

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Vodárenské nádrže v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 1a

Rok	leden 13	únor 13	březen 13	duben 13	květen 13	červen 13	červenec 13	srpen 13	září 13	říjen 13	listopad 13	prosinec 13
Název vodní nádrže:												
Staviště												
Vodní tok:												
Říční km:												
Číslo hydrologického pořadí:												
Staviště												
Stavišský potok												
0,95												
1-09-01-0060-0-00												
hladina (m n.m.)	580,600	580,700	580,700	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600	580,400
objem (mil. m ³)	0,417	0,424	0,423	0,417	0,417	0,419	0,418	0,415	0,415	0,415	0,415	0,390
zatopená plocha (ha)	12,70	12,80	12,80	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,20
Název vodní nádrže:												
Staviště												
Vodní tok:												
Říční km:												
Číslo hydrologického pořadí:												
Švihov												
Želivka												
4,10												
1-09-02-1090-1-00												
hladina (m n.m.)	376,200	376,700	376,400	376,700	376,900	376,900	377,300	376,800	376,800	376,900	376,900	376,700
objem (mil. m ³)	255,568	261,877	257,659	262,160	265,001	265,572	270,897	263,151	263,719	265,429	265,429	262,301
zatopená plocha (ha)	1.389,6	1.414,1	1.397,7	1.415,1	1.426,0	1.428,2	1.450,8	1.419,0	1.421,1	1.427,7	1.427,7	1.415,7

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 1b

Rok	leden 13	únor 13	březen 13	duben 13	květen 13	červen 13	červenec 13	srpen 13	září 13	říjen 13	listopad 13	prosinec 13
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Orlík	Vltava		144,60		1-08-05-0090-1-00							
hladina (m n.m.)	349,900	350,100	346,500	346,100	347,600	348,600	349,800	348,200	347,900	348,700	348,100	347,700
objem (mil. m ³)	624,022	628,046	547,729	540,000	571,681	594,032	620,490	583,087	578,016	595,160	581,539	574,076
zatopená plocha (ha)	2.360,5	2.374,4	2.103,5	2.074,3	2.172,7	2.253,2	2.348,1	2.214,1	2.195,8	2.257,4	2.208,5	2.181,5
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Kamýk	Vltava		134,73		1-08-05-0190-1-00							
hladina (m n.m.)	282,600	282,500	282,600	282,700	282,600	282,700	282,800	282,800	282,900	282,400	282,600	282,700
objem (mil. m ³)	9,204	9,062	9,239	9,435	9,275	9,346	9,507	9,561	9,706	8,885	9,150	9,435
zatopená plocha (ha)	177,500	177,000	177,800	179,300	178,000	178,600	179,800	180,200	181,300	176,300	177,300	179,300
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Slapy	Vltava		91,60		1-08-05-0810-1-00							
hladina (m n.m.)	269,000	268,400	267,500	269,800	270,000	270,000	269,300	270,000	269,500	267,600	267,600	267,800
objem (mil. m ³)	250,750	244,006	234,237	259,755	262,150	262,265	254,891	262,723	257,146	236,066	235,742	238,010
zatopená plocha (ha)	1.113,9	1.097,5	1.073,3	1.137,6	1.143,9	1.144,2	1.124,6	1.145,4	1.130,6	1.077,9	1.077,1	1.082,7

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 1b

Rok	leden 13	únor 13	březen 13	duben 13	květen 13	červen 13	červenec 13	srpen 13	září 13	říjen 13	listopad 13	prosinec 13
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Štěchovice	Vltava			84,32			1-08-05-0830-1-00					
hladina (m n.m.)	216,500	218,500	217,100	217,000	217,100	218,700	217,000	217,200	217,200	216,900	216,500	216,900
objem (mil. m ³)	7,716	9,607	8,309	8,134	8,291	9,730	8,217	8,383	8,365	8,070	7,743	8,079
zatopená plocha (ha)	90,300	94,800	92,300	91,700	92,300	94,900	92,000	92,600	92,500	91,500	90,400	91,500
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Velké Dářko	Sázava			218,50			1-09-01-0010-0-00					
hladina (m n.m.)	614,500	614,500	614,500	615,200	615,400	615,200	615,200	614,700	614,000	614,000	612,800	612,300
objem (mil. m ³)	3,050	3,050	3,050	4,250	4,450	4,250	4,250	3,164	2,350	2,350	0,900	0,500
zatopená plocha (ha)	200,000	200,000	200,000	205,000	209,000	205,000	205,000	205,000	180,000	180,000	92,000	55,000
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Pilská u Žďáru	Sázava			93,60			1-09-01-0010-0-00					
hladina (m n.m.)	576,100	576,600	576,600	576,600	576,700	575,400	576,200	575,200	575,800	574,500	576,700	576,300
objem (mil. m ³)	1,258	1,532	1,527	1,527	1,538	0,940	1,309	0,837	1,118	0,599	1,549	1,350
zatopená plocha (ha)	49,900	55,100	55,100	55,100	55,100	42,600	50,900	40,000	46,800	33,100	55,200	51,800
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Sedlice	Želivka			63,40			1-09-02-0330-1-00					
hladina (m n.m.)	446,700	447,800	445,300	446,600	447,000	446,800	447,700	446,500	446,700	446,700	446,700	446,800
objem (mil. m ³)	1,417	1,788	1,053	1,394	1,513	1,447	1,755	1,363	1,435	1,417	1,438	1,471
zatopená plocha (ha)	29,200	33,700	23,900	28,900	30,400	29,500	33,300	28,500	29,400	29,200	29,400	29,800
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Trnávka	Trnava			1,70			1-09-02-0680-1-00					
hladina (m n.m.)	411,100	412,400	410,900	412,900	412,600	413,100	412,900	413,000	413,000	412,400	412,300	411,600
objem (mil. m ³)	3,921	4,857	3,793	5,218	5,023	5,369	5,251	5,318	5,276	4,803	4,727	4,239
zatopená plocha (ha)	67,700	77,700	66,600	82,700	80,000	84,600	83,100	84,000	83,500	77,000	75,900	70,500

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 1b

Rok	leden 13	únor 13	březen 13	duben 13	květen 13	červen 13	červenec 13	srpen 13	září 13	říjen 13	listopad 13	prosinec 13
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:					
Vrané		Vltava			71,33		1-09-04-0090-2-00					
hladina (m n.m.)	199,800	199,500	199,900	199,900	199,800	200,000	200,000	199,800	199,800	199,900	199,800	199,900
objem (mil. m ³)	10,213	9,546	10,603	10,524	10,239	10,864	10,759	10,265	10,342	10,576	10,187	10,655
zatopená plocha (ha)	258,900	252,000	260,700	260,400	259,000	261,900	261,400	259,200	259,500	260,600	258,800	261,000
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:					
Hostivař		Botič			13,50		1-12-01-0200-0-00					
hladina (m n.m.)	245,200	245,300	245,300	245,500	246,700	246,800	245,300	246,100	246,300	246,400	246,200	245,200
objem (mil. m ³)	0,867	0,902	0,891	0,947	1,327	1,376	0,902	1,134	1,199	1,225	1,176	0,864
zatopená plocha (ha)	26,300	27,000	26,800	28,000	35,200	36,000	27,000	31,700	32,900	33,400	32,500	26,200

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Nejvýznamnější odběry povrchové vody s vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 2a

ICO	Název odběru	Název vodního toku	Říční km	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2013
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
120110	PVK Praha ÚV Želivka	Želivka	4,30	7168,7	6622,1	7584,2	7768,5	7534,8	7357,3	7349,8	7245,3	7243,6	7518,1	6813,1	7057,2	87262,7

Nejvýznamnější odběry podzemní vody s vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 2b

ICO	Název odběru	Hydrologické pořadí	Id-Raj	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2013
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
120212	SěV Kladno Slaný Studeněves	1-12-02-0720-0-00	5140	65,5	57,5	50,9	34,4	32,3	56,3	52,2	49,3	36,8	43,9	54,2	47,0	580,4
120812	VODAK Humpolec Pelhřimov Sázava	1-09-02-0110-0-00	6520	45,0	36,0	37,1	46,6	35,9	47,6	55,6	46,2	43,5	38,3	32,5	33,7	498,0
120361	VODOS Kolín Nučice (Kostelec)	1-09-03-1020-0-00	6520	34,2	41,3	41,6	41,6	47,1	47,2	45,9	44,0	39,5	39,1	44,2	30,7	496,5
120801	VODAK Humpolec Humpolec	1-09-01-1140-0-00	6320	36,7	38,7	45,1	33,5	36,8	48,7	46,3	35,2	32,5	29,3	26,6	26,9	436,3

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Nejvýznamnější odběry povrchové vody s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 3a

ICO	Název odběru	Název vodního toku	Říční km	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2013
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
120609	SYNTHOS Kralupy	Vltava	22,90	1349,6	1172,8	1202,4	1343,6	1619,3	1926,8	2334,6	3126,0	1966,8	1417,6	1255,1	1187,1	19901,7
120205	Alpiq Generating Kladno	Vltava	32,75	421,6	369,2	400,9	400,3	297,5	390,0	444,9	618,3	525,9	461,8	408,3	396,8	5135,5
120401	ÚJV Řež u Prahy	Vltava	31,52	150,5	141,7	131,0	155,8	351,6	339,6	429,6	218,0	378,0	285,8	203,9	105,0	2890,7
120013	Pivovary Staropramen Smíchov	Vltava	54,80	69,4	66,2	83,3	78,3	97,2	62,2	101,7	92,7	68,2	77,4	67,3	71,4	935,3
120018	PVK Praha vodovod Libeň	Vltava	47,60	99,0	74,8	99,0	101,6	46,2	0,0	0,0	88,9	101,8	85,2	94,8	111,3	902,6

Nejvýznamnější odběry podzemní vody s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 3b

ICO	Název odběru	Hydrologické pořadí	Id-Raj	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2013
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
120039	ZOO Praha Troja	1-12-02-0010-0-00	6250	58,2	45,6	36,6	36,4	37,0	0,0	38,1	43,3	39,3	54,4	94,2	104,9	588,2
120514	VÚAB Pharma Roztoky u Prahy	1-12-02-0090-0-00	6250	36,8	33,0	37,0	36,2	37,0	17,0	31,1	15,0	35,5	31,3	30,2	29,9	370,1

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Nejvýznamnější vypouštění městských odpadních vod v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 4a

ICO	Název vypouštění vod	Hydrologické pořadí	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2013
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
124114	PVK Praha Praha ÚČOV	1-12-02-0010-0-00	10792,9	10279,8	11046,8	9946,9	11959,0	12765,5	10057,9	10315,7	10059,5	9792,8	9488,6	8836,5	125342,0
124124	S&V Kladno Vrapice ČOV	1-12-02-0310-0-00	526,4	343,4	462,2	356,9	368,1	537,5	384,4	515,7	363,8	340,7	343,2	298,6	4840,7
121007	S&V Kladno Kralupy n/Vlt ČOV	1-12-02-0471-0-00	296,4	290,9	328,0	259,8	277,0	151,3	213,8	295,9	244,0	236,9	275,5	287,5	3157,0
124043	VaK H. Brod Havlíčkův Brod ČOV	1-09-01-0790-0-00	298,6	246,6	213,5	170,3	255,5	314,9	182,9	201,8	203,2	193,6	165,5	159,4	2605,8
120165	VAS d. Žďár Žďár n/Sáz ČOV	1-09-01-0070-0-00	203,7	184,0	203,7	197,1	203,7	197,1	203,7	203,7	197,1	203,7	197,1	203,7	2398,6
124062	VODAK Humpolec Pelhřimov ČOV	1-09-02-0180-0-00	215,2	215,0	204,3	161,8	195,4	214,2	159,1	171,2	170,7	176,5	171,1	176,6	2231,1
124061	VODAK Humpolec Humpolec ČOV	1-09-01-1140-0-00	204,2	189,6	197,6	176,1	198,6	233,1	194,8	163,6	160,4	163,9	140,8	146,2	2168,9
124072	VHS Benešov Benešov ČOV	1-09-03-1360-0-00	171,3	168,2	170,3	173,2	173,6	247,3	143,8	171,7	168,6	178,5	174,4	138,3	2079,2
124109	1,S&V Říčany Říčany ČOV	1-12-01-0290-0-00	140,2	122,9	144,9	105,2	135,2	175,1	130,0	110,7	128,3	118,6	156,2	132,7	1600,1
124106	VHS Dobříš Dobříš ČOV	1-08-05-1030-0-00	115,7	104,5	115,7	112,0	115,7	112,0	115,7	115,7	112,0	115,7	112,0	115,7	1362,5
120155	VHS Benešov Vlašim ČOV	1-09-03-0700-0-00	128,4	124,1	127,4	97,6	97,5	80,6	83,4	83,8	81,6	73,9	68,6	64,4	1111,3
124225	PVK Praha Újezd n/Lesy ČOV	1-12-01-0270-0-00	127,1	116,0	128,2	82,7	108,8	95,9	76,7	88,9	80,3	71,1	69,4	61,7	1106,9
124016	S&VK Teplice Roztoky ČOV	1-12-02-0150-0-00	69,8	64,0	70,2	66,2	76,5	90,9	90,4	91,5	82,1	84,3	79,7	79,2	944,8
124129	S&V Kladno Slaný Blahotice ČOV	1-12-02-0780-0-00	76,2	70,5	88,0	70,5	65,8	99,8	78,1	80,6	74,2	72,1	74,8	69,4	919,7
120010	PVK Praha Uhřetěves Dubeč ČOV	1-12-01-0290-0-00	85,2	74,9	83,2	63,6	84,9	89,1	84,9	88,7	73,5	70,5	63,8	57,4	919,6
124012	1. S&V Příbram Sedlčany ČOV	1-08-05-0670-0-00	85,5	71,1	75,9	53,0	72,2	103,0	69,9	78,9	65,8	68,8	61,6	35,6	841,3
124046	VaK Havlíčkův Brod Světlá n/Sáz ČOV	1-09-01-1130-0-00	73,1	69,1	72,1	49,9	62,9	77,2	44,1	52,7	54,3	50,5	46,8	50,8	703,5
124066	COMPAG Votice Votice ČOV	1-09-03-1460-0-00	57,6	52,0	57,6	55,7	57,6	55,7	57,6	57,6	55,7	57,6	55,7	57,6	678,2
120001	PVK Praha Zbraslav ČOV	1-09-04-0120-0-00	52,7	50,6	54,4	46,3	70,5	61,1	53,4	50,5	50,1	48,1	43,2	40,8	621,8
124015	1. S&V Příbram Mníšek ČOV	1-09-04-0080-0-00	81,5	54,7	58,0	36,0	74,1	58,8	42,6	48,9	51,1	36,9	39,9	28,7	611,1

ICO	Název vypouštění vod	Hydrologické pořadí	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2013
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
124118	Technické služby Hostivice ČOV	1-12-02-0040-0-00	53,5	51,3	49,5	50,5	48,7	50,0	51,4	51,0	48,5	49,9	49,5	49,7	603,3
124063	VODAK Humpolec Pacov ČOV	1-09-02-0550-0-00	66,7	60,5	68,2	48,0	57,0	65,4	44,3	32,1	37,8	31,4	31,2	31,9	574,5
124313	Technické služby Průhonice ČOV	1-12-01-0180-0-00	54,4	49,5	57,9	38,7	56,7	62,4	41,7	48,5	45,3	40,4	37,2	33,3	565,9
124047	VaK Havlíčkův Brod Ledec n/Sáz ČOV	1-09-01-1290-0-00	56,5	51,7	52,6	53,7	56,4	60,3	44,1	40,3	38,3	36,9	34,6	33,3	558,7
120002	PVK Praha Kolovraty ČOV	1-12-01-0290-0-00	54,8	49,2	53,9	37,0	58,7	48,7	42,1	43,1	46,5	45,0	38,8	34,2	552,2
124183	1.S&V Říčany Jesenice ČOV	1-12-01-0150-0-00	59,5	42,4	56,2	31,3	51,2	58,9	36,5	36,1	45,9	41,4	42,1	24,4	525,7

Nejvýznamnější vypouštění průmyslových odpadních a důlních vod v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 4b

ICO	Název vypouštění vod	Hydrologické pořadí	I.	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2013
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
120044	SYNTHOS Kralupy chladicí voda	1-12-02-0471-0-00	988,6	838,2	825,8	988,8	1312,3	1639,3	1956,0	2679,3	1619,5	1101,4	898,6	813,4	15661,2
120098	PVK Praha Želivka ÚV	1-09-02-1090-2-00	237,5	219,0	292,4	363,1	358,7	307,7	266,3	244,5	248,5	274,1	236,3	216,2	3264,4
120112	ÚJV Řež u Prahy	1-12-02-0190-0-00	148,8	140,2	129,4	154,2	348,8	335,9	429,6	215,7	373,5	280,3	198,4	103,3	2858,0
120788	DIAMO šachta č.19 Dubenec ČDV	1-08-05-0860-0-00	174,8	160,3	219,8	175,1	211,2	224,3	228,9	223,6	219,5	217,6	185,5	201,8	2442,3
120040	Statutární město Kladno Dubí prům.ČOV	1-12-02-0310-0-00	218,2	253,1	203,2	206,8	147,9	148,5	163,4	131,5	167,0	214,3	295,9	251,4	2401,2
124139	Rafinerie Kralupy n/Vlt NRK ČOV	1-12-02-0471-0-00	174,1	166,5	174,3	155,5	175,0	164,3	164,7	187,8	184,3	165,7	161,5	169,1	2042,7
124008	DIAMO šachta č.11A Bytíz ČDV	1-08-05-0850-0-00	63,2	64,1	72,7	66,6	71,6	70,3	66,7	69,3	71,9	73,4	71,3	74,5	835,7
120162	ŽĐAS Žďár n/Sáz průmyslová ČOV	1-09-01-0070-0-00	88,5	77,4	71,4	66,3	73,8	80,0	54,8	50,6	60,0	64,3	55,7	57,0	799,9
124094	Prazdroj pivovar V. Popovice ČOV	1-09-03-1520-0-00	52,3	44,9	49,3	40,9	52,1	82,0	50,1	50,0	43,1	42,4	38,1	36,7	582,0

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Vltavy

Tabulka č. 5

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis.m ³ za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
			Oblast povodí Horní Vltavy					
TOK			PP Vodního díla Orlík - od Kostelce n. Vlt. v ř.km 160,9	40,00	4,18	1948,35	161,429	Vltava
VYP	125505	1-08-05-0010-0-00	Obec Kostelec n/Vlt VK		17,40	1965,75	161,156	Vltava
TOK			Žebrákovský p.	-15,00	-10,94	1954,81	159,641	Vltava
VYP	125509	1-08-05-0010-0-00	Obec Orlík n/Vlt VK		10,40	1965,21	159,500	Vltava
POD	125503	1-08-05-0030-0-00	Obec Orlík n/Vlt	-12,00	-6,20	1959,01	157,100	Vltava
POD	120744	1-08-05-0030-0-00	ZS Zalužany farma prasat	-6,00	-6,00	1953,01	154,300	Vltava
POD	120745	1-08-05-0030-0-00	ZS Zalužany farma Kozárovice	-9,00	-9,00	1944,01	154,200	Vltava
TOK			Kamenice (Klučenický potok)	124,75	28,56	1972,57	151,874	Vltava
VYP	120736	1-08-05-0070-0-00	Obec Kozárovice ČOV	26,17	7,57	1982,67	150,961	Vltava
VYP	121710	1-08-05-0070-0-00	HERLIN lom Kozárovice - Švorc	7,00	2,53	1982,67	150,961	Vltava
TOK			Soudný potok	7,83	9,36	1992,03	150,044	Vltava
POV	120714	1-08-05-0090-1-00	Obec Milešov nad Vltavou Trhovky kemp	-10,00	-2,84	1989,18	148,000	Vltava
VYP	120777	1-08-05-0090-1-00	Rekreač.stř.STE Orlík Struhy ČOV II	12,80	2,80	1991,98	146,400	Vltava
VYP	120714	1-08-05-0090-2-00	Hotel Kostínek Bohostice (Solenice)	16,20	6,52	1998,50	144,500	Vltava
TOK			Líšnický potok	-19,95	156,32	2154,82	143,966	Vltava
VYP	120100	1-08-05-0150-0-00	Obec Solenice ČOV	30,00	13,16	2167,98	142,580	Vltava
POV	120706	1-08-05-0150-0-00	1.SčV Příbram Solenice Vltava	-1500,00	-241,49	1926,49	142,350	Vltava
TOK			Hrachovka	16,80	1,93	1928,42	139,571	Vltava
VYP	124161	1-08-05-0170-0-00	DIAMO SUL Krásná Hora n/Vlt		25,84	1954,26	138,500	Vltava
TOK			Mlýnský potok	-34,78	72,60	2026,86	137,515	Vltava
POD	121716	1-08-05-0190-2-00	NOVADUS Zduchovice	-6,90	-5,65	2021,21	133,500	Vltava
POV	120701	1-08-05-0190-2-00	Kamýk Daunen Kamýk nad Vltavou	-220,00	-30,44	1990,78	133,200	Vltava

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Vltavy

Tabulka č. 5

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis.m ³ za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
VYP	124010	1-08-05-0190-2-00	Obec Kamýk n/Vlt ČOV	63,00	48,90	2039,68	133,150	Vltava
VYP	120037	1-08-05-0190-2-00	Kamýk Daunen Kamýk n/Vlt ČOV	83,46	22,68	2062,35	133,100	Vltava
TOK			LP Vltavy ř.km 133,1 Zduchovický p.	23,65	7,43	2069,78	132,927	Vltava
POD	120702	1-08-05-0190-2-00	Obec Kamýk n/Vlt	-60,00	-32,90	2036,88	132,800	Vltava
TOK			Vápenický potok		19,10	2055,98	130,801	Vltava
VYP	120710	1-08-05-0370-0-00	1.SčV Příbram Dublovice Zvírotice ČOV	8,00	2,93	2058,91	130,000	Vltava
TOK			Jindrovský potok	33,82	3,09	2062,00	128,349	Vltava
TOK			Brzina	-176,82	-53,30	2008,70	126,776	Vltava
VYP	120723	1-08-05-0370-0-00	VHS Dobříš Hřiměždice ČOV		11,70	2020,40	125,582	Vltava
POV	120715	1-08-05-0370-0-00	1.SčV Příbram Dublovice Zvírotice	-47,30	-5,95	2014,45	120,800	Vltava
VYP	124254	1-08-05-0410-0-00	VLTAVA VZ MF ČR Smilovice	41,06	8,18	2022,63	110,900	Vltava
TOK			Čelinský potok	-46,00	-32,58	1990,05	110,678	Vltava
TOK			Musík	-62,01	5,21	1995,26	106,747	Vltava
TOK			Radič			1995,26	104,623	Vltava
TOK			Mastník	165,15	600,38	2595,65	104,610	Vltava
POD	120198	1-08-05-0740-0-00	VHS Benešov Křečovice Živohošť	-12,00	-5,56	2590,09	102,500	Vltava
TOK			Mladčina (Chlumský potok)	63,00	7,78	2597,87	102,309	Vltava
VYP	120721	1-08-05-0760-0-00	1.VHS Chotilsko Stará Živohošť ČOV	19,37	16,18	2614,05	101,200	Vltava
TOK			Meredský potok	-37,84	3,10	2617,14	98,568	Vltava
POV	120517	1-08-05-0790-0-00	Vojenská zotavovna Měřín	-53,00	-43,70	2573,44	97,260	Vltava
VYP	124251	1-08-05-0790-0-00	Vojenská zotavovna Měřín ČOV	75,92	43,80	2617,24	96,600	Vltava
TOK			Sladovařský potok	-22,00	-1,38	2615,86	94,631	Vltava
VYP	124252	1-08-05-0810-1-00	AQUABOX RS NKÚ Přestaviky ČOV	60,00	1,93	2617,79	94,300	Vltava
POV	120502	1-08-05-0810-1-00	VHS Benešov Nová Rabyně	-47,30	-8,29	2609,51	94,000	Vltava
VYP	124281	1-08-05-0810-1-00	Obec Slapy ČOV	108,00	87,08	2696,59	93,036	Vltava
POD	120533	1-08-05-0810-1-00	VHS Davle Slapy	-19,00	-12,12	2684,46	93,000	Vltava
POD	120521	1-08-05-0810-1-00	Vojenský rehabilitační ústav Slapy	-43,20	-28,20	2656,26	92,900	Vltava
POV	120501	1-08-05-0810-1-00	Třeбенice - Štěchovice - nádrž Slapy	-78,00	-15,79	2640,48	91,700	Vltava

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Vltavy

Tabulka č. 5

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis.m ³ za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
TOK			PBP Vltavy ř.km 91,0 od Rabyně			2640,48	91,051	Vltava
TOK			Třeblová			2640,48	90,454	Vltava
VYP	120132	1-08-05-0830-1-00	VHS Benešov Třebenice ČOV	36,00	15,60	2656,08	90,200	Vltava
POV	120519	1-08-05-0830-2-00	Městys Štěchovice	-58,40	-37,77	2618,31	84,300	Vltava
VYP	124014	1-08-05-0830-2-00	VHS Benešov Štěchovice ČOV	80,30	29,30	2647,61	83,800	Vltava
POD	120503	1-08-05-0830-2-00	ČM společnost chovatelů Hradištko	-8,46	-7,28	2640,33	83,300	Vltava
TOK			Kocába	5510,30	4520,11	7160,44	82,831	Vltava
POD	120502	1-08-05-1130-0-00	VHS Davle Hradištko		-49,39	7111,06	82,080	Vltava
VYP	124019	1-08-05-1130-0-00	ČM společnost chovatelů Hradištko	16,42	7,28	7118,34	81,269	Vltava
VYP	120520	1-08-05-1130-0-00	VHS Benešov Hvozdnice ČOV	32,85	20,80	7139,14	80,112	Vltava
TOK			Sázava	-166989,94	-66492,71	-59353,57	78,514	Vltava
TOK			Libřice (Zahořanský p.)	524,22	423,55	-58930,01	77,452	Vltava
VYP	120532	1-09-04-0010-0-00	VHS Benešov Davle ČOV	78,00	57,20	-58872,81	77,350	Vltava
VYP	120529	1-09-04-0070-0-00	Řeznictví a uzenářství U Dolejších Davle	12,25	10,26	-58862,55	77,200	Vltava
TOK			Bojovský potok	-93,35	647,01	-58215,54	75,080	Vltava
VYP	120545	1-09-04-0090-1-00	VHS Benešov Trnová ČOV	125,24	20,50	-58195,04	73,601	Vltava
TOK			LP Vltavy ř.km 73,6 p. Trnová			-58195,04	73,601	Vltava
POV	120508	1-09-04-0090-1-00	VHS Benešov Vodárna Trnová Fontána	-32,40	-25,36	-58220,40	73,600	Vltava
POD	120508	1-09-04-0090-1-00	VAK Beroun Jíloviště	-30,00	-13,25	-58233,65	73,110	Vltava
VYP	124215	1-09-04-0090-1-00	VaK Beroun Jíloviště ČOV	100,00	95,01	-58138,64	73,100	Vltava
POV	120509	1-09-04-0090-1-00	Obec Vrané vodovod Nové Skochov	-5,00	-3,64	-58142,28	71,800	Vltava
VYP	124241	1-09-04-0090-2-00	AQUACONSULT Vrané n/Vlt ČOV	233,00	146,02	-57996,26	71,200	Vltava
TOK			PP Vltavy ř.km 70,1 Zvolský potok	-20,52	-12,51	-57805,97	70,122	Vltava
VYP	120501	1-09-04-0090-2-00	VHS Benešov Zvole ČOV	192,96	202,80	-57805,97	70,122	Vltava
VYP	120509	1-09-04-0090-2-00	1.SčV Říčany Ohrobec Ohrobec ČOV	134,00	59,08	-57690,04	69,158	Vltava
VYP	120538	1-09-04-0090-2-00	1.SčV Říčany Ohrobec Károv ČOV	72,00	56,85	-57690,04	69,158	Vltava
VYP	120526	1-09-04-0090-2-00	1.SčV Říčany Dolní Břežany Lhota ČOV	78,70	64,56	-57625,48	68,240	Vltava
POD	120038	1-09-04-0090-2-00	KÁMEN Zbraslav	-11,31	-8,10	-57633,58	68,000	Vltava

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Vltavy

Tabulka č. 5

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis.m ³ za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
TOK			Břežanský potok	434,00	242,38	-57391,20	66,425	Vltava
TOK			Lipanský potok	975,00	609,93	-56781,27	65,741	Vltava
VYP	120063	1-09-04-0130-0-00	CZ-Namar Modřany ČOV	200,00	108,69	-56672,58	64,046	Vltava
TOK			Berounka	179701,98	24065,72	-32606,86	63,561	Vltava
TOK			Libušský potok	180,00	69,40	-32537,46	63,009	Vltava
TOK			Kunratický potok	279,66	257,06	-32280,40	58,946	Vltava
TOK			Dalejský potok	365,40	304,29	-31976,12	58,208	Vltava
POV	120005	1-12-01-0130-0-00	PVK Praha ÚV Podolí	-83256,00	-90,20	-32066,31	56,300	Vltava
TOK			Botič	2257,20	2017,51	-30048,80	55,348	Vltava
POV	120013	1-12-01-0210-0-00	Pivovary Staropramen Smíchov	-1500,00	-935,30	-30984,10	54,800	Vltava
VYP	124207	1-12-01-0210-0-00	Pivovary Staropramen Smíchov	60,00	45,50	-30938,60	54,600	Vltava
POV	120038	1-12-01-0230-0-00	Richmond hotel u Čertovky	-49,90	-29,64	-30968,24	53,800	Vltava
POD	120001	1-12-01-0230-0-00	MČ Praha 5 zahr. Kinských Smíchov	-93,93	-78,90	-31047,14	53,605	Vltava
POV	120027	1-12-01-0230-0-00	Národní divadlo Praha	-200,00	-81,11	-31128,24	53,600	Vltava
VYP	124175	1-12-01-0230-0-00	Národní divadlo Praha	200,00	81,11	-31047,14	53,000	Vltava
POV	120043	1-12-01-0230-0-00	Národní knihovna ČR Klementinum	-1270,00	-17,39	-31064,53	52,950	Vltava
VYP	120018	1-12-01-0230-0-00	Richmond hotel u Čertovky	49,90	29,64	-31034,89	52,903	Vltava
VYP	121001	1-12-01-0230-0-00	Národní knihovna ČR Klementinum	1270,00	17,39	-31017,50	52,900	Vltava
POV	120031	1-12-01-0230-0-00	Česká filharmonie Rudolfinum	-16,42	-11,27	-31028,77	52,500	Vltava
VYP	124263	1-12-01-0230-0-00	Česká filharmonie Rudolfinum	16,42	11,27	-31017,50	52,450	Vltava
VYP	124220	1-12-01-0250-0-00	DP hl.m. Prahy Metro Klárov	600,00	70,20	-30947,30	52,305	Vltava
POV	120030	1-12-01-0230-0-00	DP hl.m. Prahy Metro Klárov	-600,00	-70,20	-31017,50	52,300	Vltava
POV	120044	1-12-01-0250-0-00	Main Point Karlín	-226,80	-226,80	-31244,30	51,280	Vltava
POD	120041	1-12-01-0250-0-00	RCP Amazon Areál River City Praha	-138,24	-37,82	-31282,12	49,900	Vltava
VYP	120020	1-12-01-0250-0-00	RCP Amazon Areál River City Praha	138,00	37,00	-31245,12	49,500	Vltava
POV	120035	1-12-01-0250-0-00	TBG METROSTAV Praha	-120,00	-19,28	-31264,40	49,400	Vltava
POV	120018	1-12-01-0250-0-00	PVK Praha vodovod Libeň	-3400,00	-902,58	-32166,98	47,600	Vltava
TOK			Rokytky	6280,64	5895,11	-26271,87	47,499	Vltava

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Vltavy

Tabulka č. 5

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis.m ³ za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
VYP	121003	1-12-01-0230-0-00	Palác Žofín Slovanský ostrov	72,36	20,20	-26251,67	47,300	Vltava
VYP	120082	1-12-02-0010-0-00	Pražská teplárenská Holešovice	886,00	91,40	-26160,27	46,205	Vltava
POV	120016	1-12-02-0010-0-00	Pražská teplárenská Holešovice	-3000,00	-246,20	-26406,47	46,200	Vltava
POD	120039	1-12-02-0010-0-00	Zoologická zahrada Praha Troja	-1650,02	-588,18	-26994,65	44,050	Vltava
VYP	124114	1-12-02-0010-0-00	PVK Praha Praha ÚČOV	130000,00	125342,04	98347,39	43,300	Vltava
TOK			Litovický - Šárecký potok	429,27	852,18	99199,57	42,767	Vltava
TOK			Drahanský potok	400,00	480,05	99679,62	39,510	Vltava
TOK			Únětický potok	1734,26	788,27	100467,88	38,429	Vltava
POD	120514	1-12-02-0090-0-00	VÚAB Pharma Roztoky u Prahy	-860,00	-370,13	100097,75	38,250	Vltava
VYP	124016	1-12-02-0150-0-00	SČVK Teplice Roztoky ČOV	1560,00	944,84	101042,59	38,195	Vltava
POD	120441	1-12-02-0150-0-00	ZO ČZS Holosmetky Přemyšlení	-13,00	-8,80	101033,79	37,620	Vltava
VYP	124151	1-12-02-0150-0-00	VUAB Pharma Roztoky chladicí vody	1500,00	430,84	101464,63	37,600	Vltava
TOK			Přemyšlenský potok (Klecanský p.)			101464,63	37,299	Vltava
VYP	120402	1-12-02-0150-0-00	BMTO Group Zdiby ČOV	164,25	130,02	101594,65	37,150	Vltava
TOK			bezejmenný tok	410,00	349,96	101944,61	36,951	Vltava
TOK			Podmoráňský potok	181,00	344,27	102288,88	33,101	Vltava
POV	120205	1-12-02-0190-0-00	Alpiq Generating Kladno	-22000,00	-5135,50	97153,38	32,750	Vltava
POV	120401	1-12-02-0190-0-00	ÚJV Řež u Prahy	-4000,00	-2890,68	94262,70	31,520	Vltava
POD	120402	1-12-02-0190-0-00	ÚJV Řež u Prahy	-100,00	-40,10	94222,60	31,505	Vltava
VYP	120112	1-12-02-0190-0-00	ÚJV Řež Husinec chladicí voda	3900,00	2858,02	97080,61	31,500	Vltava
VYP	120435	1-12-02-0190-0-00	ÚJV Řež Husinec MBCOV	140,00	79,11	97159,72	31,105	Vltava
VYP	120413	1-12-02-0190-0-00	ÚJV Řež Husinec CHČOV	140,00	102,56	97262,28	31,100	Vltava
VYP	124237	1-12-02-0190-0-00	SČV Kladno Libčice n/Vlt ČOV	284,70	158,41	97420,69	28,500	Vltava
TOK			Máslovický potok	52,20	48,73	97469,42	28,343	Vltava
POD	120607	1-12-02-0210-0-00	AERO Vodochody Odolena Voda Zlončice	-190,00	-71,00	97398,42	26,000	Vltava
VYP	124268	1-12-02-0210-0-00	AERO Vodochody AEROSPACE splaškové vody	84,00	55,60	97454,02	25,930	Vltava
VYP	124168	1-12-02-0210-0-00	AERO Vodochody AEROSPACE neutralizace	45,00	13,30	97467,32	25,900	Vltava
VYP	120614	1-12-02-0210-0-00	Obec Zlončice ČOV II	14,00	7,60	97474,92	25,548	Vltava

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Vltavy

Tabulka č. 5

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis.m ³ za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
VYP	120615	1-12-02-0210-0-00	Obec Zlončice ČOV III		7,80	97482,72	25,380	Vltava
VYP	120533	1-12-02-0210-0-00	1.VHS Dolany ČOV	41,85	14,00	97496,72	25,200	Vltava
POV	120609	1-12-02-0210-0-00	SYNTHOS Kralupy	-40000,00	-19901,70	77595,02	22,900	Vltava
TOK			Zákolanský potok (Dolanský p.)	8025,92	8836,34	86431,36	22,109	Vltava
POD	120618	1-12-02-0471-0-00	Krytý bazén Kralupy Lobeč	-13,00	-6,00	86425,36	21,700	Vltava
VYP	120613	1-12-02-0471-0-00	Kralupská sportovní koupaliště Lobeček	140,00	11,00	86436,36	20,450	Vltava
VYP	121007	1-12-02-0471-0-00	SčV Kladno Kralupy n/Vlt ČOV	4400,00	3156,96	89593,32	19,515	Vltava
VYP	124139	1-12-02-0471-0-00	Rafinerie Kralupy n/Vlt NRK ČOV	3500,00	2042,74	91636,07	19,510	Vltava
VYP	120044	1-12-02-0471-0-00	SYNTHOS Kralupy chladičí voda	40000,00	15661,20	107297,27	19,505	Vltava
VYP	120607	1-12-02-0471-0-00	MERO ČR centr.tankoviště Nelahozev	25,00	96,04	107393,31	18,810	Vltava
POV	120616	1-12-02-0471-0-00	MERO ČR centr.tankov. Nelahozeves	-25,00	-8,04	107385,27	18,800	Vltava
VYP	120603	1-12-02-0471-0-00	NESALUKA (PTZ) Nelahozeves	460,00	30,03	107415,30	18,155	Vltava
VYP	124130	1-12-02-0471-0-00	NESALUKA (PTZ) Nelahozeves	430,00	30,03	107445,32	18,150	Vltava
POV	120613	1-12-02-0471-0-00	NESALUKA (PTZ) Nelahozeves		-3,23	107442,10	18,100	Vltava
TOK			bezejmenný tok			107442,10	13,674	Vltava
TOK			Bakovský potok	175,44	707,24	108149,33	13,669	Vltava
POV	120602	1-12-02-0950-0-00	ZS Vltava III Mělník	-1500,00	-421,78	107727,55	9,000	Vltava
VYP	120601	1-12-02-0960-0-00	TopolWater Vojkovice ČOV	45,99	21,32	107748,87	8,510	Vltava
VYP	120605	1-12-02-0950-0-00	SčV Lužec nad Vltavou ČOV	80,00	72,00	107820,87	6,900	Vltava
TOK			bezejmenný tok	60,16	19,05	107839,91	5,648	Vltava

Vysvětlivky označení Jev:

POD	Oděr podzemní vody
POV	Oděr povrchové vody
VYP	Vypouštěné vody

Celkem tis. m³ **107839,91**
m³/s **3,420**

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Sázavy

Tabulka č. 6

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis,m3 za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
TOK			bezejmenný tok	10,00	9,23	9,23	220,914	Sázava
POD	120907	1-09-01-0010-0-00	Obec Polnička	-50,46	-25,50	-16,27	216,900	Sázava
VYP	124155	1-09-01-0010-0-00	Obec Polnička VK	49,00	12,83	-3,44	214,250	Sázava
POD	120920	1-09-01-0010-0-00	ZD Světnov Polnička	-26,76	-18,55	-21,99	214,205	Sázava
VYP	120961	1-09-01-0010-0-00	Obec Polnička ČOV	20,81	10,50	-11,49	214,200	Sázava
POD	120962	1-09-01-0010-0-00	TOKOZ Žďár n/Sáz Zámek	-180,00	-51,96	-63,45	211,500	Sázava
TOK			Stržský potok	20,85	2,14	-61,31	211,348	Sázava
POV	120901	1-09-01-0050-0-00	ŽĐAS Žďár n/Sáz	-1500,00	-323,98	-385,29	210,600	Sázava
VYP	124271	1-09-01-0050-0-00	ŽĐAS Žďár n/Sáz ÚV Bránský ryb.	76,80	9,43	-375,86	210,500	Sázava
TOK			Staviště	-283,00	-235,22	-611,08	209,088	Sázava
VYP	120165	1-09-01-0070-0-00	VAS,d.Žďár Žďár n/Sáz ČOV	4000,00	2398,58	1787,51	206,500	Sázava
VYP	124028	1-09-01-0070-0-00	ŽĐAS Žďár n/Sáz biologická ČOV	340,00	144,90	1932,41	206,100	Sázava
POD	120915	1-09-01-0070-0-00	ŽĐAS Žďár n/Sáz Budeč	-250,00	-92,93	1839,48	206,000	Sázava
TOK			Šabrava	61,84	-330,98	1508,50	205,915	Sázava
TOK			bezejmenný tok	1500,00	799,91	2308,42	205,317	Sázava
VYP	124280	1-09-01-0070-0-00	VAS,d.Žďár Hamry n/Sáz VK	42,48	14,00	2322,42	204,100	Sázava
TOK			Rejznarka	-9,00	-8,93	2313,49	202,835	Sázava
POD	120922	1-09-01-0090-0-00	SaZ Sázava	-8,20	-7,50	2305,99	200,900	Sázava
POD	120363	1-09-01-0090-0-00	Obec Sázava		-22,33	2283,66	199,800	Sázava
VYP	120901	1-09-01-0090-0-00	Obec Sázava u Žďáru n/Sáz ČOV	57,00	26,29	2309,95	197,700	Sázava
TOK			bezejmenný tok	-9,50	-7,02	2308,76	194,219	Sázava
VYP	120902	1-09-01-0090-0-00	FRITAGRO bramborárna Nížkov	49,00	5,84	2308,76	194,219	Sázava
POD	120908	1-09-01-0090-0-00	AGROFARM Nížkov	-16,00	-14,35	2294,41	194,200	Sázava
POD	120965	1-09-01-0160-0-00	Obec Nové Dvory	-35,00	-28,35	2266,07	192,250	Sázava

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Sázavy

Tabulka č. 6

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis,m3 za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
TOK			Nížkovský potok (Podešínský p.)	131,10	63,67	2329,74	191,764	Sázava
TOK			Losenický potok	213,70	163,34	2493,07	187,285	Sázava
VYP	124294	1-09-01-0190-0-00	Obec Olešenka VK	30,00	11,47	2504,54	186,300	Sázava
TOK			Olešenský p., č. 2	-20,00	-11,47	2493,07	186,131	Sázava
POV	120777	1-09-01-0190-0-00	ACO Přibyslav	-20,00	-4,48	2488,60	185,500	Sázava
VYP	124045	1-09-01-0190-0-00	VaK Havlíčkův Brod Přibyslav ČOV	500,00	315,87	2804,47	183,500	Sázava
TOK			Doberský potok	-158,40	-9,04	2795,42	181,542	Sázava
VYP	120780	1-09-01-0230-0-00	TPK závod PRIBINA Přibyslav-Hesov	6,17	26,59	2822,02	181,450	Sázava
POV	120783	1-09-01-0230-0-00	TPK závod PRIBINA Přibyslav-Hesov	-75,00	-26,59	2795,42	181,350	Sázava
POD	120778	1-09-01-0230-0-00	TPK závod PRIBINA Přibyslav Utín	-44,13	-24,32	2771,11	181,250	Sázava
VYP	120027	1-09-01-0230-0-00	TPK závod PRIBINA Přibyslav-Hesov	192,80	105,96	2877,07	181,200	Sázava
POD	120759	1-09-01-0230-0-00	TPK závod PRIBINA Přibyslav Utín	-45,00	-40,51	2836,56	179,700	Sázava
TOK			Borovský potok	187,40	-4,01	2832,55	177,743	Sázava
TOK			bezejmenný tok	31,00	13,60	2846,15	173,146	Sázava
VYP	124295	1-09-01-0370-0-00	Obec Pohled VK	67,46	20,63	2866,78	170,500	Sázava
TOK			bezejmenný tok	-20,00	-14,25	2852,53	169,040	Sázava
TOK			Břevnický potok	169,18	-15,65	2836,89	166,576	Sázava
POV	120760	1-09-01-0430-0-00	PLEAS Havlíčkův Brod	-1020,00	-151,30	2685,59	164,500	Sázava
TOK			Šlapanka	-23,59	345,84	3031,43	164,299	Sázava
TOK			Cihlářský potok			3031,43	162,996	Sázava
TOK			Žabinec	-67,98	-84,26	2947,17	162,672	Sázava
TOK			Rozkošský potok			2947,17	160,401	Sázava
VYP	124043	1-09-01-0790-0-00	VaK Havlíčkův Brod Havlíčkův Brod ČOV	4200,00	2605,80	5552,97	159,290	Sázava
POD	121776	1-09-01-0790-0-00	Obec Veselý Žďár	-31000,00	-22,40	5530,56	158,500	Sázava
VYP	120764	1-09-01-0790-0-00	Obec Veselý Žďár ČOV	43,80	18,15	5548,71	158,075	Sázava
TOK			Úsobský potok	100,91	-16,60	5532,11	156,946	Sázava
TOK			bezejmenný tok	-9,50	-9,30	5532,11	156,005	Sázava
VYP	120760	1-09-01-0830-0-00	Obec Hurtova Lhota VK	37,50	9,30	5532,11	156,005	Sázava
TOK			Perlový potok	181,80	-25,31	5506,81	153,316	Sázava
TOK			Lučický potok	-15,47	-37,86	5468,95	152,085	Sázava

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Sázavy

Tabulka č. 6

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis,m3 za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
VYP	120772	1-09-01-0960-0-00	Obec Okrouhlice Babice VK	7,91	7,91	5476,86	150,950	Sázava
TOK			bezejmenný tok	-36,00	-21,77	5455,09	150,033	Sázava
TOK			bezejmenný tok	-59,88	-44,94	5410,15	149,726	Sázava
POD	121752	1-09-01-1010-0-00	CRYSTALITE BOHEMIA Světlá nad Sázavou	-16,00	-11,24	5398,92	149,200	Sázava
VYP	124282	1-09-01-1010-0-00	Obec Nová Ves u Světlé n/Sáz VK	54,75	54,00	5452,92	147,360	Sázava
VYP	120129	1-09-01-1010-0-00	CRYSTALITE BOHEMIA Světlá n/Sáz ČOV	300,00	178,92	5631,83	145,200	Sázava
POV	120755	1-09-01-1010-0-00	CRYSTALITE BOHEMIA Světlá nad Sázavou	-350,00	-74,20	5557,64	145,010	Sázava
VYP	120766	1-09-01-1010-0-00	Obec Příseka VK	8,46	10,20	5567,84	145,000	Sázava
TOK			Sázavka	-3,99	-41,66	5526,18	144,796	Sázava
TOK			Žebrákovský potok	-45,00	-365,97	5160,21	142,563	Sázava
POD	120791	1-09-01-1130-0-00	VaK Havlíčkův Brod Světlá n/Sáz Mrzkovice	-10,00	-4,96	5155,24	141,600	Sázava
VYP	124046	1-09-01-1130-0-00	VaK Havlíčkův Brod Světlá n/Sáz ČOV	930,00	703,50	5858,74	141,500	Sázava
TOK			Pstružný potok	3009,88	1638,79	7497,53	141,217	Sázava
TOK			PP Sázavy od Leštinky (přítok č. 1)			7497,53	139,022	Sázava
TOK			Meziklaský potok	-49,80	-33,27	7464,26	138,748	Sázava
TOK			Koutecký potok	-160,00	-103,73	7360,53	134,773	Sázava
VYP	120770	1-09-01-1250-0-00	Nemocnice Leděč Háj ČOV		7,90	7368,43	133,550	Sázava
POD	121763	1-09-01-1250-0-00	Obec Vilémovice	-19,66	-12,07	7356,36	133,150	Sázava
TOK			Nezdinský potok	7,00	5,60	7361,96	132,146	Sázava
POD	120785	1-09-01-1270-0-00	SCHÄFER-SUDEX Leděč n/Sáz	-80,00	-60,85	7301,11	129,800	Sázava
POD	121766	1-09-01-1270-0-00	Obec Hradec	-10,00	-6,00	7295,11	129,700	Sázava
TOK			Olešenský potok	-43,61	-28,08	7267,02	129,068	Sázava
VYP	124040	1-09-01-1290-0-00	KOVOFINIŠ KF Leděč n/Sáz ČOV	35,00	7,75	7274,77	128,800	Sázava
VYP	124047	1-09-01-1290-0-00	VaK Havlíčkův Brod Leděč n/Sáz ČOV	690,00	558,68	7833,46	128,000	Sázava
POD	120767	1-09-01-1270-0-00	KOVOFINIŠ KF Leděč n/Sáz	-18,00	-9,00	7824,46	127,900	Sázava
TOK			Jestřebický potok	55,60	-3,77	7820,69	124,000	Sázava
POD	120799	1-09-01-1310-0-00	ZEMKO Kožlí Hněvkovice	-20,00	-11,50	7809,19	119,500	Sázava
POD	120359	1-09-01-1330-0-00	VS V-M Pertoltice	-9,46	-5,82	7803,37	112,800	Sázava
TOK			Ostrovský potok	16,03	101,38	7904,76	104,988	Sázava
VYP	124023	1-09-01-1410-0-00	VS V-M Zruč n/Sáz centr. ČOV	564,00	342,98	8247,74	102,300	Sázava
TOK			Želivka	-152765,16	-80931,81	-72684,07	98,927	Sázava

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Sázavy

Tabulka č. 6

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis,m3 za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
TOK			Štěpánovský potok	-17,99	-37,76	-72721,83	95,805	Sázava
VYP	124095	1-09-03-0130-0-00	VHS Benešov Kácov ČOV	73,90	38,40	-72683,43	88,800	Sázava
TOK			Losinský potok			-72683,43	86,460	Sázava
TOK			Podvecký potok	-7,58	-14,09	-72697,52	82,082	Sázava
POD	121107	1-09-03-0210-0-00	Obec Tichonice	-10,00	-13,32	-72710,84	81,200	Sázava
TOK			Blanice	1506,21	1410,88	-71299,95	78,605	Sázava
POD	120355	1-09-03-0930-0-00	Obec Soběšín	-15,00	-9,74	-71309,69	78,400	Sázava
TOK			Křešický potok	-1,81	0,16	-71309,53	72,001	Sázava
TOK			Živý potok	-27,80	-20,86	-71330,39	69,106	Sázava
VYP	124259	1-09-03-0990-0-00	Sportareál Samopše	3,15	2,00	-71328,39	61,500	Sázava
TOK			Úžický potok	-8,70	-17,21	-71345,60	57,125	Sázava
POV	120353	1-09-03-1010-0-00	KAVALIERGLASS Sázava ÚV Kácek	-69,12	-42,95	-71388,54	56,250	Sázava
VYP	120352	1-09-03-1010-0-00	VHS V-M Sázava ČOV	492,00	366,98	-71021,57	52,400	Sázava
TOK			Nučický potok	-717,00	-556,24	-71577,81	48,761	Sázava
TOK			Jevanský potok	-76,51	100,32	-71477,49	48,638	Sázava
VYP	120429	1-09-03-1130-0-00	Českomoravský štěrk lom Stříbrná Skalice	5,00	3,35	-71474,14	48,500	Sázava
POD	120159	1-09-03-1170-0-00	VHS Benešov Chocerady	-31,00	-27,06	-71501,20	43,710	Sázava
POD	120107	1-09-03-1170-0-00	VHS Benešov Ondřejov-Chocerady	-43,55	-22,76	-71523,96	43,705	Sázava
VYP	124266	1-09-03-1170-0-00	VHS Benešov Chocerady pův.ČOV		14,20	-71509,76	43,200	Sázava
TOK			bezejmenný tok			-71509,76	43,087	Sázava
VYP	121109	1-09--03-117-0-00	VHS Benešov Chocerady nová ČOV	60,84	17,60	-71492,16	43,050	Sázava
TOK			Drhlavský potok (Vranovský p.)		14,80	-71477,36	42,477	Sázava
TOK			Vejborka	51,00	59,80	-71417,56	41,939	Sázava
VYP	120126	1-09-03-1210-0-00	VHS Benešov Hvězdovice ČOV	9,15	5,20	-71412,36	41,400	Sázava
TOK			Doubravice (Kněžalický potok)	-15,00	-20,13	-71432,49	40,493	Sázava
TOK			Mnichovka	203,47	680,78	-70751,71	37,519	Sázava
TOK			Zaječický potok	-93,60	-68,52	-70820,23	36,601	Sázava
VYP	120125	1-09-03-1350-0-00	Obec Čtyřkoly ČOV		19,90	-70800,33	35,400	Sázava
VYP	124091	1-09-03-1350-0-00	Obec Čerčany ČOV	307,40	255,14	-70545,19	33,450	Sázava
POD	120114	1-09-03-1350-0-00	ŽPSV závod Čerčany	-20,00	-7,86	-70553,05	32,700	Sázava
TOK			Benešovský potok	2471,15	2021,07	-68531,97	32,257	Sázava

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Sázavy

Tabulka č. 6

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis,m3 za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
TOK			Konopištský potok	223,90	631,66	-67900,31	31,066	Sázava
VYP	120119	1-09-03-1510-0-00	Wrigley Confections Poříčí n/Sáz	36,40	30,81	-67869,50	30,700	Sázava
VYP	120145	1-09-03-1510-0-00	VHS Benešov Poříčí n/Sáz ČOV	135,00	65,90	-67803,60	29,900	Sázava
POV	120123	1-09-03-1510-0-00	LORETA - golfový areál Pyšely	-38,05	-6,62	-67810,22	28,500	Sázava
TOK			Mokřanský potok	-1030,24	336,11	-67474,12	27,424	Sázava
VYP	120405	1-09-03-1550-0-00	VHS Benešov Kamenice Ládví ČOV	85,23	61,70	-67412,42	24,635	Sázava
TOK			Kamenický potok (Čakovický p.)	459,10	287,65	-67124,76	22,509	Sázava
TOK			Podhajský potok	-264,00	-207,55	-67332,31	20,313	Sázava
VYP	124092	1-09-03-1590-0-00	METAZ Týnec n/Sáz	50,00	142,00	-67190,31	19,600	Sázava
TOK			Janovický potok	-527,84	-33,94	-67224,25	19,199	Sázava
VYP	124065	1-09-03-1750-0-00	TS Benešov Týnec n/Sáz ČOV	35,97	260,93	-66963,32	18,200	Sázava
TOK			Netvořický potok (Brejlovský p.)	-78,80	-40,81	-67004,13	16,986	Sázava
VYP	124070	1-09-03-1770-0-00	TS Benešov Chrást n/Sáz sídliště ČOV	33,30	32,10	-66972,03	15,800	Sázava
VYP	121101	1-09-03-1770-0-00	DOBET lom Krhanice	13,40	10,06	-66961,97	14,150	Sázava
VYP	120103	1-09-03-1770-0-00	VHS Benešov areál Prosečnice ČOV		30,00	-66931,97	14,000	Sázava
POD	120544	1-09-03-1790-0-00	Obec Lešany	-18,92	-14,30	-66946,27	12,050	Sázava
VYP	120519	1-09-03-1790-0-00	AQUABOX Kamenný Přívoz ČOV	45,99	33,38	-66912,89	10,799	Sázava
TOK			Chotouňský potok	367,00	388,09	-66524,81	9,917	Sázava
VYP	120518	1-09-03-1810-0-00	VHS Benešov Petrov ČOV	38,33	32,10	-66492,71	3,879	Sázava

Vysvětlivky označení Jev:

POD	Oděr podzemní vody
POV	Oděr povrchové vody
VYP	Vypouštěné vody

Celkem tis. m3

-66492,71

m³/s

-2,108

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Želivky



POVODÍ VLTAVY

Tabulka č. 7

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis.m ³ za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Řční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
POD	120847	1-09-02-0010-0-00	VODAK Humpolec Božejov Libkova Voda	-40,00	-30,40	-30,40	97,200	Želivka
TOK			Střítežský potok	-47,50	-42,78	-73,18	96,677	Želivka
POD	120802	1-09-02-0010-0-00	VODAK Humpolec Božejov	-100,00	-46,20	-119,38	96,200	Želivka
VYP	124234	1-09-02-0010-0-00	VODAK Humpolec Božejov ČOV	300,00	103,50	-15,88	95,700	Želivka
TOK			Borský potok	-52,00	-47,34	-63,22	94,613	Želivka
VYP	120812	1-09-02-0030-0-00	Obec Ústrašín VK	15,86	10,80	-52,42	93,000	Želivka
VYP	120860	1-09-02-0030-0-00	Obec Ondřejov VK	9,46	9,40	-43,02	92,100	Želivka
TOK			Cerekvický potok	2,45	45,20	2,18	90,027	Želivka
POD	120832	1-09-02-0090-0-00	AGROSPOL Starý Pelhřimov	-24,00	-8,10	-5,92	81,700	Želivka
TOK			Bělá	2601,07	1581,30	1575,38	73,163	Želivka
POD	120834	1-09-02-0210-0-00	ZD Kojčice (prameniště Hájký)	-22,50	-12,60	1562,78	69,500	Želivka
TOK			Jankovský potok	-103,58	-12,66	1550,12	64,808	Želivka
POD	121835	1-09-02-0210-0-00	Obec Sedlice	-30,00	-6,58	1543,54	64,700	Želivka
VYP	120803	1-09-02-0330-1-00	Obec Sedlice ČOV	30,00	25,97	1569,51	64,000	Želivka
POD	120843	1-09-02-0350-2-00	Zemědělské družstvo Vysočina	-27,00	-7,60	1561,91	55,800	Želivka
POD	121823	1-09-02-0350-2-00	VODAK Humpolec Želiv	-60,00	-38,80	1523,11	53,800	Želivka
TOK			Trnava	-853,32	307,25	1830,36	52,635	Želivka
VYP	124228	1-09-02-0690-0-00	VODAK Humpolec Želiv ČOV	350,00	241,70	2072,06	52,360	Želivka
TOK			Vitický potok	9,70	8,40	2080,46	48,465	Želivka
TOK			Lohenický potok	35,00	40,67	2121,13	41,727	Želivka
TOK			Martinický potok	511,46	457,27	2578,40	33,330	Želivka
TOK			Blažejovický potok	15,00	25,18	2603,58	24,831	Želivka
TOK			Hradišský potok	-43,00	-47,23	2556,35	22,376	Želivka
VYP	124048	1-09-02-0970-0-00	VaK Havlíčkův Brod Kožlí ČOV	65,00	52,68	2609,03	20,018	Želivka

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis.m ³ za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
VYP	124250	1-09-02-0970-0-00	VaK Havlíčkův Brod Hněvkovice ČOV	55,00	52,54	2661,58	20,000	Želivka
TOK			Zahrádčický potok	200,00	136,20	2797,78	15,968	Želivka
TOK			Tomický potok	30,00	19,40	2817,18	14,103	Želivka
VYP	120106	1-09-02-1010-0-00	VODAK Humpolec Loket Brzotice ČOV	40,00	17,40	2834,58	13,201	Želivka
POD	120835	1-09-02-1010-0-00	VODAK Humpolec Bernartice	-50,00	-18,10	2816,48	12,500	Želivka
VYP	124249	1-09-02-1010-0-00	VODAK Humpolec Bernartice ČOV	90,00	54,60	2871,08	9,800	Želivka
TOK			Sedlický potok	365,50	162,59	3033,67	6,566	Želivka
POV	120110	1-09-02-1090-1-00	PVK Praha ÚV Želivka	-165600,00	-87262,71	-84229,04	4,350	Želivka
VYP	124221	1-09-02-1090-2-00	Obec Hulice ČOV	82,00	20,83	-84208,21	3,800	Želivka
VYP	120098	1-09-02-1090-2-00	PVK Praha Želivka ÚV	9460,80	3264,41	-80943,81	2,819	Želivka
VYP	120121	1-09-02-1090-2-00	Obec Soutice ČOV	19,44	12,00	-80931,81	1,400	Želivka

Vysvětlivky označení Jev:

POD	Oděr podzemní vody
POV	Oděr povrchové vody
VYP	Vypouštěné vody

Celkem tis. m³ **-80931,8**
m³/s **-2,566**

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Vodárenské nádrže v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 8a

Rok	leden 13	únor 13	březen 13	duben 13	květen 13	červen 13	červenec 13	srpen 13	září 13	říjen 13	listopad 13	prosinec 13
Název vodní nádrže:												
Staviště												
Vodní tok:												
Říční km:					0,95							
Číslo hydrologického pořadí:												
výpar (mm)	6,5	12,0	26,7	55,6	91,0	95,2	96,5	93,0	49,4	23,3	9,9	4,9
delta (m ³ /s)	-0,003	0,001	0,002	0,000	-0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010
delta celkem (m ³ /s)	-0,003	0,001	0,004	0,003	0,003	0,005	0,006	0,004	0,002	0,001	0,010	-0,010
Název vodní nádrže:												
Švihov												
Vodní tok:												
Říční km:					4,10							
Číslo hydrologického pořadí:												
výpar (mm)	9,5	13,5	32,4	61,3	98,1	106,7	114,2	99,2	52,7	27,1	10,0	6,9
delta (m ³ /s)	-2,355	1,743	-1,680	-1,096	-0,213	-2,054	2,892	-0,212	-0,659	0,000	1,207	0,317
delta celkem (m ³ /s)	-2,305	1,822	-1,510	-0,760	0,310	-1,462	3,504	0,314	-0,370	0,144	1,262	0,353

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 8b

Rok	leden 13	únor 13	březen 13	duben 13	květen 13	červen 13	červenec 13	srpen 13	září 13	říjen 13	listopad 13	prosinec 13
Název vodní nádrže:												
Orlík												
Vodní tok:	Vltava											
Říční km:				144,60								
Číslo hydrologického pořadí:	1-08-05-0090-1-00											
výpar (mm)	15,0	15,0	30,0	60,0	65,0	95,0	100,0	90,0	60,0	30,0	15,0	15,0
delta (m ³ /s)	-1,503	33,200	2,886	-12,223	-8,345	-10,208	13,965	1,893	-6,614	5,085	2,879	2,270
delta celkem (m ³ /s)	-1,370	33,339	3,120	-11,731	-7,808	-9,364	14,816	2,634	-6,099	5,335	3,006	2,391
Název vodní nádrže:												
Kamýk												
Vodní tok:	Vltava											
Říční km:				134,73								
Číslo hydrologického pořadí:	1-08-05-0190-1-00											
výpar (mm)	15,0	15,0	30,0	60,0	65,0	95,0	100,0	90,0	60,0	30,0	15,0	15,0
delta (m ³ /s)	0,053	-0,073	-0,073	0,062	-0,027	-0,062	-0,020	-0,054	0,317	-0,099	-0,110	0,053
delta celkem (m ³ /s)	0,063	-0,062	-0,053	0,103	0,017	0,003	0,047	0,007	0,358	-0,079	-0,100	0,063
Název vodní nádrže:												
Slapy												
Vodní tok:	Vltava											
Říční km:				91,60								
Číslo hydrologického pořadí:	1-08-05-0810-1-00											
výpar (mm)	15,0	15,0	30,0	60,0	65,0	95,0	100,0	90,0	60,0	30,0	15,0	15,0
delta (m ³ /s)	2,518	4,038	-9,527	-0,924	-0,043	2,845	-2,924	2,082	8,133	0,121	-0,875	0,967
delta celkem (m ³ /s)	2,580	4,105	-9,403	-0,660	0,235	3,261	-2,500	2,464	8,389	0,241	-0,812	1,028

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 8b

Rok	leden 13	únor 13	březen 13	duben 13	květen 13	červen 13	červenec 13	srpen 13	září 13	říjen 13	listopad 13	prosinec 13
Název vodní nádrže:		Vodní tok:				Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:				
Štěchovice		Vltava				84,32		1-08-05-0830-1-00				
výpar (mm)	15,0	15,0	30,0	60,0	65,0	95,0	100,0	90,0	60,0	30,0	15,0	15,0
delta (m ³ /s)	-0,706	0,536	0,065	-0,060	-0,537	0,584	-0,062	0,007	0,114	0,122	-0,130	0,372
delta celkem (m ³ /s)	-0,701	0,542	0,076	-0,039	-0,515	0,618	-0,028	0,038	0,135	0,132	-0,125	0,377
Název vodní nádrže:		Vodní tok:				Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:				
Velké Dářko		Sázava				218,50		1-09-01-0010-0-00				
výpar (mm)	6,6	12,5	29,8	58,8	91,0	95,4	102,0	86,3	47,5	24,8	9,5	5,1
delta (m ³ /s)	0,000	0,000	-0,448	-0,077	0,075	0,000	0,405	0,304	0,000	0,541	0,154	-0,149
delta celkem (m ³ /s)	0,005	0,010	-0,425	-0,030	0,145	0,075	0,484	0,366	0,033	0,554	0,157	-0,148
Název vodní nádrže:		Vodní tok:				Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:				
Pilská u Žďáru		Sázava				93,60		1-09-01-0010-0-00				
výpar (mm)	6,5	12,0	26,7	55,6	91,0	95,2	96,5	93,0	49,4	23,3	9,9	4,9
delta (m ³ /s)	-0,102	0,002	0,000	-0,004	0,223	-0,142	0,176	-0,105	0,200	-0,355	0,077	0,027
delta celkem (m ³ /s)	-0,101	0,005	0,005	0,008	0,240	-0,125	0,193	-0,090	0,208	-0,351	0,079	0,028
Název vodní nádrže:		Vodní tok:				Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:				
Sedlice		Želivka				63,40		1-09-02-0330-1-00				
výpar (mm)	8,6	15,0	30,3	59,5	94,2	100,5	104,8	96,9	53,0	26,9	10,4	6,6
delta (m ³ /s)	-0,138	0,304	-0,127	-0,046	0,025	-0,119	0,146	-0,027	0,007	-0,008	-0,013	0,001
delta celkem (m ³ /s)	-0,137	0,306	-0,124	-0,039	0,035	-0,107	0,158	-0,017	0,013	-0,005	-0,011	0,002
Název vodní nádrže:		Vodní tok:				Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:				
Trnávka		Trnava				1,70		1-09-02-0680-1-00				
výpar (mm)	8,6	15,0	30,3	59,5	94,2	100,5	104,8	96,9	53,0	26,9	10,4	6,6
delta (m ³ /s)	-0,350	0,440	-0,532	0,075	-0,129	0,045	-0,025	0,016	0,183	0,029	0,188	0,124
delta celkem (m ³ /s)	-0,347	0,444	-0,524	0,094	-0,100	0,078	0,008	0,046	0,199	0,036	0,191	0,126

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2013

Tabulka č. 8b

Rok	leden 13	únor 13	březen 13	duben 13	květen 13	červen 13	červenec 13	srpen 13	září 13	říjen 13	listopad 13	prosinec 13
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Vrané		Vltava			71,33			1-09-04-0090-2-00				
výpar (mm)	15,0	15,0	30,0	60,0	65,0	95,0	100,0	90,0	60,0	30,0	15,0	15,0
delta (m ³ /s)	0,249	-0,437	0,029	0,110	-0,233	0,040	0,185	-0,029	-0,090	0,145	-0,180	0,184
delta celkem (m ³ /s)	0,263	-0,421	0,058	0,170	-0,170	0,136	0,282	0,058	-0,030	0,175	-0,165	0,199
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Hostivař		Botič			13,50			1-12-01-0200-0-00				
výpar (mm)	9,2	15,6	32,2	61,6	100,0	105,1	110,4	100,2	53,6	26,4	10,7	7,5
delta (m ³ /s)	-0,013	0,005	-0,021	-0,147	-0,018	0,183	-0,086	-0,024	-0,010	0,018	0,120	0,000
delta celkem (m ³ /s)	-0,012	0,006	-0,018	-0,139	-0,005	0,195	-0,074	-0,012	-0,003	0,022	0,121	0,001

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2013 v kontrolním profilu:

Chlístov

DBC: 158000

Tabulka č. 9

Vodní tok: **Sázava**
Hydrologické pořadí: **1-09-01-0790-0-00**
Říční km: **157,400**
Maticové číslo: **1254900861**
Plocha povodí v km²: **795,23**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 6,040 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 1,220 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 0,399 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 0,800 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 0,530 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 0,800 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		13,600	13,300	9,220	6,410	6,100	16,400	5,700	2,800	4,160	3,660	3,070	4,100	7,327
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,052	-0,054	-0,054	-0,056	-0,056	-0,057	-0,060	-0,057	-0,055	-0,053	-0,050	-0,049	-0,054
4	POV	+	-0,044	-0,046	-0,042	-0,042	-0,045	-0,048	-0,044	-0,033	-0,038	-0,043	-0,034	-0,028	-0,041
5	VYP	-	0,318	0,314	0,277	0,251	0,287	0,329	0,248	0,245	0,264	0,251	0,238	0,233	0,271
6 celkem			0,222	0,214	0,181	0,153	0,186	0,224	0,144	0,155	0,171	0,155	0,154	0,156	0,176
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,103	0,018	-0,414	-0,020	0,386	-0,044	0,683	0,281	0,243	0,204	0,262	-0,145	0,113
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,119	-0,232	0,233	-0,133	-0,572	-0,180	-0,827	-0,436	-0,414	-0,359	-0,416	-0,011	-0,289
9 přirozený průtok	QMN		13,481	13,068	9,453	6,277	5,528	16,220	4,873	2,364	3,746	3,301	2,654	4,089	7,037
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		99	98	103	98	91	99	85	84	90	90	86	100	96
11 průměrný měsíční průtok	QMP		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12 přirozený průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ovlivněný průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15 přirozený průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16 ovlivněný průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 maximální měsíční průtok	QMX		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18 přirozený průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 ovlivněný průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2013 v kontrolním profilu:

Světlá nad Sázavou

DBC: 159000

Tabulka č. 10

Vodní tok:

Sázava

Hydrologické pořadí:

1-09-01-1110-0-00

Říční km:

144,000

Maticové číslo:

1258100391

Plocha povodí v km²:

1141,72

Hydrologické charakteristiky:

Q_a = 8,170 m³/s

Q_{330d} = 1,660 m³/s

Q_{355d} = 1,100 m³/s

Q_{364d} = 0,740 m³/s

MQ = -

QZ = -

MZP = 1,100 m³/s

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		16,300	16,500	12,200	8,150	7,980	20,700	6,670	3,530	5,300	5,080	4,080	4,940	9,224
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,067	-0,070	-0,069	-0,072	-0,072	-0,074	-0,078	-0,073	-0,071	-0,068	-0,065	-0,063	-0,070
4	POV	+	-0,047	-0,050	-0,045	-0,044	-0,048	-0,052	-0,049	-0,038	-0,044	-0,048	-0,040	-0,032	-0,045
5	VYP	-	0,335	0,332	0,294	0,267	0,305	0,350	0,268	0,267	0,287	0,272	0,259	0,251	0,290
6 celkem			0,221	0,212	0,180	0,151	0,185	0,224	0,141	0,156	0,172	0,156	0,154	0,156	0,175
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,103	0,018	-0,414	-0,020	0,386	-0,044	0,683	0,281	0,243	0,204	0,262	-0,145	0,113
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,118	-0,230	0,234	-0,131	-0,571	-0,180	-0,824	-0,437	-0,415	-0,360	-0,416	-0,011	-0,289
9 přirozený průtok	QMN		16,182	16,270	12,434	8,019	7,409	20,520	5,846	3,093	4,885	4,720	3,664	4,929	8,935
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		99	99	102	98	93	99	88	88	92	93	90	100	97
11 průměrný měsíční průtok	QMP		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12 přirozený průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ovlivněný průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15 přirozený průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16 ovlivněný průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 maximální měsíční průtok	QMX		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18 přirozený průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 ovlivněný průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2013 v kontrolním profilu:

Zruč nad Sázavou

DBC: 161000

Tabulka č. 11

Vodní tok:

Sázava

Hydrologické pořadí:

1-09-01-1330-0-00

Říční km:

105,250

Maticové číslo:

1260300996

Plocha povodí v km²:

1420,81

Hydrologické charakteristiky:

Q_a = 9,920 m³/s

Q_{330d} = 2,050 m³/s

Q_{355d} = 1,350 m³/s

Q_{364d} = 0,890 m³/s

MQ = 0,651 m³/s

QZ = 0,067 m³/s

MZP = 1,350 m³/s

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		20,900	21,700	16,600	10,600	11,000	28,200	9,610	4,520	6,400	6,160	4,710	5,610	12,086
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,096	-0,102	-0,102	-0,103	-0,103	-0,110	-0,114	-0,104	-0,099	-0,095	-0,091	-0,088	-0,101
4	POV	+	-0,055	-0,058	-0,054	-0,055	-0,057	-0,061	-0,059	-0,049	-0,057	-0,059	-0,051	-0,043	-0,055
5	VYP	-	0,463	0,464	0,418	0,379	0,428	0,497	0,378	0,367	0,389	0,369	0,349	0,341	0,403
6 celkem			0,312	0,304	0,262	0,221	0,268	0,326	0,205	0,214	0,233	0,215	0,207	0,210	0,248
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,103	0,018	-0,414	-0,020	0,386	-0,044	0,683	0,281	0,243	0,204	0,262	-0,145	0,113
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,209	-0,322	0,152	-0,201	-0,654	-0,282	-0,888	-0,495	-0,476	-0,419	-0,469	-0,065	-0,361
9 přirozený průtok	QMN		20,691	21,378	16,752	10,399	10,346	27,918	8,722	4,025	5,924	5,741	4,241	5,545	11,725
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		99	99	101	98	94	99	91	89	93	93	90	99	97
11 průměrný měsíční průtok	QMP		9,910	13,800	18,400	15,100	9,350	8,070	7,750	6,430	4,870	5,630	6,150	8,630	9,483
12 přirozený průtok	v % QMP		209	155	91	69	111	346	113	63	122	102	69	64	124
13 ovlivněný průtok	v % QMP		211	157	90	70	118	349	124	70	131	109	77	65	127
14 minimální měsíční průtok	QMM		2,100	1,990	4,830	2,270	2,820	1,710	1,940	1,060	0,900	1,250	1,920	1,690	2,044
15 přirozený průtok	v % QMM		985	1074	347	458	367	1633	450	380	658	459	221	328	574
16 ovlivněný průtok	v % QMM		995	1090	344	467	390	1649	495	426	711	493	245	332	591
17 maximální měsíční průtok	QMX		46,100	39,100	56,600	43,600	27,000	36,200	23,500	24,600	13,200	23,700	22,000	41,900	33,124
18 přirozený průtok	v % QMX		45	55	30	24	38	77	37	16	45	24	19	13	35
19 ovlivněný průtok	v % QMX		45	55	29	24	41	78	41	18	48	26	21	13	36

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2013 v kontrolním profilu:

Nesměřice

DBC: 163300

Tabulka č. 12

Vodní tok:

Želivka

Hydrologické pořadí:

1-09-02-1090-2-00

Říční km:

4,000

Maticové číslo:

1272000512

Plocha povodí v km²:

1186,69

Hydrologické charakteristiky:

Q_a = 6,930 m³/s

Q_{330d} = 1,5120 m³/s

MQ = -

Q_{355d} = 0,980 m³/s

QZ = -

Q_{364d} = 0,620 m³/s

MZP = 0,980 m³/s

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	10,100	16,100	7,230	3,190	4,490	23,600	7,470	1,140	1,280	1,490	2,100	1,240	6,531
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS2	BS2	BS2	BS1	BS2	
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,074	-0,073	-0,070	-0,077	-0,072	-0,081	-0,086	-0,078	-0,077	-0,075	-0,070	-0,070
4	POV	+	-2,686	-2,747	-2,840	-3,007	-2,824	-2,847	-2,754	-2,716	-2,806	-2,820	-2,640	-2,642
5	VYP	-	0,216	0,228	0,208	0,174	0,190	0,216	0,173	0,158	0,166	0,155	0,154	0,182
6 celkem			-2,544	-2,592	-2,702	-2,910	-2,706	-2,712	-2,667	-2,636	-2,717	-2,740	-2,556	-2,670
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-2,803	2,583	-2,156	-0,702	0,242	-1,494	3,678	0,342	-0,159	0,176	1,441	0,479
8 změna průtoku celkem	ZPR		5,347	0,009	4,858	3,612	2,464	4,206	-1,011	2,294	2,876	2,564	1,115	2,079
9 přirozený průtok	QMN		15,447	16,109	12,088	6,802	6,954	27,806	6,459	3,434	4,156	4,054	3,215	9,082
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		153	100	167	213	155	118	86	301	325	272	153	268
11 průměrný měsíční průtok	QMP		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12 přirozený průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ovlivněný průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15 přirozený průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16 ovlivněný průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 maximální měsíční průtok	QMX		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18 přirozený průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 ovlivněný průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2013 v kontrolním profilu:

Kácov

DBC: **165000**

Tabulka č. 13

Vodní tok:

Sázava

Hydrologické pořadí:

1-09-03-0130-0-00

Říční km:

87,200

Maticové číslo:

1273300667

Plocha povodí v km²:

2814,34

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 17,900 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{330d} = 3,960 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{355d} = 2,660 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{364d} = 1,800 \text{ m}^3/\text{s}$

$MQ = 1,024 \text{ m}^3/\text{s}$

$QZ = -$

$MZP = 2,660 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		31,900	38,900	24,700	14,600	16,400	58,000	17,500	5,990	8,070	8,260	7,530	7,130	19,736
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,179	-0,184	-0,181	-0,189	-0,184	-0,201	-0,210	-0,192	-0,187	-0,179	-0,170	-0,167	-0,185
4	POV	+	-2,741	-2,806	-2,894	-3,062	-2,882	-2,908	-2,813	-2,765	-2,863	-2,879	-2,691	-2,686	-2,832
5	VYP	-	0,802	0,812	0,764	0,715	0,779	0,865	0,671	0,639	0,673	0,646	0,612	0,594	0,714
6 celkem			-2,118	-2,178	-2,311	-2,536	-2,287	-2,244	-2,352	-2,318	-2,377	-2,412	-2,249	-2,259	-2,304
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-2,905	2,601	-2,570	-0,722	0,627	-1,537	4,361	0,623	0,084	0,381	1,703	0,334	0,233
8 změna průtoku celkem	ZPR		5,023	-0,423	4,881	3,258	1,660	3,781	-2,009	1,695	2,293	2,031	0,546	1,925	2,071
9 přirozený průtok	QMN		36,923	38,477	29,581	17,858	18,060	61,781	15,491	7,685	10,363	10,291	8,076	9,055	21,806
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		116	99	120	122	110	107	89	128	128	125	107	127	110
11 průměrný měsíční průtok	QMP		17,000	24,300	34,700	28,400	17,900	16,000	14,100	12,300	10,900	11,600	12,600	15,000	17,858
12 přirozený průtok	v % QMP		217	158	85	63	101	386	110	62	95	89	64	60	122
13 ovlivněný průtok	v % QMP		188	160	71	51	92	363	124	49	74	71	60	48	111
14 minimální měsíční průtok	QMM		3,240	4,120	8,210	3,770	3,760	3,300	3,250	1,840	1,600	2,430	3,310	3,290	3,511
15 přirozený průtok	v % QMM		1140	934	360	474	480	1872	477	418	648	423	244	275	621
16 ovlivněný průtok	v % QMM		985	944	301	387	436	1758	538	326	504	340	227	217	562
17 maximální měsíční průtok	QMX		58,200	84,800	131,000	110,000	59,500	71,600	49,300	46,400	53,600	46,900	41,200	72,500	68,614
18 přirozený průtok	v % QMX		63	45	23	16	30	86	31	17	19	22	20	12	32
19 ovlivněný průtok	v % QMX		55	46	19	13	28	81	35	13	15	18	18	10	29

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2013 v kontrolním profilu:

Nespeky

DBC: 167200

Tabulka č. 14

Vodní tok:

Sázava

Hydrologické pořadí:

1-09-03-1550-0-00

Říční km:

27,000

Maticové číslo:

1287500080

Plocha povodí v km²:

4038,25

Hydrologické charakteristiky:

Q_a = 23,400 m³/s

Q_{330d} = 5,250 m³/s

MQ = -

Q_{355d} = 3,480 m³/s

QZ = -

Q_{364d} = 2,270 m³/s

MZP = 3,480 m³/s

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		46,400	53,900	38,500	19,900	22,400	102,000	24,600	11,000	14,300	14,800	12,800	11,900	30,786
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,255	-0,263	-0,258	-0,271	-0,269	-0,281	-0,298	-0,278	-0,266	-0,253	-0,248	-0,237	-0,265
4	POV	+	-2,749	-2,813	-2,900	-3,068	-2,888	-2,915	-2,820	-2,773	-2,870	-2,886	-2,699	-2,692	-2,839
5	VYP	-	1,081	1,095	1,030	0,955	1,032	1,190	0,909	0,875	0,917	0,875	0,836	0,794	0,965
6 celkem			-1,923	-1,981	-2,128	-2,384	-2,125	-2,006	-2,209	-2,176	-2,219	-2,264	-2,111	-2,135	-2,139
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-2,905	2,601	-2,570	-0,722	0,627	-1,537	4,361	0,623	0,084	0,381	1,703	0,334	0,233
8 změna průtoku celkem	ZPR		4,828	-0,620	4,698	3,106	1,498	3,543	-2,152	1,553	2,135	1,883	0,408	1,801	1,906
9 přirozený průtok	QMN		51,228	53,280	43,198	23,006	23,898	105,543	22,448	12,553	16,435	16,683	13,208	13,701	32,692
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		110	99	112	116	107	103	91	114	115	113	103	115	106
11 průměrný měsíční průtok	QMP		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12 přirozený průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ovlivněný průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15 přirozený průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16 ovlivněný průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 maximální měsíční průtok	QMX		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18 přirozený průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 ovlivněný průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2013 v kontrolním profilu:

Zbraslav

DBC: **169000**

Tabulka č. 15

Vodní tok: **Vltava**
Hydrologické pořadí: **1-09-04-0110-0-00**
Říční km: **66,100**
Maticové číslo: **1291101182**
Plocha povodí v km²: **17827,15**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 110,00 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 30,10 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 20,630 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 21,40 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 15,30 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 18,350 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr	
1 ovlivněný průtok	QMO	230,000	299,000	188,000	121,000	123,000	608,000	111,000	55,700	63,400	82,300	57,900	47,600	163,963	
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1		
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,958	-0,986	-0,960	-1,027	-1,019	-1,031	-1,119	-1,071	-1,041	-0,961	-0,886	-0,862	-0,993
4	POV	+	-23,642	-24,819	-17,649	-15,303	-12,459	-42,006	-19,240	-7,003	-7,513	-11,079	-6,720	-6,170	-16,095
5	VYP	-	23,632	24,786	17,123	14,027	12,191	42,352	17,993	6,057	6,290	9,463	5,327	4,506	15,268
6 celkem			-0,968	-1,019	-1,486	-2,303	-1,287	-0,685	-2,366	-2,017	-2,264	-2,577	-2,279	-2,526	-1,821
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-7,450	53,376	-6,253	-22,469	-13,205	4,351	26,914	9,699	14,585	19,050	1,081	4,162	6,689
8 změna průtoku celkem	ZPR		8,418	-52,357	7,739	24,772	14,492	-3,666	-24,548	-7,682	-12,321	-16,473	1,198	-1,636	-4,868
9 přirozený průtok	QMN		238,418	246,643	195,739	145,772	137,492	604,334	86,452	48,018	51,079	65,827	59,098	45,964	159,095
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		104	82	104	120	112	99	78	86	81	80	102	97	97
11 průměrný měsíční průtok	QMP		99,400	135,000	165,000	164,000	125,000	114,000	110,000	86,000	70,600	80,400	81,900	90,900	110,007
12 přirozený průtok	v % QMP		240	183	119	89	110	530	79	56	72	82	72	51	145
13 ovlivněný průtok	v % QMP		231	221	114	74	98	533	101	65	90	102	71	52	149
14 minimální měsíční průtok	QMM		25,200	19,600	40,200	47,100	39,100	21,000	21,000	17,000	17,600	21,700	23,900	18,300	26,012
15 přirozený průtok	v % QMM		946	1258	487	309	352	2878	412	282	290	303	247	251	612
16 ovlivněný průtok	v % QMM		913	1526	468	257	315	2895	529	328	360	379	242	260	630
17 maximální měsíční průtok	QMX		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18 přirozený průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 ovlivněný průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2013 v kontrolním profilu:

Praha Chuchle

DBC: 200100

Tabulka č. 16

Vodní tok: **Vltava**
Hydrologické pořadí: **1-12-01-0050-0-00**
Říční km: **59,950**
Maticové číslo: **1375400550**
Plocha povodí v km²: **26730,71**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 148,00 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 38,00 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 20,20 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 27,20 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = 30,00 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{364d} = 20,90 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 24,050 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr	
1 ovlivněný průtok	QMO	290,000	381,000	263,000	160,000	188,000	841,000	133,000	89,800	93,100	119,000	93,100	79,200	225,496	
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1		
3 vliv uživatelů	POD	+	-1,601	-1,651	-1,609	-1,693	-1,699	-1,725	-1,840	-1,745	-1,690	-1,602	-1,524	-1,491	-1,656
4	POV	+	-24,705	-25,883	-18,720	-16,435	-13,601	-43,123	-20,446	-8,150	-8,606	-12,174	-7,792	-7,211	-17,199
5	VYP	-	26,159	27,514	19,720	16,432	15,115	45,748	20,259	8,583	8,790	11,807	7,704	6,586	17,821
6 celkem			-0,147	-0,021	-0,609	-1,696	-0,185	0,900	-2,027	-1,312	-1,506	-1,969	-1,612	-2,116	-1,034
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-7,124	52,921	-7,335	-26,139	-11,188	3,745	27,991	10,117	16,350	22,222	1,676	5,181	7,086
8 změna průtoku celkem	ZPR		7,271	-52,900	7,944	27,835	11,373	-4,645	-25,964	-8,805	-14,844	-20,253	-0,064	-3,065	-6,053
9 přirozený průtok	QMN		297,271	328,100	270,944	187,835	199,373	836,355	107,036	80,995	78,256	98,747	93,036	76,135	219,443
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		103	86	103	117	106	99	80	90	84	83	100	96	97
11 průměrný měsíční průtok	QMP		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12 přirozený průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ovlivněný průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15 přirozený průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16 ovlivněný průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 maximální měsíční průtok	QMX		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18 přirozený průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 ovlivněný průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2013 v kontrolním profilu:

Velvary

DBC: **202300**

Tabulka č. 17

Vodní tok: **Bakovský potok**
Hydrologické pořadí: **1-12-02-0810-0-00**
Říční km: **9,400**
Maticové číslo: **1386300046**
Plocha povodí v km²: **294,19**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 0,490 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,110 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 0,060 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 0,030 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = **0,085 m³/s**

	QMO	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr	
1 ovlivněný průtok		0,715	0,739	1,050	0,781	1,080	2,300	0,666	0,608	1,170	0,999	1,030	0,829	0,996	
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1		
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,026	-0,027	-0,022	-0,020	-0,019	-0,029	-0,028	-0,027	-0,021	-0,020	-0,025	-0,021	-0,024
4	POV	+	0,000	0,000	0,000	0,000	-0,001	-0,001	-0,002	-0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	VYP	-	0,037	0,038	0,040	0,034	0,032	0,049	0,037	0,039	0,036	0,035	0,036	0,032	0,037
6 celkem			0,011	0,011	0,018	0,014	0,012	0,019	0,007	0,011	0,015	0,015	0,011	0,011	0,013
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,011	-0,011	-0,018	-0,014	-0,012	-0,019	-0,007	-0,011	-0,015	-0,015	-0,011	-0,011	-0,013
9 přirozený průtok	QMN		0,704	0,728	1,032	0,767	1,068	2,281	0,659	1,155	0,984	1,019	0,818	0,983	
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		98	99	98	98	99	99	99	99	98	99	99	99	
11 průměrný měsíční průtok	QMP		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
12 přirozený průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13 ovlivněný průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
15 přirozený průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16 ovlivněný průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17 maximální měsíční průtok	QMX		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
18 přirozený průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19 ovlivněný průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2013
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2013 v kontrolním profilu:

Vraňany

DBC: 203000

Tabulka č. 18

Vodní tok: **Vltava**
Hydrologické pořadí: **1-12-02-0950-0-00**
Říční km: **11,300**
Maticové číslo: **1387700033**
Plocha povodí v km²: **28057,41**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 151,00 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 38,700 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 20,300 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 27,600 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 21,100 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 24,350 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr	
1 ovlivněný průtok	QMO	299,000	392,000	273,000	171,000	200,000	860,000	146,000	97,700	96,300	127,000	97,600	83,100	234,857	
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1		
3 vliv uživatelů	POD	+	-1,740	-1,795	-1,747	-1,823	-1,830	-1,842	-1,981	-1,882	-1,825	-1,737	-1,677	-1,640	-1,793
4	POV	+	-25,510	-26,658	-19,469	-17,263	-14,527	-44,194	-21,715	-9,732	-9,816	-13,067	-8,598	-7,941	-18,171
5	VYP	-	31,665	33,198	25,244	21,589	21,147	52,558	25,810	14,495	14,364	16,853	12,722	11,082	23,344
6 celkem			4,415	4,745	4,028	2,503	4,790	6,522	2,114	2,881	2,723	2,049	2,447	1,501	3,380
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-7,136	52,927	-7,353	-26,279	-11,193	3,941	27,916	10,105	16,346	22,244	1,797	5,181	7,093
8 změna průtoku celkem	ZPR		2,721	-57,672	3,325	23,776	6,403	-10,463	-30,030	-12,986	-19,069	-24,293	-4,244	-6,682	-10,473
9 přirozený průtok	QMN		301,721	334,328	276,325	194,776	206,403	849,537	115,970	84,714	77,231	102,707	93,356	76,418	224,384
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		101	85	101	114	103	99	79	87	80	81	96	92	96
11 průměrný měsíční průtok	QMP		155,100	154,230	220,640	215,450	140,330	137,550	88,800	95,700	73,260	80,970	84,970	121,640	130,559
12 přirozený průtok	v % QMP		195	217	125	90	147	618	131	89	105	127	110	63	172
13 ovlivněný průtok	v % QMP		193	254	124	79	143	625	164	102	131	157	115	68	180
14 minimální měsíční průtok	QMM		77,780	66,810	75,820	98,150	66,540	69,030	63,570	50,080	51,460	52,450	60,280	63,120	66,215
15 přirozený průtok	v % QMM		388	500	364	198	310	1231	182	169	150	196	155	121	339
16 ovlivněný průtok	v % QMM		384	587	360	174	301	1246	230	195	187	242	162	132	355
17 maximální měsíční průtok	QMX		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18 přirozený průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 ovlivněný průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Údaje v m³/s