/	Bartošovice v Orl. h., Neratov - ČOV	10,3		-11,0	112,000	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-009/	Bartošovický potok - ústí			-11,0	105,220	Divoká Orlice
POV	411185	1-02-01-009/	VaK Jablonné n.O. - Končiny	-6,0	-4,6	-15,6	98,480	Divoká Orlice
POD	410323	1-02-01-009/	VaK Jablonné n.O.-Kláštevec n.O.,st.Posádka	-84,0	-69,4	-85,0	98,294	Divoká Orlice
VYP	412236	1-02-01-009/	Kláštevec nad Orlicí - ČOV	90,0	46,3	-38,7	96,000	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-011/	Orlička - ústí			-62,7	94,220	Divoká Orlice
VYP	412416	1-02-01-011/	Pastviny - ČOV Univerzita Palackého v Olomouci	8,4	1,2	-61,5	94,220	Divoká Orlice
POD	410311	1-02-01-011/	Obec Pastviny - Pastviny I., Jenčkovec, Adam	-7,0	-7,6	-69,1	94,100	Divoká Orlice
POD	420085	1-02-01-011/	VaK Jablonné n. O. - Vlčkovice, vrt	-15,0	-5,3	-74,4	91,300	Divoká Orlice
POD	420084	1-02-01-011/	VaK Jablonné n. O. - Vlčkovice, studna	-10,0	-3,5	-77,9	91,290	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-013/	Nekořský potok - ústí			-77,1	88,320	Divoká Orlice
POD	410319	1-02-01-013/	VaK Jablonné n.O.-Líšnice, studna L-1	-72,0	-46,1	-123,2	85,566	Divoká Orlice
VYP	412238	1-02-01-015	ZEZ SILKO Žamberk	5,9	2,5	-120,7	80,950	Divoká Orlice
POD	410324	1-02-01-016/	Vodovod Žamberk	-450,0	-352,8	-473,5	78,461	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-026/	Rokytenka - ústí			-602,8	77,520	Divoká Orlice
VYP	412234	1-02-01-026/	Žamberk - nová ČOV II	530,0	361,4	-241,4	77,500	Divoká Orlice
VYP	412349	1-02-01-026/	Žamberk - VK	8,2	5,0	-236,4	76,000	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-028/	Kameničná - ústí			-231,6	74,920	Divoká Orlice
POD	410314	1-02-01-028/	VaK Jablonné n.O.-Helvíkovice H2	-100,0	-73,7	-305,3	74,753	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-030/	Horecký potok - ústí			-6,4	73,520	Divoká Orlice
POD	410322	1-02-01-030/	VaK Jablonné n.O.-Helvíkovice H1	-35,0	-25,1	-31,5	72,961	Divoká Orlice
POD	410321	1-02-01-032/	Obec Záchlumí	-55,0	-58,6	-90,1	69,837	Divoká Orlice
POD	410313	1-02-01-032/	Obec Záchlumí	-10,0	0,0	-90,1	68,900	Divoká Orlice
VYP	412395	1-02-01-032/	ŽPSV Litice nad Orlicí - důlní vody	120,0	108,5	18,4	67,300	Divoká Orlice
POV	411188	1-02-01-032/	ŽPSV Litice nad Orlicí	-25,0	-5,2	13,2	66,900	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-036/	Sopotnice - ústí			24,7	61,820	Divoká Orlice
VYP	412214	1-02-01-036/	Diafrik Potštejn - býv. Pramet s.r.o.	6,0	2,5	27,3	58,500	Divoká Orlice
VYP	412153	1-02-01-036/	Potštejn - VK		48,7	76,0	57,500	Divoká Orlice
VYP	412164	1-02-01-036/	Kamenolom Černá Skála	10,0	4,6	80,6	56,200	Divoká Orlice
POD	410282	1-02-01-036/	OÚ Potštejn, vrt P1	-200,0	-170,4	-89,8	56,197	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-050/	Zdobnice - ústí			-208,1	54,320	Divoká Orlice
VYP	412151	1-02-01-050/	Doudleby nad Orlicí - VK	370,3	82,6	-125,5	52,700	Divoká Orlice
VYP	412183	1-02-01-050/	Perla 07 Doudleby n. O. + bytová zástavba	15,0	5,6	-119,9	52,500	Divoká Orlice
VYP	412184	1-02-01-050/	ČOV Uprchlícký tábor - bývalý VSB Kostelec n. O.	35,0	13,6	-106,3	50,000	Divoká Orlice
POV	411159	1-02-01-050/	Město Kostelec n.O. - koupaliště		-2,0	-108,3	49,278	Divoká Orlice
POD	410251	1-02-01-050/	AQUA Rychnov n.K.-Kostelec,Za hřístěm	-288,0	-103,3	-211,6	49,154	Divoká Orlice
VYP	412190	1-02-01-050/	Město Kostelec n. O. - koupaliště	5,0	2,0	-209,6	49,091	Divoká Orlice
POD	410267	1-02-01-050/	AQUA Rychnov n.K.-Kostelec,Za Kapličkou	-200,0	-51,7	-261,3	48,089	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-052/	Lhotský potok - ústí			-261,3	46,720	Divoká Orlice
VYP	412174	1-02-01-052/	Kostelec nad Orlicí - ČOV	800,0	469,9	208,6	46,460	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-084/	Bělá - ústí			549,4	45,020	Divoká Orlice

## Zpráva o hodnocení množství povrchových vod

VYP	412169	1-02-01-084/	Častolovice - ČOV	300,0	155,2	704,6	44,775	Divoká Orlice
POD	410287	1-02-01-084/	Saint-Gobain Orsil s.r.o.	-66,0	-35,6	669,0	43,882	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-087/	Olešnický potok-od náhonu Alba - ústí			569,1	42,020	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-01-093/	Brodec - ústí			453,7	40,820	Divoká Orlice
SOUTOK		1-02-03-001/	Tichá Orlice - ústí			1 042,5	32,720	Orlice
SOUTOK		1-02-03-005/	Novoveský potok - ústí			1 039,8	32,600	Orlice
POV	411157	1-02-03-005/	PIANA Týniště nad Orlicí	-18,0	0,0	1 039,8	31,100	Orlice
SOUTOK		1-02-03-007/	Odlehčovač náhonu Alba - ústí			1 005,1	30,900	Orlice
VYP	412177	1-02-03-007/	Týniště n. O. - ČOV	1 800,0	1 178,8	2 183,9	29,830	Orlice
POD	410288	1-02-03-007/	ELITEX Týniště n. O. - snížování hladiny	-36,5	-32,9	2 151,0	29,666	Orlice
VYP	412192	1-02-03-007/	Elitex strojírna s.r.o. (býv.Moning) Týniště n.O.	600,0	551,5	2 702,5	28,500	Orlice
POV	411152	1-02-03-007/	LESOŠKOLKY středisko Lipava		-3,2	2 699,3	26,200	Orlice
SOUTOK		1-02-03-055/	Dědina - ústí			-3 957,8	15,300	Orlice
POV	411104	1-02-03-061/	Závlaha - Písník - Běleč nad Orlicí (p.Miloš Švec)	-20,0	-9,0	-3 966,8	9,250	Orlice
SOUTOK		1-02-03-069/	Stříbrný potok - ústí			-3 966,8	5,300	Orlice
POD	410485	1-02-03-069/	Technistone Hradec Králové	-7,0	-7,0	-3 973,9	4,100	Orlice
POV	411242	1-02-03-069/	Závlaha -ČZS "Rozkvět míru" Hradec Kr. - Malšovice	-12,0	-23,6	-3 997,5	4,000	Orlice
POV	411210	1-02-03-069/	VaK Hradec Králové - ÚV Hradec Králové	-1 500,0	-112,1	-4 109,6	3,050	Orlice
<b>Celkem (tis.m<sup>3</sup>)</b>				<b>-14 296,7</b>	<b>-4 109,6</b>			
<b>Celkem (m<sup>3</sup>/s)</b>					<b>-0,1303</b>			

## Podélný profil ovlivnění toku

přepočít na rovnoměrný provoz

Rok: 2007

Tok: Tichá Orlice

Jev	č.VHB	HyPo	Název místa	Roční množství		součet změn tis. m <sup>3</sup>	ř.km	tok
				povolené tis. m <sup>3</sup>	skutečné tis. m <sup>3</sup>			
POD	420117	1-02-02-001/	VaK Jablonné n.O.-Králíky, Jeřáb zářezy	-100,0	-109,0	-109,0	104,500	Tichá Orlice
POD	420116	1-02-02-001/	VaK Jablonné n.O.- Dolní Orlice	-12,0	-9,8	-118,8	101,953	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-005/	Králický potok - ústí			-283,3	98,400	Tichá Orlice
VYP	422082	1-02-02-005/	Králíky - ČOV	600,0	464,7	181,4	98,300	Tichá Orlice
VYP	422314	1-02-02-005/	SOU Opravárenské Králíky	10,0	4,5	185,9	97,050	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-009/	Lipkovský potok - ústí			177,5	94,100	Tichá Orlice
POD	420175	1-02-02-009/	Obecní úřad Lichkov	-73,0	-44,5	133,0	89,405	Tichá Orlice
POD	420113	1-02-02-009/	VaK Jablonné n.O.-Mladkov,zářezy	-39,0	-23,8	109,2	88,558	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-011/	Techonínský potok - ústí			70,9	84,700	Tichá Orlice
POD	420216	1-02-02-011/	Centrum biologické ochrany	-9,7	0,0	70,9	83,200	Tichá Orlice
VYP	422077	1-02-02-011/	Centrum biologické ochrany Těchonín ČOV	9,7	12,3	83,2	83,100	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-013/	Černovický potok - ústí			-105,2	81,700	Tichá Orlice
POD	420110	1-02-02-013/	VaK Jablonné n.O.-Kozinec	-30,0	-11,2	-116,4	80,426	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-015/	Orličský potok - ústí			-181,8	79,200	Tichá Orlice
VYP	422054	1-02-02-015/	Jablonné nad Orlicí - ČOV	348,0	391,0	209,2	79,000	Tichá Orlice
VYP	422071	1-02-02-015/	Isolit - Bravo (dřív.OEZ) Jablonné nad Orlicí	9,0	6,6	215,8	78,950	Tichá Orlice
POD	420111	1-02-02-015/	VaK Jablonné n.O.-Vyšehrad	-35,0	-22,0	193,8	78,707	Tichá Orlice
VYP	422230	1-02-02-015/	Jablonné nad Orlicí - VK mimo ČOV	15,8	7,9	201,7	78,700	Tichá Orlice
POD	420161	1-02-02-015/	ELTES Jablonné n. O. - sanace	-120,0	-79,3	122,4	78,502	Tichá Orlice
VYP	422085	1-02-02-015/	ELTES CZ Jablonné n. O. - vody po sanaci	120,0	79,3	201,7	77,000	Tichá Orlice
VYP	422119	1-02-02-015/	Kamenolom Mistrovice	22,0	10,4	212,1	76,650	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-019/	Bystřec - ústí			165,3	76,100	Tichá Orlice
VYP	422222	1-02-02-019/	Verměřovice - Na Skalách	8,5	0,0	165,4	73,800	Tichá Orlice
VYP	422087	1-02-02-019/	Verměřovice - VK	26,9	40,5	205,9	72,500	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-023/	Čermná - ústí			-650,5	71,200	Tichá Orlice
POD	420091	1-02-02-023/	VaK Jablonné Jablonský les J-1	-120,0	-78,7	-729,2	67,783	Tichá Orlice
VYP	422051	1-02-02-023/	Letohrad - VK mimo ČOV	85,4	19,1	-710,1	67,000	Tichá Orlice
POD	420062	1-02-02-023/	ČD Letohrad, sanace	-16,7	-1,7	-711,8	66,000	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-027/	Lukavický potok - ústí			-644,9	65,200	Tichá Orlice
VYP	422053	1-02-02-027/	Letohrad - ČOV	1 050,0	796,2	151,3	64,900	Tichá Orlice
POD	420119	1-02-02-027/	VaK Jablonné n.O.-Letohrad,štolá	-570,0	-468,4	-317,1	64,365	Tichá Orlice
POD	420165	1-02-02-027/	VaK Jablonné n.O.- Dolní Dobrouč DO-1	-117,0	-91,7	-408,8	61,002	Tichá Orlice
POD	420177	1-02-02-027/	Contipro C, Dolní Dobrouč	-66,0	-2,9	-411,7	60,882	Tichá Orlice
POD	420254	1-02-02-027/	Contipro C, Dolní Dobrouč	-240,0	-179,9	-591,6	60,000	Tichá Orlice
VYP	422094	1-02-02-027/	Contipro C - bioprovoz Dolní Dobrouč	60,0	182,8	-408,8	59,500	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-029/	Potočnice - ústí			-399,0	59,200	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-031/	Dobroučka - ústí			-399,5	59,000	Tichá Orlice
POD	420176	1-02-02-031/	Nástrojárna Hnátnice (RIETER CZ)	-80,0	-55,2	-454,7	58,700	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-033/	Hnátnický potok - ústí			-454,7	58,400	Tichá Orlice
VYP	422076	1-02-02-033/	Rieter CZ a.s. Hnátnice - nástrojárna		2,7	-452,0	58,350	Tichá Orlice
POD	420169	1-02-02-033/	Obec Hnátnice	-61,2	-38,6	-490,6	57,975	Tichá Orlice
VYP	422170	1-02-02-033/	Spojené slévárny Hnátnice	65,0	52,5	-438,1	56,750	Tichá Orlice
POD	420016	1-02-02-033/	VaK Jablonné n.O. - Lanšperk	-7,8	-5,8	-443,9	56,000	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-035/	Libchavský potok - ústí			-582,7	51,200	Tichá Orlice
VYP	422056	1-02-02-035/	Ústí nad Orlicí - ČOV	3 000,0	1 341,7	758,9	50,100	Tichá Orlice

## Zpráva o hodnocení množství povrchových vod

POD	420157	1-02-02-035/	Perla-záv.01 Ústí n.O.,	-15,0	-5,8	753,1	49,751	Tichá Orlice
POD	420082	1-02-02-035/	Petr Šťastný - zahradictví Ústí n. Orlicí	-31,1	-23,5	729,6	49,700	Tichá Orlice
POD	420020	1-02-02-035/	ČOV Ústí nad Orlicí	-10,0	-5,6	724,1	49,100	Tichá Orlice
POD	420146	1-02-02-035/	Město Ústí nad Orlicí - koupaliště AQUAPARK	-20,0	-21,0	703,0	49,000	Tichá Orlice
POV	421075	1-02-02-035/	Perla závod 12 Ústí n.O.	-250,0	-75,6	627,4	48,680	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-059/	Třebovka - ústí			687,8	48,300	Tichá Orlice
POD	420155	1-02-02-059/	KOLÁŘ CZ (býv.Perla závod 03) Ústí n. O.	-6,0	-1,8	685,9	47,323	Tichá Orlice
VYP	422050	1-02-02-059/	Ústí nad Orlicí - VK mimo ČOV	22,6	31,4	717,3	46,500	Tichá Orlice
VYP	422308	1-02-02-059/	VUSS Pardubice, PS 0542 Kerhartice nad Orlicí	6,2	3,1	720,4	44,800	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-061/	Řetovka - ústí			557,9	44,800	Tichá Orlice
POD	420122	1-02-02-061/	VaK Jablonné n.O.-Říčky S1	-25,0	-15,8	542,1	40,553	Tichá Orlice
POD	420124	1-02-02-061/	VaK Jablonné n.O.-Kaliště, Jiskr.údolí	-35,0	-26,1	516,0	36,160	Tichá Orlice
POD	420088	1-02-02-061/	VaK Jablonné n.O.- Brandýs, Klopoty, zářez	-30,0	0,0	516,0	35,300	Tichá Orlice
POD	420125	1-02-02-061/	VaK Jablonné n.O.-Brandýs, Klopoty studna	-110,0	-68,2	447,8	35,228	Tichá Orlice
VYP	422057	1-02-02-061/	Brandýs nad Orlicí - VK	123,6	123,5	571,3	34,650	Tichá Orlice
POD	420182	1-02-02-061/	Rehabilitační ústav Brandýs n.O.	-15,0	-10,6	560,7	34,300	Tichá Orlice
VYP	422227	1-02-02-061/	K-BASS, Brandýs nad Orlicí	62,2	0,0	560,7	34,210	Tichá Orlice
POD	420022	1-02-02-061/	K-BASS, Brandýs nad Orlicí	-62,2	0,0	560,7	34,200	Tichá Orlice
POD	420144	1-02-02-061/	VaK Jablonné Brandýs n.O.- Křetín	-10,0	0,0	560,7	33,896	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-063/	Ostrovecký potok - ústí			568,0	31,500	Tichá Orlice
POD	420159	1-02-02-064/	Mlékárna Choceň	-60,0	-47,9	520,1	27,850	Tichá Orlice
POD	420153	1-02-02-064/	FILOGROUP a.s. Choceň	-22,0	-8,8	511,3	27,643	Tichá Orlice
POD	420291	1-02-02-064/	Město Choceň - tenisové kurty	-6,0	0,0	511,3	27,000	Tichá Orlice
POD	420193	1-02-02-065/	Vak Jablonné n.O.-Choceň	-200,0	-10,1	501,2	26,000	Tichá Orlice
VYP	422058	1-02-02-065/	Choceň - ČOV	1 000,0	686,1	1 187,3	25,100	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-069/	Skořenický potok - ústí			695,0	20,900	Tichá Orlice
POD	420011	1-02-02-069/	AG Skořenice - Újezd u Chocně	-42,0	-26,5	668,5	20,500	Tichá Orlice
POD	420006	1-02-02-069/	Obec Újezd u Chocně, U-1	-34,2	-4,9	663,6	20,000	Tichá Orlice
VYPP	422318	1-02-02-069/	Písník Kinský Kostelecké Horky-výust' D1až D5	155,0	0,0	663,6	18,500	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-074/	Čermná - ústí			827,3	12,300	Tichá Orlice
POD	410271	1-02-02-074/	AQUA a.s. Rychnov n.K.- Čermná n.O.	-52,0	-44,4	782,9	11,140	Tichá Orlice
VYP	412206	1-02-02-074/	Čermná nad Orlicí - VK		25,0	807,9	10,900	Tichá Orlice
VYP	412165	1-02-02-078/	VZ 133707 - Čermná nad Orlicí	2,0	12,1	820,0	9,800	Tichá Orlice
POD	420001	1-02-02-079/	AQUA a.s. Rychnov n.K.-Borohrádek B2,B3	-60,0	-51,3	768,7	8,212	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-081/	Velínský potok - ústí			654,8	6,500	Tichá Orlice
VYP	422002	1-02-02-083/	Borohrádek - ČOV	150,0	89,0	743,8	4,950	Tichá Orlice
SOUTOK		1-02-02-086/	Žďárský potok - ústí			570,0	1,700	Tichá Orlice
VYP	412213	1-02-02-086/	Žďár nad Orlicí - ČOV	25,0	18,8	588,8	1,568	Tichá Orlice
			<b>Celkem (tis.m<sup>3</sup>)</b>	<b>-2 205,5</b>	<b>588,8</b>			
			<b>Celkem (m<sup>3</sup>/s)</b>		<b>0,0187</b>			

**Podélný profil ovlivnění toku**

přepočít na rovnoměrný provoz

Rok: **2007**Tok: **Chrudimka**

Jev	č.VHB	HyPo	Název místa	Roční množství		součet změn tis. m <sup>3</sup>	ř.km	tok
				povolené tis. m <sup>3</sup>	skutečné tis. m <sup>3</sup>			
VYP	422347	1-03-03-001/	Kameničky - ČOV	46,5	36,4	36,4	102,500	Chrudimka
POD	420073	1-03-03-001/	Vodovod Kameničky	-46,5	-9,5	26,9	101,000	Chrudimka
SOUTOK		1-03-03-005/	Chlumětínský potok - ústí			31,7	98,400	Chrudimka
VYP	422096	1-03-03-005/	Jeníkov - ČOV	29,2	20,1	51,8	97,900	Chrudimka
POV	421185	1-03-03-009/	VaK Chrudim - ÚV Hamry	-1 600,0	-938,7	-886,9	93,133	Chrudimka
VYP	422174	1-03-03-009/	VaK Chrudim - ÚV Hamry - prací vody	180,0	132,3	-754,6	92,400	Chrudimka
SOUTOK		1-03-03-011/	Blatenský potok - ústí			-1 024,3	88,900	Chrudimka
SOUTOK		1-03-03-013/	Drahtinka - ústí			-974,0	87,400	Chrudimka
POV	421193	1-03-03-013/	TZP barevna - Hlinsko v Čechách.	-280,0	-109,6	-1 083,6	87,350	Chrudimka
POD	420320	1-03-03-013/	ETA a.s. Hlinsko v Čechách	-44,0	-24,3	-1 107,9	86,673	Chrudimka
VYP	422177	1-03-03-013/	Hlinsko - ČOV	3 200,0	1 779,4	671,5	85,950	Chrudimka
POV	421009	1-03-03-013/	SKI Klub Hlinsko - zasněžování	-20,6	-1,1	670,4	84,000	Chrudimka
SOUTOK		1-03-03-019/	Slubice - ústí			657,9	81,300	Chrudimka
SOUTOK		1-03-03-023/	Chobotovský potok - ústí			640,2	73,000	Chrudimka
VYP	422037	1-03-03-023/	Trhová Kamenice - VK		40,0	680,2	72,500	Chrudimka
POD	420072	1-03-03-025/	Skládka Hodonín - sanační čerpání			-28,2	67,700	Chrudimka
VYPP	422282	1-03-03-025/	Skládka Hodonín - sanace, zasakování		28,2	680,2	67,650	Chrudimka
POD	420190	1-03-03-025/	Vodovod Horní Bradlo	-16,5	-15,8	664,4	64,000	Chrudimka
POD	420225	1-03-03-025/	ZD Maleč - Rušinov	-24,0	-8,0	656,3	60,200	Chrudimka
VYP	422350	1-03-03-025/	Hotel Jezerka, Proseč u Seče	10,0	6,4	662,7	55,300	Chrudimka
POV	421186	1-03-03-025/	VaK Chrudim - Seč	-750,0	-231,2	431,5	50,800	Chrudimka
VYP	422219	1-03-03-025/	Úpravna vody Seč	50,0	17,7	449,2	48,700	Chrudimka
VYP	422209	1-03-03-025/	Technolen Technický textil, a.s. - provoz Bojanov	7,2	3,9	453,2	45,360	Chrudimka
POV	421206	1-03-03-025/	DENI lihovar Bojanov	-19,0	0,0	453,2	45,350	Chrudimka
POV	421007	1-03-03-025/	TECHNOLEN Technický textil, a.s. Bojanov	-7,2	-3,2	450,0	45,220	Chrudimka
SOUTOK		1-03-03-027/	Zlatník - ústí			439,3	43,800	Chrudimka
POV	421187	1-03-03-027/	VaK Chrudim - ÚV Křižanovice - Monaco	-4 500,0	-3 556,6	-3 117,3	37,150	Chrudimka
SOUTOK		1-03-03-031/	Libáňský potok - ústí			-3 115,1	31,500	Chrudimka
SOUTOK		1-03-03-033/	Okrouhlický potok - ústí			-3 122,5	28,500	Chrudimka
VYP	422218	1-03-03-033/	Svídnice - VK	200,0	30,3	-3 092,2	28,400	Chrudimka
VYP	422358	1-03-03-033/	Lukavice - VK	35,0	30,2	-3 062,1	28,100	Chrudimka
VYP	422199	1-03-03-033/	Slatiňany - úpravna vody MONAKO	800,0	481,5	-2 580,6	25,950	Chrudimka
SOUTOK		1-03-03-035/	Podhůra - ústí			-2 597,9	22,600	Chrudimka
POD	420308	1-03-03-035/	Město Chrudim - plavecký bazén	-60,0	-39,5	-2 637,4	22,060	Chrudimka
POD	420214	1-03-03-036/	Transporta Chrudim - sanace	-186,6	-102,6	-2 740,0	20,500	Chrudimka
VYP	422327	1-03-03-036/	Transporta Chrudim	186,6	102,6	-2 637,4	20,400	Chrudimka
POD	420305	1-03-03-036/	EVONA a.s. Chrudim	-52,0	-34,7	-2 672,1	20,300	Chrudimka
VYP	422196	1-03-03-038/	Lihovar Chrudim	450,0	220,3	-2 451,8	19,380	Chrudimka
POV	421190	1-03-03-038/	Lihovar Chrudim	-520,0	-516,2	-2 968,0	19,380	Chrudimka
VYP	422181	1-03-03-038/	Chrudim - ČOV Májov	5 000,0	3 119,3	151,3	18,600	Chrudimka
POV	421191	1-03-03-039/	Wienerberger cihelna Tuněchody	-30,0	-1,1	150,2	14,800	Chrudimka
VYP	422284	1-03-03-039/	Wienerberger a.s. - hlinišť Tuněchody - důlní vod	40,0	6,6	156,8	13,900	Chrudimka

## Zpráva o hodnocení množství povrchových vod

SOUTOK		1-03-03-105/	Novohradka - ústí			-1 117,3	12,700	Chrudimka	
SOUTOK		1-03-03-107/	Náhon od Tuněchod - ústí			-1 106,5	9,400	Chrudimka	
POD	420267	1-03-03-107/	Agrospol Hostovice - Hostovice	-8,0	-7,6	-1 114,1	9,000	Chrudimka	
POD	420246	1-03-03-107/	Valenter (býv.TMS) Pardubice - Černá za Bory	-93,6	-39,6	-1 153,7	7,503	Chrudimka	
SOUTOK		1-03-03-109/	Nemošická svodnice - ústí			-1 160,4	4,400	Chrudimka	
POD	420205	1-03-03-109/	VAK Pardubice-Nemošice			-1 366,1	-2 526,5	3,744	Chrudimka
VYPP	422280	1-03-03-109/	FOXCONN CZ, s.r.o. Pardubice - sanace - vypouštění	124,4	34,1	-2 492,4	1,755	Chrudimka	
POD	420070	1-03-03-109/	FOXCONN CZ, s.r.o. Pardubice - sanace - odběr	-124,4	-34,1	-2 526,5	1,750	Chrudimka	
VYPP	422324	1-03-03-109/	Záměček FOXCONN CZ s.r.o.	45,0	26,7	-2 499,8	1,740	Chrudimka	
VYP	422129	1-03-03-109/	Plavecký areál Pardubice - bazénové vody			18,5	-2 481,3	1,445	Chrudimka
POV	421146	1-03-03-109/	Služby města Pardubic	-60,0	-17,9	-2 499,2	0,640	Chrudimka	
				<b>Celkem (tis.m<sup>3</sup>)</b>	<b>-494,3</b>	<b>-2 499,2</b>			
				<b>Celkem (m<sup>3</sup>/s)</b>		<b>-0,0792</b>			

## Podélný profil ovlivnění toku

přepočten na rovnoměrný provoz

Rok: **2007**

Tok: **Cidlina**

Jev	č.VHB	HyPo	Název místa	Roční množství		součet změn tis. m <sup>3</sup>	ř.km	tok
				povolené tis. m <sup>3</sup>	skutečné tis. m <sup>3</sup>			
SOUTOK		1-04-02-003/	Ploužnický potok - ústí			47,3	79,100	Cidlina
POV	411316	1-04-02-003/	Technické služby Jičín	-14,4	-2,0	45,3	76,855	Cidlina
POV	411315	1-04-02-003/	Seco GROUP a.s., OZ 02 AGS Jičín	-55,0	-30,4	14,9	75,550	Cidlina
VYP	412374	1-04-02-003/	Jičín - ČOV	3 500,0	2 228,2	2 243,1	74,400	Cidlina
SOUTOK		1-04-02-005/	Valdický potok - ústí			2 095,5	72,600	Cidlina
POD	410513	1-04-02-005/	Seco GROUP a.s., OZ 02 AGS	-90,0	-28,6	2 066,9	72,132	Cidlina
SOUTOK		1-04-02-021/	Úlibický potok - ústí			1 570,5	67,100	Cidlina
POV	411325	1-04-02-021/	AGRO (býv. ZD) Slatiny	-50,0	-0,8	1 569,8	67,000	Cidlina
POD	410588	1-04-02-021/	AGRO Slatiny a.s. - Žeretice	-22,0	-17,0	1 552,8	62,500	Cidlina
VYP	412375	1-04-02-021/	Vysoké Veselí - ČOV	80,0	41,9	1 594,7	57,800	Cidlina
POD	410503	1-04-02-021/	VOS Jičín-Vysoké Veselí S1+S2+S3+S4	-45,0	-28,4	1 566,3	54,563	Cidlina
SOUTOK		1-04-02-023/	Volanka - ústí			1 554,9	54,500	Cidlina
VYP	412265	1-04-02-023/	Smidary - VK		42,7	1 597,6	49,500	Cidlina
SOUTOK		1-04-02-049/	Javorka - ústí			228,6	43,500	Cidlina
POV	411237	1-04-02-049/	IMPRESS a.s. Skřivany	-3,6	-1,8	226,8	43,500	Cidlina
POV	411220	1-04-02-049/	PML Nový Bydžov		-204,6	22,3	43,450	Cidlina
VYP	412272	1-04-02-049/	PML Nový Bydžov - chladicí vody		190,4	212,7	43,000	Cidlina
VYP	412215	1-04-02-049/	Úpravná vody Nový Bydžov	30,0	7,8	220,5	42,500	Cidlina
VYP	412383	1-04-02-049/	Areál M-SILNICE Nový Bydžov	6,5	5,3	225,8	42,200	Cidlina
POV	411223	1-04-02-049/	NOBYKO s.r.o. koželužna Nový Bydžov	-150,0	-12,5	213,3	42,000	Cidlina
VYP	412254	1-04-02-049/	Nový Bydžov - SČOV	900,0	820,4	1 033,7	41,807	Cidlina
POD	410388	1-04-02-049/	Mlékárna Nový Bydžov		-21,5	1 012,2	41,192	Cidlina
POD	410350	1-04-02-049/	Nový Bydžov,pram.1.	-155,0	-107,3	904,9	40,982	Cidlina
POD	410351	1-04-02-049/	Nový Bydžov,pram.3	-200,0	-171,9	733,0	40,603	Cidlina
SOUTOK		1-04-02-057/	Králický potok - ústí			761,6	39,300	Cidlina
VYP	412158	1-04-02-057/	Měník - ČOV	27,0	34,8	796,4	38,980	Cidlina
POD	410413	1-04-02-057/	Agropodnik Humburky - Humburky vrt	-10,0	-6,1	790,3	38,630	Cidlina
SOUTOK		1-04-02-059/	Zábědovský potok - ústí			820,5	36,900	Cidlina
POD	410394	1-04-02-059/	ZEM Nový Bydžov - VKT Zábědov - Vysočany	-15,5	-12,2	808,3	36,576	Cidlina
POD	410366	1-04-02-059/	Agropodnik Humburky - VKT Měník	-7,0	-6,6	801,7	36,576	Cidlina
POD	410596	1-04-02-059/	Podnik pro výrobu vajec v Kosičkách - Mlékosrby	-9,5	-1,7	800,0	35,000	Cidlina
VYP	412065	1-04-02-059/	Zachrašťany - ČOV		4,4	804,4	34,900	Cidlina
SOUTOK		1-04-02-061/	Lužecký potok - ústí			852,7	30,300	Cidlina
SOUTOK		1-04-04-001/1	Bystřice - ústí			1 095,9	28,800	Cidlina
POD	410353	1-04-04-001/1	Chlumec, Třesice	-450,0	-371,0	724,9	28,781	Cidlina
VYP	412255	1-04-04-001/2	Chlumec nad Cidlinou - ČOV	550,0	325,6	1 050,5	28,400	Cidlina
SOUTOK		1-04-04-003/	Olešnický potok - ústí			1 022,4	26,900	Cidlina
VYP	412419	1-04-04-003/	Žiželice - ČOV	96,0	1,6	1 024,0	26,900	Cidlina
SOUTOK		1-04-04-011/	Mlýnská Cidlina - ústí			971,3	20,200	Cidlina
SOUTOK		1-04-04-014/	Žehuňský náhon - ústí			971,3	11,200	Cidlina
POV	411388	1-04-04-015/	VARI - Libice nad Cidlinou	-33,0	-25,9	945,4	2,470	Cidlina
VYP	412090	1-04-04-015/	Libice nad Cidlinou - ČOV	140,0	34,2	979,6	2,300	Cidlina
VYP	412446	1-04-04-015/	VARI Libice n. C.	50,0	27,1	1 006,7	2,200	Cidlina
<b>Celkem (tis.m<sup>3</sup>)</b>				<b>-2 720,1</b>	<b>1 006,7</b>			
<b>Celkem (m<sup>3</sup>/s)</b>					<b>0,0319</b>			

**Podélný profil ovlivnění toku**

přepočet na rovnoměrný provoz

Rok: **2007**  
Tok: **Jizera**

Jev	č.VHB	HyPo	Název místa	Roční množství		součet změn tis. m <sup>3</sup>	ř.km	tok
				povolené tis. m <sup>3</sup>	skutečné tis. m <sup>3</sup>			
SOUTOK		1-05-01-005/	Jizerka - ústí			32,9	152,000	Jizera
POD	430147	1-05-01-005/	Lesní chata - rekreační areál (Polubný)	-16,8	-2,5	30,4	145,000	Jizera
POD	430140	1-05-01-005/	OÚ Kořenov - Hvězda	-25,0	-23,2	7,3	144,711	Jizera
VYP	432262	1-05-01-005/	Lesní chata Polubný	16,8	2,5	9,8	144,500	Jizera
SOUTOK		1-05-01-011/	Mumlava - ústí			591,4	143,900	Jizera
POV	431077	1-05-01-011/	Cutisin Kořenov	-45,0	-68,9	522,5	143,670	Jizera
VYP	432091	1-05-01-011/	Cutisin Kořenov - ČOV	52,9	54,2	576,7	143,350	Jizera
POV	431138	1-05-01-011/	EMBA spol. s r.o. Paseky nad Jizerou	-160,0	-53,5	523,2	136,537	Jizera
SOUTOK		1-05-01-013/	Huťský potok - ústí			498,0	136,000	Jizera
POD	430242	1-05-01-013/	Jablonec nad Jizerou - prameniště Blansko	-7,2	-2,6	495,4	134,500	Jizera
POD	430080	1-05-01-013/	Vysoké nad Jizerou - Sklenařice	-15,0	-6,5	488,9	134,000	Jizera
POD	430253	1-05-01-013/	Hybler závod 15 Jablonec n. Jiz.	-10,0	-5,1	483,9	133,341	Jizera
POD	430060	1-05-01-013/	Jablonec nad Jizerou - prameniště Končiny	-9,3	-32,0	451,8	133,100	Jizera
POD	430418	1-05-01-013/	Jablonec nad Jizerou - Tříč	-18,7	0,0	451,8	133,000	Jizera
POD	430061	1-05-01-013/	Jablonec nad Jizerou - Tříč	-15,5	-25,8	426,0	132,900	Jizera
VYP	432147	1-05-01-013/	Jablonec n. J. - SČOV	500,0	442,8	868,8	132,600	Jizera
POV	431129	1-05-01-013/	Hybler závod 07 Jablonec n. Jiz.	-350,0	-165,0	703,9	132,500	Jizera
POD	430096	1-05-01-015/	Vysoké nad Jizerou - Tříč	-15,0	-4,7	699,1	131,000	Jizera
VYP	432254	1-05-01-015/	Vysoké n. Jiz. - ČOV Tříč	30,0	12,1	711,2	130,100	Jizera
POV	431126	1-05-01-015/	Město Vysoké nad Jizerou	-158,0	-9,8	701,4	129,600	Jizera
POD	430225	1-05-01-017/	Obec Poniklá Horní Doly	-55,0	-54,9	646,5	127,316	Jizera
POD	430263	1-05-01-017/	Obec Poniklá	-21,0	-13,3	633,2	126,142	Jizera
POV	431047	1-05-01-017/	Obec Poniklá	-30,0	-2,7	630,5	125,000	Jizera
POD	430154	1-05-01-017/	Zemědělské družstvo Roprachtice	-16,0	-5,9	624,6	124,500	Jizera
VYP	432179	1-05-01-017/	Poniklá - ČOV	60,0	53,8	678,4	124,300	Jizera
SOUTOK		1-05-01-019/	Roudnický potok - ústí			678,4	124,100	Jizera
SOUTOK		1-05-01-027/	Jizerka - ústí			1 547,6	122,700	Jizera
SOUTOK		1-05-01-029/	Olšina - ústí			1 526,1	119,400	Jizera
POV	431139	1-05-01-029/	GERL Háje n. Jiz. - Jizera	-130,0	-69,5	1 456,6	118,404	Jizera
SOUTOK		1-05-01-031/	Hradecký potok - ústí			1 372,3	117,700	Jizera
VYP	432279	1-05-01-031/	GERL Háje nad Jizerou - provoz bělidla	70,0	32,7	1 405,0	117,190	Jizera
VYP	432159	1-05-01-031/	GERL Háje nad Jizerou - provoz barevny	150,0	69,5	1 474,5	117,190	Jizera
SOUTOK		1-05-01-033/	Honkův potok - ústí			1 468,5	114,800	Jizera
POD	430186	1-05-01-033/	SČVK Teplice Benešov u Semil - U lesní chaty	-6,0	0,0	1 468,5	114,000	Jizera
POD	430214	1-05-01-033/	SČVK Teplice Benešov u Semil - Kocánky	-32,0	-13,0	1 455,6	111,708	Jizera
POD	430187	1-05-01-033/	SČVK Teplice Benešov u Semil - Tarabova rokle	-6,0	0,0	1 455,6	111,000	Jizera
POD	430239	1-05-01-033/	SČVK Teplice Benešov u Semil - Pierné (zářezy)	-6,0	0,0	1 455,6	110,000	Jizera
VYP	432169	1-05-01-034/	AXL Semily - splaškové a průmyslové odpadní vody		3,1	1 458,7	107,400	Jizera
SOUTOK		1-05-01-054/	Oleška - ústí			2 418,0	106,300	Jizera
SOUTOK		1-05-01-055/2	Semilský náhon - ústí			2 306,9	105,700	Jizera



SOUTOK		1-05-01-057/	Chuchelenský potok - ústí			2 302,3	105,700	Jizera
POV	431135	1-05-01-057/	Hybler Semily záv.01,10	-8,0	-1,8	2 300,5	105,675	Jizera
VYP	432151	1-05-01-057/	Semily - ČOV	1 600,0	986,0	3 286,5	104,250	Jizera
POD	430251	1-05-01-057/	Hybler Semily	-25,0	-3,6	3 282,9	104,083	Jizera
SOUTOK		1-05-02-001/	Kamenice - ústí			-7 342,6	101,200	Jizera
POD	430144	1-05-02-001/	Obec Záhoří, Smrčí	-10,0	-6,0	-7 348,6	101,000	Jizera
POD	430119	1-05-02-001/	SČVK Teplice Železný Brod Pod Kamenicí	-5,0	0,0	-7 348,6	100,328	Jizera
POD	430143	1-05-02-001/	Obec Záhoří, vodovod Záhoří - Dlouhý - Smrčí	-20,0	-15,2	-7 363,8	100,000	Jizera
POD	430176	1-05-02-001/	Obec Záhoří, přepad Zlatá voda	-50,0	0,0	-7 363,8	98,752	Jizera
POD	430118	1-05-02-001/	SČVK Teplice Zlatá voda	-140,0	-43,7	-7 407,5	98,751	Jizera
SOUTOK		1-05-02-005/	Žernovnik - ústí			-7 390,7	97,700	Jizera
POV	431082	1-05-02-005/	Hybler a. s. závod 02 Železný Brod	-50,0	-6,3	-7 397,0	97,600	Jizera
POD	430169	1-05-02-005/	Hybler Železný Brod		-2,4	-7 399,4	97,500	Jizera
POV	431083	1-05-02-005/	Železnobrodské sklo Železný Brod	-270,0	-107,9	-7 507,3	97,450	Jizera
VYP	432117	1-05-02-005/	JABLONEX GROUP a.s. (býv. ŽB Sklo 1) Železný Brod	173,0	76,8	-7 430,5	97,000	Jizera
VYP	432077	1-05-02-005/	Koberovy - ČOV	50,0	45,6	-7 384,9	96,950	Jizera
VYP	432097	1-05-02-005/	JABLONEX GROUP a.s. (býv. ŽB Sklo 1) Železný Brod	16,5	8,7	-7 376,2	96,750	Jizera
VYP	432084	1-05-02-005/	Železný Brod - ČOV	800,0	521,8	-6 854,4	96,700	Jizera
POD	430123	1-05-02-005/	SČVK Teplice Koberovy Vráť	-12,0	-9,2	-6 863,6	95,300	Jizera
POV	431084	1-05-02-005/	LIGLASS Líšný	-200,0	-21,9	-6 885,5	94,370	Jizera
POD	430166	1-05-02-005/	LIGLASS Líšný	-48,0	-47,3	-6 932,9	93,837	Jizera
VYP	432302	1-05-02-005/	Líšný - kořenová ČOV		2,8	-6 930,1	92,900	Jizera
VYP	432114	1-05-02-005/	LIGLASS Líšný - moření	8,0	6,8	-6 923,3	92,800	Jizera
VYP	432106	1-05-02-005/	LIGLASS Líšný - chladicí vody	35,0	21,9	-6 901,4	92,501	Jizera
VYP	432098	1-05-02-005/	LIGLASS Líšný - splaškové vody	24,0	12,0	-6 889,4	92,500	Jizera
POD	430115	1-05-02-005/	SČVK Teplice Koberovy Besedice	-5,5	-4,5	-6 893,9	92,000	Jizera
VYP	432061	1-05-02-005/	Malá Skála - ČOV	32,0	31,9	-6 862,0	91,500	Jizera
POD	430141	1-05-02-005/	SČVK Teplice - Vranové I Teplice	-40,0	-3,6	-6 865,6	90,113	Jizera
POD	430131	1-05-02-005/	SČVK Teplice - Vranové I vrt L4JA	-110,0	-65,1	-6 930,7	90,113	Jizera
POD	430161	1-05-02-005/	SČVK Teplice Besedice Kalich	-40,0	-35,6	-6 966,3	89,900	Jizera
POD	430117	1-05-02-005/	SČVK Teplice Koberovy Michovka	-22,0	-19,6	-6 985,9	89,700	Jizera
POD	430066	1-05-02-005/	SČVK Teplice Loučky u Turnova	-12,0	-7,5	-6 993,4	84,500	Jizera
POD	430199	1-05-02-005/	SČVK Teplice Bělá u Turnova Šlejferna štola	-120,0	-83,9	-7 077,3	84,062	Jizera
SOUTOK		1-05-02-007/	Vazovecký potok - ústí			-7 184,1	82,200	Jizera
POD	430244	1-05-02-007/	Preciosa a.s. - Turnov, Koškova - studny		-1,3	-7 185,4	82,000	Jizera
POD	430197	1-05-02-007/	SČVK Teplice Dolánky Daliměřice	-300,0	-717,5	-7 902,9	81,458	Jizera
POV	431141	1-05-02-007/	Technické služby Turnov	-6,0	-3,0	-7 905,9	80,000	Jizera
POD	430248	1-05-02-007/	Preciosa a.s. - Turnov - Přepeřská	-50,0	-50,5	-7 956,4	79,534	Jizera
POV	431057	1-05-02-007/	Preciosa a.s. Turnov - chlazení střechy	-4,0	-0,4	-7 956,8	79,450	Jizera
POD	430249	1-05-02-007/	Preciosa a.s. - Turnov - Koškova		-19,8	-7 976,6	79,255	Jizera
SOUTOK		1-05-02-009/	Stebenka - ústí			-8 078,3	79,100	Jizera
POD	430250	1-05-02-009/	Dioptra Turnov	-20,0	-11,1	-8 089,5	79,066	Jizera
POD	430246	1-05-02-009/	VYVAPLAST Turnov	-28,8	-13,9	-8 103,4	79,000	Jizera
VYP	432166	1-05-02-009/	Preciosa Turnov - závod 4 - Sobotecká ul.	182,0	86,2	-8 017,2	78,900	Jizera
POD	430247	1-05-02-009/	Preciosa a.s. - Turnov - Sobotecká		-55,8	-8 073,0	78,840	Jizera
VYP	432154	1-05-02-009/	Turnov - ČOV	2 350,0	1 569,3	-6 503,7	78,700	Jizera
SOUTOK		1-05-02-019/	Libuňka - ústí			-7 223,1	78,400	Jizera

VYP	432180	1-05-02-019/	Preciosa Turnov - Koškova ul.	25,0	18,9	-7 204,2	78,000	Jizera
POD	430198	1-05-02-019/	SČVK Teplice Nudvojovice	-1 200,0	-206,2	-7 410,5	77,825	Jizera
SOUTOK		1-05-02-021/	Odolenovický potok - ústí			-7 432,8	77,200	Jizera
POD	430100	1-05-02-023/	Mlékárna Příšovice	-80,3	-62,1	-7 708,0	74,468	Jizera
POD	430062	1-05-02-023/	Obec Modřišice, Podháj	-20,0	-14,2	-7 722,2	74,000	Jizera
POV	431026	1-05-02-023/	INTERMA panelárna Příšovice - lom	-45,6	-9,6	-7 731,8	73,200	Jizera
VYP	432029	1-05-02-023/	INTERMA - panelárna Příšovice - lom	11,0	4,0	-7 727,8	73,000	Jizera
VYP	432043	1-05-02-023/	SEABERG, Příšovice (býv. Drúb. záv.) - chlad. vody	130,0	10,7	-7 717,1	72,950	Jizera
POD	430054	1-05-02-023/	SČVK Teplice Všeň	-60,0	-17,9	-7 735,0	72,000	Jizera
POD	430079	1-05-02-023/	SEABERG s.r.o. (býv. Drúbež a.s. Příšovice)	-140,0	-35,0	-7 770,0	71,188	Jizera
POD	430052	1-05-02-023/	Jablonec Příšovice (býv. Železnobrodské sklo)	-12,6	-5,7	-7 775,7	71,000	Jizera
VYP	432028	1-05-02-023/	Mlékárna Příšovice	72,0	60,4	-7 715,3	70,710	Jizera
VYP	432042	1-05-02-023/	JABLONEX GROUP a.s. (býv. ŽBS) - Příšovice - NS	16,0	5,7	-7 709,7	70,705	Jizera
VYP	432027	1-05-02-023/	Seaberg Příšovice (býv. Drúbežářské závod) - SČOV	390,0	220,8	-7 488,9	70,700	Jizera
POD	430077	1-05-02-023/	Pivovar Svijany	-45,0	-35,9	-7 524,8	70,516	Jizera
POD	430099	1-05-02-023/	Pivovar Svijany (býv. ZD Pěnčín)	-99,0	-61,9	-7 586,7	70,415	Jizera
VYP	432030	1-05-02-023/	Pivovar Svijany	110,0	80,4	-7 506,3	70,100	Jizera
POD	430326	1-05-02-023/	VaK Ml.Boleslav - Loukov	-15,0	-9,7	-7 516,0	67,993	Jizera
SOUTOK		1-05-02-031/	Žehrovka - ústí			-7 215,3	66,900	Jizera
POD	430390	1-05-02-031/	Střední odborné učiliště Hubálov	-12,0	-10,5	-7 225,8	64,000	Jizera
SOUTOK		1-05-02-033/	Pěnčínský potok - ústí			-7 245,2	62,500	Jizera
POD	430322	1-05-02-033/	VaK Ml.Boleslav-Mnich.Hradiště, Sychrov	-550,0	-384,7	-7 629,9	62,000	Jizera
SOUTOK		1-05-02-049/	Mohelka - ústí			-10 349,7	61,500	Jizera
SOUTOK		1-05-02-051/	Nedbalka - ústí			-10 380,5	56,500	Jizera
POD	430371	1-05-02-051/	Kofola a.s., Mnichovo Hradiště (býv. KLIMO)	-216,0	-206,7	-10 587,2	55,721	Jizera
VYP	432270	1-05-02-051/	Kofola a.s., Mnichovo Hradiště	140,0	32,8	-10 554,4	55,700	Jizera
SOUTOK		1-05-02-057/	Zábrdka - ústí			-12 194,6	55,200	Jizera
POD	430353	1-05-02-057/	Stavmek Mnichovo Hradiště (býv. ŠKODA)	-25,0	-14,8	-12 209,4	54,134	Jizera
VYP	432208	1-05-02-058/	Mnichovo Hradiště - ČOV	550,0	435,4	-11 774,0	53,850	Jizera
POD	430393	1-05-02-058/	Lauryn Ladislav - MVE Ptýřov	-15,8	-0,1	-11 774,1	53,000	Jizera
SOUTOK		1-05-02-060/	Veselka - ústí			-11 777,1	52,400	Jizera
SOUTOK		1-05-02-072/	Bělá - ústí			-15 633,4	49,000	Jizera
POD	430381	1-05-02-072/	MÚ Bakov n.J.- koupaliště	-207,4	-22,0	-15 655,4	48,700	Jizera
POD	430350	1-05-02-072/	M. Dvořák zahradnictví Bakov n. J.	-23,4	-1,5	-15 656,9	48,000	Jizera
VYP	432210	1-05-02-072/	Bakov nad Jizerou - ČOV	622,1	234,7	-15 422,2	47,850	Jizera
SOUTOK		1-05-02-076/	Kněžmostka - ústí			-15 464,5	47,400	Jizera
POD	430069	1-05-02-076/	VaK Ml. Boleslav, Chudoplesy	-968,0	-607,9	-16 072,4	46,000	Jizera
POD	430182	1-05-02-076/	VaK Mladá Boleslav - Dalešice	-6,0		-16 072,4	45,000	Jizera
POD	430317	1-05-02-076/	VaK Ml.Boleslav-Bradlec	-520,0	-281,5	-16 353,9	44,838	Jizera
POV	431182	1-05-02-076/	ŠKODA Mladá Boleslav	-3 500,0	-1 824,0	-18 177,9	43,900	Jizera
POD	430336	1-05-02-076/	VaK Ml. Boleslav- Josefův Důl	-50,0	-22,3	-18 200,2	43,200	Jizera
SOUTOK		1-05-02-078/	Čistý potok - ústí			-18 260,2	41,700	Jizera
SOUTOK		1-05-02-080/	Dalovický potok - ústí			-18 269,7	39,700	Jizera
POD	430293	1-05-02-080/	VaK Mladá Boleslav - Podlázky ČOV	-100,0	-44,7	-18 314,4	39,273	Jizera
VYP	432206	1-05-02-080/	Mladá Boleslav - ČOV II Podlázky	3 500,0	2 824,2	-15 490,2	39,000	Jizera
POD	430152	1-05-02-080/	Akuma Mladá Boleslav - studna HV 2	-24,0	-4,3	-15 494,5	37,000	Jizera
SOUTOK		1-05-03-001/	Klenice - ústí			-14 345,7	36,800	Jizera
POD	430349	1-05-03-001/	Akuma Mladá Boleslav - vrt	-87,6	-53,4	-14 399,1	36,750	Jizera

			AKU-1						
POD	430363	1-05-03-001/	Mlékárna Čejetický	-59,0	-47,4	-14 446,5	35,987	Jizera	
VYP	432214	1-05-03-001/	Mladá Boleslav - ČOV I Neuberk	3 000,0	2 212,6	-12 233,9	35,400	Jizera	
POD	430308	1-05-03-001/	VaK Ml.Boleslav-Vinec	-17,0	-16,2	-12 250,1	34,285	Jizera	
SOUTOK		1-05-03-003/	Řehnický potok - ústí			-12 203,7	33,400	Jizera	
POD	430307	1-05-03-003/	VaK Ml.Boleslav - Písková Lhota	-40,0	-33,4	-12 237,1	30,700	Jizera	
SOUTOK		1-05-03-011/	Strenický potok - ústí			-12 553,3	30,400	Jizera	
POD	430299	1-05-03-011/	VaK Ml.Boleslav-Hrušov	-108,0	-82,4	-12 635,7	26,351	Jizera	
SOUTOK		1-05-03-013/	Bezenský potok - ústí			-12 588,3	25,000	Jizera	
POD	430298	1-05-03-013/	VaK Ml.Boleslav-Brodce	-12,0	-4,7	-12 593,0	24,823	Jizera	
POD	430180	1-05-03-013/	Pomocný závod Carborundum Benátky n. J. - sanace	-280,0	-18,3	-12 611,3	20,500	Jizera	
POD	430356	1-05-03-013/	Carborundum Benátky n. J. - hlavní závod	-460,0	-119,4	-12 730,7	20,060	Jizera	
VYP	432266	1-05-03-013/	Hlavní závod Carborundum Benátky n. J. - sanace	1 620,0	114,9	-12 615,8	20,050	Jizera	
VYPP	432267	1-05-03-013/	Hlavní závod Carborundum Benátky n. J.		9,2	-12 606,6	20,020	Jizera	
POD	430151	1-05-03-013/	Hlavní závod Carborundum Benátky n. J. - sanace	-2 424,0	-124,0	-12 730,6	20,000	Jizera	
POD	430357	1-05-03-013/	SLADOSPOL Benátky nad Jizerou	-27,0	-14,0	-12 744,6	19,694	Jizera	
VYP	432235	1-05-03-013/	Carborundum Benátky n. Jiz. - hlavní záv.	94,0	93,4	-12 651,2	19,400	Jizera	
POD	430273	1-05-03-013/	Vodárna Káraný - ČS Benátky n.J.	-28 500,0	-2 109,3	-14 760,5	19,205	Jizera	
VYPP	432277	1-05-03-013/	Pomocný závod Carborundum Benátky n. J.	109,7	0,0	-14 760,5	19,100	Jizera	
VYP	432276	1-05-03-013/	Pomocný závod Carborundum Benátky nad J.	170,3	18,3	-14 742,2	19,000	Jizera	
SOUTOK		1-05-03-015/	Zdětínský potok - ústí			-14 787,7	18,900	Jizera	
VYP	432217	1-05-03-015/	Benátky nad Jizerou - ČOV II	555,9	403,4	-14 384,3	18,560	Jizera	
POD	430296	1-05-03-015/	VaK Ml.Boleslav-Benátky II. - ČOV	-900,0	-602,6	-14 986,9	18,541	Jizera	
POV	431191	1-05-03-015/	ZD Předměřice n.J. - Benátky		0,0	-14 986,9	18,000	Jizera	
POD	430274	1-05-03-015/	Vodárna Káraný - ČS Kochánky	-28 500,0	-2 242,0	-17 228,9	17,027	Jizera	
POD	430278	1-05-03-015/	Vodárna Káraný - Kochánky vrt P8	-28 500,0	-400,4	-17 629,3	16,838	Jizera	
POD	430279	1-05-03-015/	Vodárna Káraný - Kochánky vrt P10	-28 500,0	-262,1	-17 891,4	16,649	Jizera	
POD	430280	1-05-03-015/	Vodárna Káraný - Kochánky vrt P11	-28 500,0	-431,9	-18 323,3	16,459	Jizera	
VYP	432134	1-05-03-015/	Kochánky - ČOV	27,0	14,3	-18 309,0	15,640	Jizera	
POD	430277	1-05-03-015/	Vodárna Káraný - ČS Předměřice	-28 500,0	-384,5	-18 693,5	15,514	Jizera	
POV	431192	1-05-03-015/	Závlaha - ZD "Jizera" Předměřice nad Jizerou		-195,9	-18 889,4	14,950	Jizera	
POD	430275	1-05-03-015/	Vodárna Káraný - Skorkov	-28 500,0	-1 834,9	-20 724,3	14,189	Jizera	
POD	430294	1-05-03-015/	VaK Ml.Boleslav-Mečeříž	-47,0	-35,0	-20 759,3	14,189	Jizera	
POV	431195	1-05-03-015/	Závlaha - Sojovice - Kostelní Hlavno		-18,4	-20 777,7	8,340	Jizera	
VYP	432222	1-05-03-015/	Sojovice - Skorkov - ČOV	50,0	66,1	-20 711,6	7,000	Jizera	
POD	430276	1-05-03-015/	Vodárna Káraný - Sojovice (dolní + horní)	-28 500,0	-4 469,8	-25 181,4	4,800	Jizera	
POV	431194	1-05-03-015/	Pražské vodárny - vodárna Káraný - Sojovice	-33 000,0	-14 300,5	-39 481,9	4,720	Jizera	
VYP	432237	1-05-03-015/	Úpravna vody Sojovice	1 300,0	490,8	-38 991,1	4,675	Jizera	
POV	431250	1-05-03-015/	Závlaha - LESOŠKOLKY Přerov - Zelená bouda	-18,0	-11,1	-39 002,2	2,100	Jizera	
<b>Celkem (tis.m<sup>3</sup>)</b>				<b>-282 442,2</b>	<b>-39 002,2</b>				
<b>Celkem (m<sup>3</sup>/s)</b>						<b>-1,2368</b>			

**Podélný profil ovlivnění toku**

přepočten na rovnoměrný provoz

Rok: **2007**Tok: **Kamenice**

Jev	č.VHB	HyPo	Název místa	Roční množství		součet změn tis. m <sup>3</sup>	ř.km	tok
				povolené tis. m <sup>3</sup>	skutečné tis. m <sup>3</sup>			
POD	430132	1-05-01-058/	SčVK Teplice Kristiánov	-68,0	-55,3	-55,3	34,733	Kamenice
POV	431069	1-05-01-060/	SčVK Teplice Josefův Důl VN	-9 000,0	-6 434,0	-6 489,3	30,400	Kamenice
VYP	432115	1-05-01-062/	Albrechtice v Jizerských horách - ČOV	102,2	71,0	-6 418,3	22,800	Kamenice
POV	431079	1-05-01-062/	DETOA Albrechtice v Jiz. horách	-30,0	-7,3	-6 425,6	22,200	Kamenice
VYP	432094	1-05-01-062/	DETOA Albrechtice v Jiz. horách	77,0	48,7	-6 376,9	21,150	Kamenice
POV	431080	1-05-01-062/	SEBA T záv.Dolní Smržovka	-90,0	-4,4	-6 381,3	20,410	Kamenice
VYP	432095	1-05-01-062/	Seba 07 Dolní Smržovka - Klášter	75,0	1,0	-6 380,3	18,800	Kamenice
SOUTOK		1-05-01-064/	Smržovský potok - ústí			-6 242,7	18,400	Kamenice
SOUTOK		1-05-01-070/	Desná - ústí			-10 895,5	15,700	Kamenice
VYP	432080	1-05-01-070/	Tanvald - ČOV	730,0	578,6	-10 316,9	15,100	Kamenice
VYP	432081	1-05-01-070/	Velké Hamry - ČOV	220,0	175,0	-10 142,0	12,200	Kamenice
SOUTOK		1-05-01-072/	Rejdický potok - ústí			-10 209,5	12,100	Kamenice
POD	430114	1-05-01-072/	SčVK Teplice Plavy Hampejs	-0,5	0,0	-10 209,5	11,900	Kamenice
VYP	432082	1-05-01-072/	Plavy - VK	6,0	4,4	-10 205,1	11,500	Kamenice
POV	431081	1-05-01-072/	Seba T Plavy-Mlýnská	-220,0	-128,5	-10 333,7	11,080	Kamenice
POD	430127	1-05-01-072/	SčVK Teplice Plavy	-5,5	0,0	-10 333,7	10,222	Kamenice
VYP	432096	1-05-01-072/	Seba 05 Plavy - Mlýnská	200,0	124,9	-10 208,8	9,750	Kamenice
POD	430165	1-05-01-072/	Seba-záv.Plavy-Mlýnska	-15,0	-7,9	-10 216,7	9,261	Kamenice
VYP	432083	1-05-01-072/	Držkov - VK		7,0	-10 209,7	9,250	Kamenice
SOUTOK		1-05-01-074/	Zlatník - ústí			-10 175,6	8,100	Kamenice
POD	430215	1-05-01-074/	Obec Jesenný	-63,0	-42,6	-10 218,2	5,899	Kamenice
POD	430269	1-05-01-074/	Obec Bozkov	-30,0	-33,0	-10 251,2	3,500	Kamenice
SOUTOK		1-05-01-076/	Jílovský potok - ústí			-10 203,4	1,800	Kamenice
SOUTOK		1-05-01-080/	Vošmenda - ústí			-10 625,4	1,200	Kamenice
<b>Celkem (tis.m<sup>3</sup>)</b>				<b>-14 940,5</b>	<b>-10 625,4</b>			
<b>Celkem (m<sup>3</sup>/s)</b>					<b>-0,3369</b>			

**Podélný profil ovlivnění toku**

přepočten na rovnoměrný provoz

Rok: **2007**Tok: **Lužická Nisa**

Jev	č.VHB	HyPo	Název místa	Roční množství		součet změn tis. m <sup>3</sup>	ř.km	tok
				povolené tis. m <sup>3</sup>	skutečné tis. m <sup>3</sup>			
VYP	432144	2-04-07-001/	Rekr. areál Železničního stavitelství - Jindřichov		5,5	5,5	51,110	Lužická Nisa
POV	431058	2-04-07-001/	JABLONEX GROUP a.s. Lučany nad Nisou	-8,4	-3,0	2,5	50,700	Lužická Nisa
VYP	432299	2-04-07-001/	JABLONEX GROUP a.s. - chladící vody	8,4	3,0	5,5	50,690	Lužická Nisa
SOUTOK		2-04-07-003/	Novoveský potok - ústí			-7,2	47,400	Lužická Nisa
SOUTOK		2-04-07-005/	Mšenský potok - ústí			-46,1	46,800	Lužická Nisa
POD	430130	2-04-07-005/	SČVK Teplice Mšeno n. Nisou	-63,1	0,0	-46,1	46,235	Lužická Nisa
SOUTOK		2-04-07-007/	Rýnovická Nisa - ústí			213,5	44,700	Lužická Nisa
VYP	432253	2-04-07-007/	PLASTIME - CHEMI s.r.o. - Jablonec nad Nisou		6,4	219,9	44,650	Lužická Nisa
VYP	432088	2-04-07-007/	Jablonec nad Nisou - VK	24,0	14,0	233,8	44,600	Lužická Nisa
POV	431004	2-04-07-007/	GALVANOTECHNA Proseč n.N.	-36,8	-22,4	211,4	42,100	Lužická Nisa
VYP	432069	2-04-07-007/	Galvanotechna Proseč n. N. - NS	15,6	9,4	220,9	41,700	Lužická Nisa
VYP	432073	2-04-07-007/	Proseč nad Nisou - VK		4,9	225,8	40,200	Lužická Nisa
POV	431006	2-04-07-007/	Intex Vratislavice n.N. - rybníky Peklo	-264,0	-5,5	220,3	39,400	Lužická Nisa
POD	430343	2-04-07-007/	Hols a.s. - pivovar Vratislavice	-152,0	-0,2	220,1	38,000	Lužická Nisa
POV	431036	2-04-07-007/	Pivovar Vratislavice	-293,3	-74,7	145,4	37,150	Lužická Nisa
SOUTOK		2-04-07-009/	Luční potok - ústí			145,4	36,100	Lužická Nisa
SOUTOK		2-04-07-011/	Doubský potok - ústí			63,0	35,700	Lužická Nisa
POD	430089	2-04-07-011/	ČSAD Liberec	-44,0	-43,7	19,3	35,323	Lužická Nisa
VYP	432016	2-04-07-011/	ČSAD Liberec	120,0	43,7	63,0	35,300	Lužická Nisa
SOUTOK		2-04-07-013/	Slunný potok - ústí			-93,4	34,800	Lužická Nisa
POV	431033	2-04-07-013/	Teplárna Liberec	-600,0	-350,1	-443,5	34,400	Lužická Nisa
VYP	432038	2-04-07-013/	Teplárna Liberec	120,0	62,0	-381,5	34,400	Lužická Nisa
POD	430258	2-04-07-013/	Tělovýchovná jednota BÍLÍ TYGŘI LIBEREC	-3,2	-2,3	-383,8	34,300	Lužická Nisa
POD	430078	2-04-07-015/	Centrum Babylon	-32,9	-17,5	-421,9	32,900	Lužická Nisa
VYP	432339	2-04-07-015/	Liberec - VK (Šumavská, U Nisy, Na Zápraží, Orlí)	56,0	35,7	-386,1	32,500	Lužická Nisa
POV	431040	2-04-07-015/	BERTERO s.r.o. (býv. INTERLANA s.r.o. Liberec)	-50,2	-9,1	-395,2	32,400	Lužická Nisa
POV	431017	2-04-07-015/	LICOLOR Liberec	-338,0	-40,1	-435,3	32,300	Lužická Nisa
POD	430053	2-04-07-015/	ZOO Liberec	-27,3	-18,1	-453,4	32,200	Lužická Nisa
VYP	432187	2-04-07-015/	ZOO Liberec	38,5	18,1	-435,3	32,100	Lužická Nisa
VYP	432127	2-04-07-015/	DGS Druckguss System s.r.o. - Liberec	6,5	3,3	-432,0	32,050	Lužická Nisa
VYP	432019	2-04-07-015/	Slévárna Liberec	100,0	83,4	-348,6	32,000	Lužická Nisa
POV	431043	2-04-07-015/	ZOO Liberec	-6,1	-0,4	-349,0	31,900	Lužická Nisa
POD	430091	2-04-07-015/	FEREX ŽOS s. r. o. Liberec, st. "Na dvorečku"	-20,0	-11,3	-360,3	31,828	Lužická Nisa
VYP	432037	2-04-07-015/	Ferex - ŽSO Liberec	35,0	25,2	-335,1	31,700	Lužická Nisa
POD	430394	2-04-07-015/	Bertero s.r.o. - Františkov	-25,1	-9,1	-344,2	30,100	Lužická Nisa
POD	430095	2-04-07-015/	FEREX ŽSO s.r.o. Liberec, st. "U pekáren"	-20,0	-4,4	-348,6	30,000	Lužická Nisa
VYP	432003	2-04-07-015/	Liberec - ČOV	20 000,0	16 569,4	16 220,9	29,200	Lužická Nisa
VYP	432246	2-04-07-015/	Skládka TKO Zlaté návrší	120,0	112,5	16 333,4	27,700	Lužická Nisa
SOUTOK		2-04-07-019/	Černá Nisa - ústí			16 332,6	27,400	Lužická Nisa
VYP	432129	2-04-07-019/	Benteler Stráž nad Nisou - BČOV	9,2	2,2	16 334,8	26,950	Lužická Nisa

## Zpráva o hodnocení množství povrchových vod

VYP	432128	2-04-07-019/	Benteler Stráž nad Nisou - průmyslová ČOV	9,6	4,9	16 339,7	26,950	Lužická Nisa
SOUTOK		2-04-07-021/	Ostašovský potok - ústí			16 332,4	26,400	Lužická Nisa
POD	430006	2-04-07-021/	SČVK Teplice Machnín	-1 750,0	0,0	16 332,4	23,489	Lužická Nisa
SOUTOK		2-04-07-023/	Údolský potok - ústí			16 332,4	20,200	Lužická Nisa
VYP	432022	2-04-07-023/	Elitex Services Chrastava - BČOV	37,5	32,8	16 365,2	15,290	Lužická Nisa
VYP	432052	2-04-07-023/	GPÚ, s.r.o. - býv. Elitex Services Chrastava - NS	22,0	22,3	16 387,5	15,280	Lužická Nisa
SOUTOK		2-04-07-035/	Jeřice - ústí			16 523,7	14,700	Lužická Nisa
POD	430002	2-04-07-035/	SČVK Teplice Pekařka	-300,0	-249,9	16 273,8	12,125	Lužická Nisa
POD	430008	2-04-07-035/	SČVK Teplice Vápeňák	-14,0	-7,8	16 266,0	10,165	Lužická Nisa
POD	430011	2-04-07-035/	SČVK Teplice Dolní Suchá	-15,0	-7,4	16 258,6	7,404	Lužická Nisa
VYP	432121	2-04-07-035/	Chotyně - ČOV (bytové domy č.p. 151-157)	13,3	5,1	16 263,7	6,731	Lužická Nisa
SOUTOK		2-04-07-037/	Václavický potok - ústí			16 094,7	5,800	Lužická Nisa
POD	430086	2-04-07-037/	ZPA Praga Hrádek nad Nisou	-40,0	-2,5	16 092,2	3,716	Lužická Nisa
POD	430417	2-04-07-037/	ZPA Praga Hrádek nad Nisou - sanace	-47,3	-19,9	16 072,3	3,500	Lužická Nisa
POD	430010	2-04-07-037/	SČVK Teplice Loučná	-5,8	0,0	16 072,3	2,613	Lužická Nisa
VYP	432025	2-04-07-037/	ZPA-PRAGA, a.s. Hrádek nad Nisou - průmyslové OV	20,0	0,0	16 072,3	2,413	Lužická Nisa
VYP	432005	2-04-07-037/	Hrádek nad Nisou - ČOV	1 400,0	1 032,8	17 105,1	1,645	Lužická Nisa
<b>Celkem (tis.m<sup>3</sup>)</b>				<b>11 844,7</b>	<b>17 105,1</b>			
<b>Celkem (m<sup>3</sup>/s)</b>						<b>0,5424</b>		