

**Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014**  
**HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD**



**Vodárenské nádrže v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014**

*Tabulka č. 1a*

Rok	leden 14	únor 14	březen 14	duben 14	květen 14	červen 14	červenec 14	srpen 14	září 14	říjen 14	listopad 14	prosinec 14
Název vodní nádrže:												
<b>Staviště</b>												
Vodní tok:	<b>Stavišský potok</b>											
Říční km:	<b>0,95</b>											
Číslo hydrologického pořadí:	<b>1-09-01-0060-0-00</b>											
hladina (m n.m.)	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600	580,600
objem (mil. m <sup>3</sup> )	0,417	0,417	0,417	0,417	0,415	0,417	0,415	0,417	0,417	0,417	0,417	0,417
zatopená plocha (ha)	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70
Název vodní nádrže:												
<b>Švihov</b>												
Vodní tok:	<b>Želivka</b>											
Říční km:	<b>4,10</b>											
Číslo hydrologického pořadí:	<b>1-09-02-1090-1-00</b>											
hladina (m n.m.)	376,600	376,600	376,400	376,400	376,200	376,700	376,500	376,100	375,900	376,400	376,800	376,800
objem (mil. m <sup>3</sup> )	261,453	260,747	258,358	257,379	255,846	262,301	259,340	253,767	250,464	258,218	263,010	263,719
zatopená plocha (ha)	1.412,4	1.409,7	1.400,5	1.396,7	1.390,7	1.415,7	1.404,3	1.382,5	1.369,4	1.399,9	1.418,4	1.421,1

**Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014**  
**HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD**



**Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014**

*Tabulka č. 1b*

Rok	leden 14	únor 14	březen 14	duben 14	květen 14	červen 14	červenec 14	srpen 14	září 14	říjen 14	listopad 14	prosinec 14
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
<b>Orlík</b>	<b>Vltava</b>		<b>144,60</b>		<b>1-08-05-0090-1-00</b>							
hladina (m n.m.)	347,500	346,700	347,300	347,800	347,300	349,300	347,700	348,000	348,200	348,600	349,100	346,700
objem (mil. m <sup>3</sup> )	567,997	551,104	563,900	574,949	564,761	608,852	572,116	579,555	583,530	593,581	603,568	552,374
zatopená plocha (ha)	2.162,0	2.114,7	2.150,6	2.184,7	2.153,0	2.306,9	2.174,3	2.201,4	2.215,7	2.251,6	2.287,9	2.118,3
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
<b>Kamýk</b>	<b>Vltava</b>		<b>134,73</b>		<b>1-08-05-0190-1-00</b>							
hladina (m n.m.)	282,700	282,800	282,700	282,900	282,600	282,600	282,700	282,900	282,800	282,400	283,200	282,700
objem (mil. m <sup>3</sup> )	9,292	9,543	9,382	9,652	9,221	9,133	9,382	9,724	9,471	8,903	10,219	9,435
zatopená plocha (ha)	178,200	180,100	178,900	180,900	177,600	177,200	178,900	181,400	179,500	176,400	185,100	179,300
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
<b>Slapy</b>	<b>Vltava</b>		<b>91,60</b>		<b>1-08-05-0810-1-00</b>							
hladina (m n.m.)	267,600	267,800	267,600	269,500	270,100	270,100	269,800	269,800	269,600	270,000	268,800	268,100
objem (mil. m <sup>3</sup> )	235,419	237,902	235,850	256,920	262,952	263,181	259,868	260,210	258,165	261,807	248,861	241,270
zatopená plocha (ha)	1.076,3	1.082,4	1.077,3	1.130,0	1.146,0	1.146,6	1.137,9	1.138,8	1.133,4	1.143,0	1.109,3	1.090,8

## Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014

*Tabulka č. 1b*

Rok	leden 14	únor 14	březen 14	duben 14	květen 14	červen 14	červenec 14	srpen 14	září 14	říjen 14	listopad 14	prosinec 14
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
<b>Štěchovice</b>	<b>Vltava</b>			<b>84,32</b>			<b>1-08-05-0830-1-00</b>					
hladina (m n.m.)	215,800	216,100	217,400	216,900	217,100	217,000	216,600	216,900	216,700	216,700	216,200	216,600
objem (mil. m <sup>3</sup> )	7,082	7,393	8,504	8,061	8,300	8,217	7,797	8,061	7,861	7,933	7,482	7,797
zatopená plocha (ha)	88,100	89,200	93,000	91,400	92,300	92,000	90,600	91,400	90,800	91,000	89,500	90,600
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
<b>Velké Dářko</b>	<b>Sázava</b>			<b>218,50</b>			<b>1-09-01-0010-0-00</b>					
hladina (m n.m.)	612,800	613,000	613,000	613,000	613,000	614,800	614,800	614,800	615,300	614,800	614,800	614,800
objem (mil. m <sup>3</sup> )	0,900	1,300	1,300	2,050	2,050	3,370	3,370	3,370	4,350	3,370	3,370	3,370
zatopená plocha (ha)	92,000	120,000	120,000	165,000	165,000	205,000	205,000	205,000	208,000	205,000	205,000	205,000
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
<b>Pilská u Žďáru</b>	<b>Sázava</b>			<b>93,60</b>			<b>1-09-01-0010-0-00</b>					
hladina (m n.m.)	576,200	576,000	576,000	576,200	576,300	576,400	575,400	575,600	576,300	576,600	576,600	576,600
objem (mil. m <sup>3</sup> )	1,278	1,175	1,199	1,299	1,365	1,413	0,906	1,005	1,350	1,527	1,527	1,510
zatopená plocha (ha)	50,300	48,100	48,600	50,700	52,100	53,100	41,800	44,200	51,800	55,100	55,100	55,000
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
<b>Sedlice</b>	<b>Želivka</b>			<b>63,40</b>			<b>1-09-02-0330-1-00</b>					
hladina (m n.m.)	446,800	446,400	446,900	447,000	447,000	446,800	446,900	446,700	446,900	447,000	447,000	446,200
objem (mil. m <sup>3</sup> )	1,468	1,351	1,498	1,507	1,510	1,450	1,482	1,417	1,485	1,519	1,525	1,273
zatopená plocha (ha)	29,800	28,300	30,200	30,300	30,300	29,600	30,000	29,200	30,000	30,400	30,500	27,300
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
<b>Trnávka</b>	<b>Trnava</b>			<b>1,70</b>			<b>1-09-02-0680-1-00</b>					
hladina (m n.m.)	411,100	411,200	411,100	412,500	412,800	412,700	412,600	413,000	413,000	413,000	412,900	411,800
objem (mil. m <sup>3</sup> )	3,907	3,962	3,907	4,912	5,120	5,087	4,999	5,285	5,310	5,293	5,235	4,410
zatopená plocha (ha)	67,600	68,100	67,600	78,500	81,400	80,900	79,700	83,600	83,900	83,700	82,900	72,000

## Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014

Tabulka č. 1b

Rok	leden 14	únor 14	březen 14	duben 14	květen 14	červen 14	červenec 14	srpen 14	září 14	říjen 14	listopad 14	prosinec 14
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:					
<b>Vrané</b>		<b>Vltava</b>			<b>71,33</b>		<b>1-09-04-0090-2-00</b>					
hladina (m n.m.)	199,700	199,900	199,800	199,600	199,900	199,800	199,700	199,800	199,600	199,600	199,500	199,600
objem (mil. m <sup>3</sup> )	10,161	10,629	10,265	9,774	10,446	10,187	10,058	10,316	9,903	9,774	9,520	9,800
zatopená plocha (ha)	258,700	260,800	259,200	256,500	260,000	258,800	258,200	259,400	257,500	256,500	251,500	257,000
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:					
<b>Hostivař</b>		<b>Botič</b>			<b>13,50</b>		<b>1-12-01-0200-0-00</b>					
hladina (m n.m.)	245,200	245,200	245,200	245,900	246,400	246,500	246,600	246,400	246,500	246,200	245,500	245,100
objem (mil. m <sup>3</sup> )	0,864	0,864	0,864	1,078	1,245	1,283	1,324	1,232	1,262	1,169	0,962	0,862
zatopená plocha (ha)	26,200	26,200	26,200	30,600	33,800	34,400	35,100	33,500	34,100	32,400	28,300	26,100

**Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014**  
**HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD**



**Nejvýznamnější odběry povrchové vody s vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014**

*Tabulka č. 2a*

ICO	Název odběru	Název vodního toku	Říční km	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2014
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	7087,8	7464,4	7654,0	7328,9	7381,4	7689,0	7002,5	6168,5	6103,5	6587,9	6405,7	6424,1	83297,7

**Nejvýznamnější odběry podzemní vody s vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014**

*Tabulka č. 2b*

ICO	Název odběru	Hydrologické pořadí	Id-Raj	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2014
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	48,0	30,5	22,2	35,6	54,2	46,6	45,2	45,9	46,5	45,9	32,1	26,8	479,5
120361	VODOS Kolín Nučice (Kostelec)	1-09-03-1020-0-00	6320	32,8	31,0	31,3	33,2	37,4	46,6	45,1	43,2	33,8	38,9	36,3	35,3	444,9
120812	VODAK Humpolec Pelhřimov Sázava	1-09-02-0110-0-00	6520	32,4	29,2	31,7	34,4	23,6	33,4	29,3	23,3	33,7	34,5	30,5	34,9	370,9

**Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014**  
**HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD**



**Nejvýznamnější odběry povrchové vody s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014**

*Tabulka č. 3a*

ICO	Název odběru	Název vodního toku	Říční km	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
120609	SYNTHOS Kralupy	Vltava	22,90	1298,1	1266,3	1272,5	1374,4	2028,5	2622,3	3284,9	3268,5	2621,5	1790,7	1284,1	1208,2	23320,0
120205	Alpiq Generating Kladno	Vltava	32,75	386,9	418,7	472,3	493,8	541,1	422,0	490,9	532,8	387,7	508,0	422,8	427,7	5504,7
120401	ÚJV Řež u Prahy	Vltava	31,52	144,1	132,2	165,6	278,6	424,6	436,1	234,1	126,3	211,4	7,3	9,5	18,1	2187,9
120018	PVK Praha vodovod Libeň	Vltava	47,60	114,3	95,0	94,7	93,8	80,0	75,8	77,8	88,9	80,9	67,2	75,8	100,1	1044,3
120013	Pivovary Staropramen Smíchov	Vltava	54,80	69,9	65,0	77,5	92,3	94,0	95,3	92,0	86,9	80,2	68,3	73,2	73,9	968,4
120602	ZS Vltava III Mělník	Vltava	9,00				59,5	27,0	342,8	69,0	182,4	20,9	30,9			732,5

**Nejvýznamnější odběry podzemní vody s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Vltavy v roce 2014**

*Tabulka č. 3b*

ICO	Název odběru	Hydrologické pořadí	Id-Raj	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2014
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	62,6	56,6	62,6	60,6	62,6	60,6	62,6	62,6	60,6	62,6	60,6	62,6	737,6
120514	VÚAB Pharma Roztoky u Prahy	1-12-02-0090-0-00	6250	28,9	28,6	29,0	29,9	33,2	32,7	37,1	36,4	36,5	39,1	36,0	30,0	397,5

**Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014**  
**HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD**



**Nejvýznamnější vypouštění městských odpadních vod v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014**

*Tabulka č. 4a*

ICO	Název vypouštění vod	Hydrologické pořadí	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2014
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	9120,9	7910,5	9309,6	8879,6	10915,0	8788,8	9709,9	9086,9	10086,8	9874,1	8641,0	9065,0	111388,1
124124	SčV Kladno Vrapice ČOV	1-12-02-0310-0-00	308,6	264,4	315,7	278,9	346,5	309,1	339,8	324,3	363,4	304,3	315,1	312,4	3782,4
121007	SčV Kladno Kralupy n/Vlt ČOV	1-12-02-0471-0-00	282,9	290,9	261,9	248,4	286,7	303,0	296,5	310,3	328,9	284,0	301,5	289,4	3484,5
124043	VaK Havl. Brod Havl. Brod ČOV	1-09-01-0790-0-00	168,9	144,9	188,6	169,7	254,7	218,0	193,7	208,5	244,9	215,7	184,3	197,1	2389,2
120165	VAS,d.Žďár Žďár n/Sáz ČOV	1-09-01-0070-0-00	202,6	183,0	202,6	196,1	202,6	196,1	202,6	202,6	196,1	202,6	196,1	202,6	2385,4
124062	VODAK Humpolec Pelhřimov ČOV	1-09-02-0180-0-00	136,7	139,8	131,8	131,1	146,8	156,3	177,0	132,2	198,7	189,8	179,5	184,1	1903,6
124072	VHS Benešov Benešov ČOV	1-09-03-1360-0-00	163,1	127,4	143,6	142,3	190,5	130,8	139,7	126,5	160,8	141,4	135,5	138,9	1740,5
124061	VODAK Humpolec Humpolec ČOV	1-09-01-1140-0-00	144,2	116,6	133,2	128,7	151,1	128,6	123,5	138,2	189,3	160,8	127,8	140,3	1682,5
124109	1.SčV Říčany Říčany ČOV	1-12-01-0290-0-00	84,4	83,6	111,9	99,9	118,2	112,8	103,9	98,3	153,3	141,7	106,1	111,6	1325,8
124106	VHS Dobříš Dobříš ČOV	1-08-05-1030-0-00	74,6	61,0	71,2	71,7	111,9	65,7	82,7	65,7	114,6	107,7	75,6	73,1	975,5
124016	SčVK Teplice Roztoky ČOV	1-12-02-0150-0-00	82,1	74,0	83,9	70,9	83,8	69,8	71,0	66,5	80,5	80,0	71,9	74,5	908,7
124225	PVK Praha Újezd n/Lesy ČOV	1-12-01-0270-0-00	69,0	57,7	69,2	65,2	100,7	68,6	74,0	60,1	90,1	78,2	72,0	84,5	889,2
120155	VHS Benešov Vlašim ČOV	1-09-03-0700-0-00	71,0	60,7	73,7	65,0	89,5	66,1	68,4	70,7	90,4	79,9	65,1	77,6	878,1
120010	PVK Praha Uhřetěves Dubeč ČOV	1-12-01-0290-0-00	59,4	51,1	61,5	62,4	82,4	62,6	80,9	60,9	81,7	73,2	56,0	60,4	792,6
124129	1.SčV Kladno Slaný - Blahotice ČOV	1-12-02-0780-0-00	66,6	63,2	66,4	62,0	54,4	64,4	58,5	64,2	72,7	68,7	74,0	69,5	784,5
124012	1.SčV Příbram Sedlčany ČOV	1-08-05-0670-0-00	66,3	45,2	47,2	50,7	60,1	74,5	69,8	50,7	84,9	58,6	62,8	35,7	706,6
124046	VaK Havl. Brod Světlá n/Sáz ČOV	1-09-01-1130-0-00	50,7	43,1	49,0	45,5	57,0	44,8	41,7	56,5	53,0	52,1	43,0	47,0	583,4
120001	PVK Praha Zbraslav ČOV	1-09-04-0120-0-00	41,0	35,0	41,2	42,0	53,3	43,6	51,0	49,3	54,9	54,7	46,6	46,0	558,6
124118	Technické služby Hostivice ČOV	1-12-02-0040-0-00	49,5	41,5	44,6	46,2	48,5	43,0	46,5	44,3	45,9	44,3	44,9	46,5	545,6
124015	1.SčV Příbram Mníšek p. Brdy ČOV	1-09-04-0080-0-00	38,3	29,3	30,8	41,8	52,6	47,5	54,2	43,5	60,9	55,7	43,1	25,4	523,0
120002	PVK Praha Kolovraty ČOV	1-12-01-0290-0-00	35,9	30,7	38,1	36,1	51,0	42,2	40,1	40,0	50,0	52,7	45,7	40,8	503,2
124183	1.SčV Říčany Jesenice ČOV	1-12-01-0150-0-00	28,1	36,6	33,2	38,6	47,1	44,5	39,1	41,4	58,2	42,3	47,0	45,1	501,2

**Nejvýznamnější vypouštění průmyslových odpadních a důlních vod v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014**

*Tabulka č. 4b*

ICO	Název vypouštění vod	Hydrologické pořadí	I.	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2014
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	909,4	906,0	940,5	1060,8	1656,5	2220,4	2853,3	2841,1	2215,6	1372,6	935,4	856,5	18768,1
120098	Želivská provozní Praha Želivka ÚV	1-09-02-1090-2-00	220,4	264,4	324,9	335,0	328,0	293,9	257,1	204,0	176,9	202,1	206,0	189,1	3001,8
120788	DIAMO SUL šachta č.19 Dubenec ČDV	1-08-05-0860-0-00	182,5	164,8	182,5	176,6	182,5	176,6	182,5	182,5	176,6	182,5	176,6	182,5	2148,6
120112	ÚJV Řež Husinec chladicí voda	1-12-02-0190-0-00	140,9	130,7	163,0	271,2	418,2	420,5	223,9	122,1	205,9	0,0	0,0	14,4	2110,8
124139	Rafinerie Kralupy n/Vlt NRK ČOV	1-12-02-0471-0-00	155,8	144,2	151,9	151,5	170,4	157,3	174,0	167,4	155,6	157,3	145,1	153,2	1883,8
120257	Alpiq Generation Kladno Dubí ČOV	1-12-02-0310-0-00	131,4	143,3	164,7	167,6	201,1	151,6	155,8	171,7	134,2	146,6	140,9	142,9	1851,8
124008	DIAMO SUL šachta č.11A Bytíz ČDV	1-08-05-0850-0-00	67,5	60,9	67,5	65,3	67,5	65,3	67,5	67,5	65,3	67,5	65,3	67,5	794,5
120162	ŽĎAS Žďár n/Sáz průmyslová ČOV	1-09-01-0070-0-00	53,2	47,0	63,5	59,3	68,9	54,6	66,6	76,0	77,6	72,6	61,4	57,1	757,8
120040	Statutární m. Kladno, Kladno Dubí ČOV	1-12-02-0310-0-00	62,2	59,8	76,0	58,2	61,1	41,5	48,9	50,0	54,6	90,7	50,7	66,7	720,3
124094	Prazdroj pivovar Velké Popovice ČOV	1-09-03-1520-0-00	36,9	36,8	41,0	40,5	47,4	43,6	51,3	44,2	53,8	56,3	38,1	39,4	529,3



Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014

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 <sup>3</sup> za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
			<b>Oblast povodí Horní Vltavy</b>					
TOK			PP Vod. díla Orlik - od Kostelce n. Vlt. v ř.km 160,900	40,00	25,80	-7879,89	161,429	Vltava
TOK			Žebrákovský p.	83,50	6,94	-7872,96	159,641	Vltava
POD	125503	1-08-05-0030-0-00	Obec Orlik n/Vlt	-12,00	-6,48	-7879,44	157,100	Vltava
VYP	125504	1-08-05-0030-0-00	Autokemp Velký Vír ČOV	5,00	4,60	-7874,84	155,620	Vltava
POD	120745	1-08-05-0030-0-00	ZS Zalužany farma Kozárovice	-9,00	-9,00	-7883,84	154,200	Vltava
TOK			Kamenice (Klučenický potok)	-7,55	-11,15	-7894,99	151,875	Vltava
TOK			Soudný potok			-7894,99	150,044	Vltava
POV	120714	1-08-05-0090-1-00	Obec Milešov nad Vltavou Trhovky kemp	-10,00	-5,83	-7900,82	148,000	Vltava
VYP	121762	1-08-05-0090-1-00	Obec Milešov Trhovky ČOV	12,62	1,92	-7898,90	147,900	Vltava
VYP	120777	1-08-05-0090-1-00	Rekreační areál Orlik-Loužek (Struhy II) ČOV	12,80	3,05	-7895,85	146,560	Vltava
VYP	120714	1-08-05-0090-2-00	Hotel Kostínek Bohostice (Solenice)	16,20	4,05	-7891,80	144,700	Vltava
TOK			Líšnický potok	-44,35	-25,26	-7917,06	143,966	Vltava
VYP	120100	1-08-05-0150-0-00	Obec Solenice ČOV	30,00	21,06	-7896,00	142,390	Vltava
POV	120706	1-08-05-0150-0-00	1.SčV Příbram Solenice Vltava	-1500,00	-163,04	-8059,04	142,350	Vltava
TOK			Hrachovka	16,80	0,56	-8058,48	139,571	Vltava
VYP	124161	1-08-05-0170-0-00	DIAMO SUL Krásná Hora n/Vlt		37,80	-8020,68	138,500	Vltava
TOK			Mlýnský potok	52,46	48,63	-7972,05	137,515	Vltava
POD	121716	1-08-05-0190-2-00	NOVADUS Zduchovice	-6,90	-6,23	-7978,28	133,500	Vltava
POV	120701	1-08-05-0190-2-00	Kamýk Daunen Kamýk nad Vltavou	-220,00	-22,38	-8000,66	133,200	Vltava
VYP	120037	1-08-05-0190-2-00	Kamýk Daunen Kamýk n/Vlt ČOV	83,46	22,01	-7978,64	133,180	Vltava
TOK			LP Vltavy ř.km 133,1 Zduchovický p.		5,47	-7973,17	132,927	Vltava
VYP	124010	1-08-05-0190-2-00	Obec Kamýk n/Vlt ČOV	63,00	50,21	-7922,96	132,920	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 <sup>3</sup> za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
POD	120702	1-08-05-0190-2-00	Obec Kamýk n/Vlt	-60,00	-32,60	-7955,56	132,800	Vltava
TOK			Vápenický potok		20,51	-7935,05	130,801	Vltava
TOK			Jindrovský potok	-0,69	-7,95	-7943,00	128,349	Vltava
TOK			Brzina	-164,52	-79,24	-8022,24	126,776	Vltava
POV	120715	1-08-05-0370-0-00	1.SčV Příbram Dublovice Zvírotice	-47,30	-4,74	-8026,98	120,800	Vltava
VYP	124254	1-08-05-0410-0-00	VLTAVA VZ MF ČR Smilovice	41,06	7,63	-8019,35	110,880	Vltava
TOK			Čelinský potok	-46,00	-32,96	-8052,31	110,678	Vltava
TOK			Musík	-62,01	-22,34	-8074,65	106,747	Vltava
TOK			Radič			-8074,65	104,623	Vltava
TOK			Mastník	-899,68	189,95	-7884,71	104,610	Vltava
POD	120198	1-08-05-0740-0-00	VHS Benešov Křečovice Živohošť	-12,00	-5,35	-7890,05	102,500	Vltava
TOK			Mladčina (Chlumský potok)			-7890,05	102,309	Vltava
VYP	120721	1-08-05-0760-0-00	1.VHS Chotilsko Stará Živohošť ČOV	19,37	12,53	-7877,52	101,320	Vltava
TOK			Meredský potok	56,70	22,38	-7855,15	98,568	Vltava
POV	120517	1-08-05-0790-0-00	Vojenská zotavovna Měřín	-53,00	-47,60	-7902,75	97,260	Vltava
VYP	124251	1-08-05-0790-0-00	Vojenská zotavovna Měřín ČOV	65,00	37,90	-7864,85	96,500	Vltava
TOK			Sladovařský potok	-20,20	0,38	-7864,47	94,631	Vltava
POV	120502	1-08-05-0810-1-00	VHS Benešov Nová Rabyně	-47,30	-6,51	-7870,98	94,000	Vltava
TOK			LBP Vltavy ř.km 93,2 od Přestavlk	108,00	81,11	-7789,87	93,036	Vltava
POD	120533	1-08-05-0810-1-00	VHS Davle Slapy	-19,00	-12,86	-7802,73	93,000	Vltava
POD	120521	1-08-05-0810-1-00	Vojenský rehabilitační ústav Slapy	-43,20	-28,40	-7831,13	92,900	Vltava
POV	120501	1-08-05-0810-2-00	Třeбенice - Štěchovice - nádrž Slapy	-78,00	-16,33	-7847,46	91,650	Vltava
TOK			PBP Vltavy ř.km 91,0 od Rabyně			-7847,46	91,051	Vltava
TOK			Třeblová			-7847,46	90,454	Vltava
VYP	120132	1-08-05-0830-1-00	VHS Benešov Třeбенice ČOV	36,00	14,40	-7833,06	90,210	Vltava
POV	120519	1-08-05-0830-2-00	Městys Štěchovice	-58,40	-35,87	-7868,94	84,300	Vltava
VYP	124014	1-08-05-0830-2-00	VHS Benešov Štěchovice ČOV	80,30	25,00	-7843,94	83,880	Vltava
POD	120503	1-08-05-0830-2-00	ČM společnost chovatelů Hradištko	-8,46	-6,48	-7850,42	83,300	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 <sup>3</sup> za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
TOK			Kocába	5197,42	3656,01	-4194,41	82,831	Vltava
POD	120502	1-08-05-1130-0-00	VHS Davle Hradištko		-60,94	-4255,36	82,080	Vltava
TOK			LP Vltavy ř.km 80,2 Hvozdnický potok	32,85	18,90	-4236,46	80,112	Vltava
TOK			Sázava	-177738,76	-69337,76	-73574,21	78,514	Vltava
TOK			Libřice (Zahořanský p.)	490,83	371,25	-73202,96	77,452	Vltava
VYP	120532	1-09-04-0010-0-00	VHS Benešov Davle ČOV	78,00	52,70	-73150,26	77,110	Vltava
VYP	120529	1-09-04-0070-0-00	Řeznictví a uzenářství U Dolejších Davle	12,25	11,60	-73138,67	77,000	Vltava
TOK			Bojovský potok	462,45	425,04	-72713,63	75,080	Vltava
VYP	120545	1-09-04-0090-1-00	REINWASSER Trnová ČOV	125,24	30,00	-72683,63	73,601	Vltava
TOK			LP Vltavy ř.km 73,6 p. Trnová			-72683,63	73,601	Vltava
POV	120508	1-09-04-0090-1-00	REINWASSER Vrané nad Vlt. Vodár. Trnová Fontána	-54,00	-23,85	-72707,47	73,600	Vltava
POD	120508	1-09-04-0090-1-00	VAK Beroun Jíloviště	-30,00	-22,21	-72729,68	73,110	Vltava
VYP	124241	1-09-04-0090-2-00	AQUACONSULT Vrané n/Vlt ČOV	233,00	129,75	-72599,94	70,900	Vltava
TOK			PP Vltavy ř.km 70,1 Zvolský potok	172,44	163,92	-72436,02	70,122	Vltava
POD	120038	1-09-04-0090-2-00	KÁMEN Zbraslav	-11,31	-9,68	-72445,70	68,000	Vltava
TOK			Břežanský potok	434,00	204,41	-72241,29	66,425	Vltava
TOK			Lipanský potok	975,00	543,33	-71697,96	65,741	Vltava
TOK			bezejmenný tok	200,00	86,13	-71611,83	64,046	Vltava
TOK			Berounka	184713,99	17001,47	-54610,36	63,561	Vltava
TOK			Libušský potok			-54610,36	63,009	Vltava
TOK			Kunratický potok	-59,27	-23,63	-54633,99	58,946	Vltava
TOK			Dalejský potok	268,20	188,02	-54445,96	58,208	Vltava
POV	120005	1-12-01-0130-0-00	PVK Praha ÚV Podolí	-83256,00	-121,25	-54567,22	56,300	Vltava
TOK			Botič	1925,76	1578,24	-52988,98	55,348	Vltava
POV	120013	1-12-01-0210-0-00	Pivovary Staropramen Smíchov	-1500,00	-968,45	-53957,43	54,800	Vltava
VYP	124207	1-12-01-0210-0-00	Pivovary Staropramen Smíchov	60,00	44,82	-53912,60	54,790	Vltava
POD	120042	1-12-01-0230-0-00	Palác Žofín Nové Město	-72,00	-26,01	-53938,61	53,950	Vltava
VYP	121003	1-12-01-0230-0-00	Palác Žofín Slovanský ostrov	72,36	26,01	-53912,60	53,900	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 <sup>3</sup> za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
POV	120038	1-12-01-0230-0-00	Richmond hotel u Čertovky	-49,90	-23,33	-53935,93	53,800	Vltava
VYP	124175	1-12-01-0230-0-00	Národní divadlo Praha	200,00	61,34	-53874,59	53,700	Vltava
TOK			rameno Vltavy Mánes			-53874,59	53,659	Vltava
POD	120001	1-12-01-0230-0-00	MČ Praha 5 zahr. Kinských Smíchov	-93,93	-79,29	-53953,88	53,605	Vltava
POV	120027	1-12-01-0230-0-00	Národní divadlo Praha	-200,00	-61,34	-54015,21	53,600	Vltava
POV	120043	1-12-01-0230-0-00	Národní knihovna ČR Klementinum	-1270,00	-31,84	-54047,05	52,950	Vltava
TOK			Čertovka	49,90	23,33	-54023,72	52,903	Vltava
VYP	121001	1-12-01-0230-0-00	Národní knihovna ČR Klementinum	1270,00	31,84	-53991,89	52,900	Vltava
VYP	124263	1-12-01-0230-0-00	Česká filharmonie Rudolfinum	16,42	11,42	-53980,47	52,600	Vltava
POV	120031	1-12-01-0230-0-00	Česká filharmonie Rudolfinum	-16,42	-11,42	-53960,69	52,500	Vltava
VYP	124220	1-12-01-0250-0-00	DP hl.m. Prahy Metro Klárov	600,00	31,20	-53960,69	52,500	Vltava
POV	120030	1-12-01-0230-0-00	DP hl.m. Prahy Metro Klárov	-600,00	-31,20	-53991,89	52,300	Vltava
POD	120043	1-12-01-0250-0-00	Obecní dům Staré Město	-32,50	-21,43	-54013,32	51,550	Vltava
POV	120044	1-12-01-0250-0-00	Main Point Karlín	-226,80	-226,80	-54240,12	51,280	Vltava
POD	120041	1-12-01-0250-0-00	RCP Amazon Areál River City Praha	-138,24	-10,04	-54250,15	49,900	Vltava
TOK			rameno Vltavy Štvanice	138,00	10,04	-54240,12	49,631	Vltava
POV	120035	1-12-01-0250-0-00	TBG METROSTAV Praha	-120,00	-31,00	-54271,12	49,400	Vltava
VYP	121002	1-12-01-0250-0-00	GY hotel & events Botel golfYacht Holešovice ČOV	6,80	4,31	-54266,81	48,880	Vltava
POV	120018	1-12-01-0250-0-00	PVK Praha vodovod Libeň	-3400,00	-1044,29	-55311,10	47,600	Vltava
TOK			Rokytky	6232,24	4491,13	-50819,96	47,499	Vltava
POV	120016	1-12-02-0010-0-00	Pražská teplárenská Holešovice	-3000,00	-237,50	-50973,56	46,200	Vltava
VYP	120082	1-12-02-0010-0-00	Pražská teplárenská Holešovice	886,00	83,90	-50973,56	46,200	Vltava
POD	120039	1-12-02-0010-0-00	Zoologická zahrada Praha Troja	-1650,02	-737,56	-51711,13	44,050	Vltava
VYP	124114	1-12-02-0010-0-00	PVK Praha Praha ÚČOV	130000,00	111388,11	59676,98	43,350	Vltava
TOK			Litovický - Šárecký potok	734,07	868,11	60545,09	42,767	Vltava
TOK			Drahanský potok	400,00	410,15	60955,24	39,510	Vltava
TOK			Únětický potok	852,26	488,99	61444,23	38,429	Vltava
VYP	124016	1-12-02-0150-0-00	SčVK Teplice Roztoky ČOV	1560,00	908,67	62352,90	38,300	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 <sup>3</sup> za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
POD	120514	1-12-02-0090-0-00	VÚAB Pharma Roztoky u Prahy	-860,00	-397,46	61955,44	38,250	Vltava
VYP	124151	1-12-02-0150-0-00	VUAB Pharma Roztoky chladicí vody	1500,00	416,66	62372,10	38,000	Vltava
POD	120441	1-12-02-0150-0-00	ZO ČZS Holosmetky Přemyšlení	-13,00	-11,58	62360,52	37,620	Vltava
TOK			Přemyšlenský potok (Klecanský p.)	164,25	122,88	62483,40	37,299	Vltava
TOK			bezejmenný tok	410,00	356,80	62840,21	36,951	Vltava
TOK			Podmoráňský potok	250,00	287,43	63127,64	33,101	Vltava
POV	120205	1-12-02-0190-0-00	Alpiq Generating Kladno	-22000,00	-5504,70	57622,94	32,750	Vltava
VYP	120112	1-12-02-0190-0-00	ÚJV Řež Husinec chladicí voda	3900,00	2110,80	59733,74	31,700	Vltava
POV	120401	1-12-02-0190-0-00	ÚJV Řež u Prahy	-4000,00	-2187,90	57545,84	31,520	Vltava
POD	120402	1-12-02-0190-0-00	ÚJV Řež u Prahy	-100,00	-25,60	57520,24	31,505	Vltava
VYP	120413	1-12-02-0190-0-00	ÚJV Řež Husinec CHČOV	140,00	40,00	57560,24	31,270	Vltava
VYP	120435	1-12-02-0190-0-00	ÚJV Řež Husinec MBČOV	140,00	71,33	57631,57	31,105	Vltava
VYP	124237	1-12-02-0190-0-00	SčV Kladno Libčice n/Vlt ČOV	284,70	164,00	57795,57	28,610	Vltava
TOK			Máslovický potok	43,80	1,56	57797,12	28,343	Vltava
POD	120607	1-12-02-0210-0-00	AERO Vodochody Odolena Voda Zlončice	-190,00	-95,70	57719,72	26,000	Vltava
VYP	124168	1-12-02-0210-0-00	AERO Vodochody AEROSPACE neutralizace	45,00	18,30	57719,72	26,000	Vltava
VYP	124268	1-12-02-0210-0-00	AERO Vodochody AEROSPACE splaškové vody	84,00	62,40	57782,12	25,990	Vltava
VYP	120614	1-12-02-0210-0-00	Obec Zlončice ČOV II	14,00	7,60	57789,72	25,548	Vltava
VYP	120615	1-12-02-0210-0-00	Obec Zlončice ČOV III	13,50	7,90	57797,62	25,490	Vltava
VYP	120533	1-12-02-0210-0-00	1.VHS Dolany ČOV	41,85	12,04	57809,66	25,310	Vltava
POV	120609	1-12-02-0210-0-00	SYNTHOS Kralupy	-40000,00	-23320,00	34489,66	22,900	Vltava
TOK			Zákolanský potok (Dolanský p.)	10427,18	7734,51	42224,16	22,109	Vltava
POD	120618	1-12-02-0471-0-00	Krytý bazén Kralupy Lobeč	-13,00	-8,53	42215,63	21,700	Vltava
VYP	120613	1-12-02-0471-0-00	Kralupská sportovní koupaliště Lobeček	140,00	10,00	42225,63	20,410	Vltava
VYP	124139	1-12-02-0471-0-00	Rafinerie Kralupy n/Vlt NRK ČOV		1883,80	44109,43	19,550	Vltava
VYP	120044	1-12-02-0471-0-00	SYNTHOS Kralupy chladicí voda	40000,00	18768,10	62877,53	19,490	Vltava
POV	120616	1-12-02-0471-0-00	MERO ČR centr.tankov. Nelahozeves	-25,00	-19,58	62857,95	18,800	Vltava
VYP	120607	1-12-02-0471-0-00	MERO ČR centr.tankoviště Nelahozev	100,00	66,15	62924,10	18,700	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 <sup>3</sup> za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
VYP	120606	1-12-02-0472-0-00	Obec Nová Ves Ouholice ČOV	10,00	5,76	62929,86	15,220	Vltava
TOK			bezejmenný tok			62929,86	13,674	Vltava
TOK			Bakovský potok	300,41	600,28	63530,14	13,669	Vltava
POV	120602	1-12-02-0950-0-00	ZS Vltava III Mělník	-1500,00	-732,50	62797,64	9,000	Vltava
VYP	120601	1-12-02-0960-0-00	TopolWater Vojkovice ČOV	45,99	17,99	62815,64	8,720	Vltava
VYP	120605	1-12-02-0950-0-00	SčV Lužec nad Vltavou ČOV	80,00	53,70	62869,34	7,330	Vltava
TOK			bezejmenný tok	60,16	32,49	62901,82	5,560	Vltava

Vysvětlivky označení Jev:

POD	Oděr podzemní vody
POV	Oděr povrchové vody
VYP	Vypouštěné vody

**Celkem tis. m<sup>3</sup> 62901,82**  
**m<sup>3</sup>/s 1,995**

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014

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	Řiční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
TOK			bezejmenný tok	10,00	10,00	10,00	220,914	Sázava
POD	120907	1-09-01-0010-0-00	Obec Polnička	-50,46	-28,52	-18,52	216,900	Sázava
VYP	124155	1-09-01-0010-0-00	Obec Polnička VK	49,00	16,46	-2,06	214,250	Sázava
POD	120920	1-09-01-0010-0-00	ZD Světnov Polnička	-26,76	-20,79	-22,85	214,205	Sázava
POD	121790	1-09-01-0010-0-00	KINSKÝ Žďár Zámek Žďár	-52,00	-19,58	-42,43	212,080	Sázava
POD	120962	1-09-01-0010-0-00	TOKOZ Žďár n/Sáz Zámek	-180,00	-71,65	-114,08	211,500	Sázava
TOK			Stržský potok	-8,73	-5,10	-119,19	211,348	Sázava
POV	120901	1-09-01-0050-0-00	ŽĐAS Žďár n/Sáz	-1500,00	-398,17	-517,35	210,600	Sázava
VYP	124271	1-09-01-0050-0-00	ŽĐAS Žďár n/Sáz ÚV Bránský rybník	76,80	11,59	-505,76	210,500	Sázava
TOK			Staviště	-298,00	-214,31	-720,07	209,088	Sázava
VYP	124028	1-09-01-0070-0-00	ŽĐAS Žďár n/Sáz biologická ČOV	340,00	125,08	-595,00	206,700	Sázava
VYP	120165	1-09-01-0070-0-00	VAS,d.Žďár Žďár n/Sáz ČOV		2385,42	1790,43	206,620	Sázava
VYP	120162	1-09-01-0070-0-00	ŽĐAS Žďár n/Sáz průmyslová ČOV	1500,00	757,77	2548,19	206,120	Sázava
POD	120915	1-09-01-0070-0-00	ŽĐAS Žďár n/Sáz Budeč	-250,00	-79,31	2468,88	206,000	Sázava
TOK			Šabrava	61,84	-165,43	2303,45	205,915	Sázava
VYP	124280	1-09-01-0070-0-00	VAS,d.Žďár Hamry n/Sáz VK	42,48	10,00	2313,45	204,100	Sázava
TOK			Rejznarka	-15,00	-10,45	2303,00	202,835	Sázava
POD	120922	1-09-01-0090-0-00	SaZ Sázava	-8,20	-7,40	2295,60	200,900	Sázava
POD	120363	1-09-01-0090-0-00	Obec Sázava		-21,35	2274,25	199,800	Sázava
VYP	120901	1-09-01-0090-0-00	Obec Sázava Sázava u Žďáru n/Sáz ČOV	57,00	19,64	2293,89	198,200	Sázava
TOK			bezejmenný tok	-9,50	-8,13	2285,76	194,219	Sázava
POD	120908	1-09-01-0090-0-00	AGROFARM Nížkov	-16,00	-12,75	2273,01	194,200	Sázava
POD	120965	1-09-01-0160-0-00	Obec Nové Dvory	-35,00	-28,02	2244,99	192,250	Sázava
TOK			Nížkovský potok (Podešínský p.)	121,10	15,46	2260,44	191,764	Sázava
TOK			Losenický potok	-17,50	157,26	2417,70	187,285	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	124294	1-09-01-0190-0-00	Obec Olešenka VK	30,00	11,60	2429,30	186,300	Sázava
TOK			Olešenský p., č. 2	-20,00	-12,77	2416,53	186,131	Sázava
TOK			PBP Sázavy Koupaliště, č. 1	-20,00	-10,10	2406,43	185,592	Sázava
VYP	124045	1-09-01-0190-0-00	VaK Havlíčkův Brod Přibyslav ČOV	500,00	252,50	2658,94	183,300	Sázava
TOK			Doberský potok	-50,00	-9,09	2649,85	181,542	Sázava
VYP	120780	1-09-01-0230-0-00	TPK závod PRIBINA Přibyslav-Hesov	6,17	28,89	2678,74	181,450	Sázava
POV	120783	1-09-01-0230-0-00	TPK závod PRIBINA Přibyslav-Hesov	-75,00	-28,89	2649,85	181,350	Sázava
POD	120778	1-09-01-0230-0-00	TPK závod PRIBINA Přibyslav Utín	-44,13	-21,75	2628,10	181,250	Sázava
VYP	120027	1-09-01-0230-0-00	TPK závod PRIBINA Přibyslav-Hesov	192,80	108,08	2736,18	181,010	Sázava
POD	121799	1-09-01-0230-0-00	Pribina-TPK Přibyslav	-43,00	-24,71	2711,47	180,920	Sázava
POD	120759	1-09-01-0230-0-00	TPK závod PRIBINA Přibyslav Utín	-45,00	-41,13	2670,35	179,700	Sázava
TOK			Borovský potok	130,40	-21,04	2649,31	177,743	Sázava
TOK			bezejmenný tok	31,00	13,21	2662,52	173,146	Sázava
VYP	124295	1-09-01-0370-0-00	Obec Pohled VK	67,46	20,89	2683,41	170,500	Sázava
TOK			bezejmenný tok	-20,00	-14,35	2669,06	169,040	Sázava
TOK			Břevnický potok	125,73	-41,56	2627,51	166,573	Sázava
POV	120760	1-09-01-0430-0-00	PLEAS Havlíčkův Brod	-1020,00	-136,20	2491,31	164,500	Sázava
TOK			Šlapanka	-79,50	269,31	2760,62	164,299	Sázava
TOK			Cihlářský potok			2760,62	162,996	Sázava
TOK			Žabinec	-256,48	-210,27	2550,35	162,672	Sázava
TOK			Rozkošský potok			2550,35	160,401	Sázava
VYP	124043	1-09-01-0790-0-00	VaK Havlíčkův Brod Havlíčkův Brod ČOV	4200,00	2389,16	4939,52	159,270	Sázava
POD	121776	1-09-01-0790-0-00	Obec Veselý Žďár	-31000,00	-24,20	4915,31	158,500	Sázava
TOK			Úsobský potok	51,11	-31,69	4883,62	156,946	Sázava
TOK			bezejmenný tok	28,00		4883,62	156,005	Sázava
TOK			Perlový potok	1,80	-50,56	4833,06	153,316	Sázava
TOK			Lučický potok	-23,67	-48,36	4784,70	152,085	Sázava
VYP	120772	1-09-01-0960-0-00	Obec Okrouhlice Babice VK	7,91	7,90	4792,60	151,150	Sázava
TOK			bezejmenný tok	-36,00	-20,96	4771,64	150,033	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			bezejmenný tok	-59,88	-45,50	4726,15	149,726	Sázava
POD	121752	1-09-01-1010-0-00	CRYSTALITE BOHEMIA Světlá nad Sáz.	-16,00	-6,30	4719,85	149,200	Sázava
VYP	124282	1-09-01-1010-0-00	Obec Nová Ves u Světlé n/Sáz VK	54,75	54,00	4773,85	147,360	Sázava
VYP	120129	1-09-01-1010-0-00	CRYSTALITE BOHEMIA Světlá n.Sáz ČOV	300,00	160,07	4933,91	145,480	Sázava
VYP	120766	1-09-01-1010-0-00	Obec Příseka VK		7,40	4941,31	145,300	Sázava
POV	120755	1-09-01-1010-0-00	CRYSTALITE BOHEMIA Světlá nad Sáz.	-250,00	-96,65	4844,66	145,010	Sázava
TOK			Sázavka	-4,35	-37,50	4807,16	144,796	Sázava
TOK			Žebrákovský potok	-45,00	-397,37	4409,79	142,563	Sázava
POD	120791	1-09-01-1130-0-00	VaK Havlíčkův Brod Světlá n/Sáz Mrzkovice	-10,00	-4,67	4405,12	141,600	Sázava
VYP	124046	1-09-01-1130-0-00	VaK Havlíčkův Brod Světlá n/Sáz ČOV	930,00	583,41	4988,53	141,500	Sázava
TOK			Pstružný potok	-634,82	-369,39	4619,15	141,217	Sázava
TOK			PP Sázavy od Leštinky (přítok č. 1)			4619,15	139,022	Sázava
TOK			Meziklaský potok	-49,80	-32,84	4586,31	138,748	Sázava
TOK			Koutecký potok	-188,00	-114,20	4472,11	134,773	Sázava
POD	121763	1-09-01-1250-0-00	Obec Vilémovice	-19,66	-12,55	4459,56	133,150	Sázava
TOK			Nezdinský potok	7,00	4,90	4464,46	132,146	Sázava
POD	120785	1-09-01-1270-0-00	SCHÄFER-SUDEX Ledec n/Sáz	-80,00	-69,44	4395,01	129,800	Sázava
POD	121766	1-09-01-1270-0-00	Obec Hradec	-10,00	-6,10	4388,91	129,700	Sázava
TOK			Olešenský potok	-52,40	-31,16	4357,75	129,068	Sázava
POD	120767	1-09-01-1270-0-00	KOVOFINIŠ KF Ledec n/Sáz	-18,00	-11,16	4781,34	127,900	Sázava
VYP	124047	1-09-01-1290-0-00	VaK Havlíčkův Brod Ledec n/Sáz ČOV		434,75	4781,34	127,900	Sázava
VYP	124040	1-09-01-1290-0-00	KOVOFINIŠ KF Ledec n/Sáz ČOV		8,09	4789,44	127,510	Sázava
TOK			Jestřebický potok	-0,90	-16,90	4772,54	124,000	Sázava
POD	120799	1-09-01-1310-0-00	ZEMKO Kožlí Hněvkovice	-20,00	-12,66	4759,87	119,500	Sázava
POD	120359	1-09-01-1330-0-00	VS V-M Pertoltice	-9,46	-7,00	4752,87	112,800	Sázava
TOK			Ostrovský potok	1,73	66,77	4819,64	104,988	Sázava
VYP	124023	1-09-01-1410-0-00	VS V-M Zruč n/Sáz centr.ČOV		254,07	5073,71	102,600	Sázava
TOK			Želivka	-153124,27	-78219,89	-73146,19	98,927	Sázava
TOK			Štěpánovský potok	4,60	-54,59	-73200,77	95,805	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	124095	1-09-03-0130-0-00	VHS Vrchlice-Maleč Kácov ČOV	73,90	38,00	-73162,77	88,420	Sázava
TOK			Losinský potok			-73162,77	86,460	Sázava
TOK			Podvecký potok	-7,58	-13,02	-73175,78	82,082	Sázava
POD	121107	1-09-03-0210-0-00	Obec Tichonice	-10,00	-14,12	-73189,90	81,200	Sázava
TOK			Blanice	1510,63	991,11	-72198,79	78,605	Sázava
POD	120355	1-09-03-0930-0-00	Obec Soběšín	-15,00	-9,73	-72208,51	78,400	Sázava
TOK			Křešický potok	5,32	8,84	-72199,67	72,001	Sázava
TOK			Živý potok	-27,80	-26,50	-72226,17	69,106	Sázava
VYP	124259	1-09-03-0990-0-00	Sportareál Samopše	3,15	2,00	-72224,17	61,500	Sázava
TOK			Úžický potok	-8,70	-16,80	-72240,97	57,125	Sázava
POV	120353	1-09-03-1010-0-00	KAVALIERGLASS Sázava Kácek ÚV	-69,12	-52,67	-72293,64	56,250	Sázava
VYP	120352	1-09-03-1010-0-00	VHS V-M Sázava ČOV	492,00	351,12	-71942,51	52,500	Sázava
TOK			Nučický potok	-717,00	-568,97	-72511,48	48,761	Sázava
TOK			Jevanský potok	-87,31	21,63	-72489,85	48,638	Sázava
VYP	120429	1-09-03-1130-0-00	Českomoravský štěrk lom Stříbrná Skalice	5,00	4,42	-72485,43	48,500	Sázava
POD	120159	1-09-03-1170-0-00	VHS Benešov Chocerady	-31,00	-25,80	-72511,23	43,710	Sázava
POD	120107	1-09-03-1170-0-00	VHS Benešov Ondřejov-Chocerady	-43,55	-23,46	-72534,68	43,705	Sázava
TOK			bezejmenný tok			-72534,68	43,087	Sázava
VYP	121109	1-09--03-117-0-00	VHS Benešov Chocerady nová ČOV	60,84	38,00	-72496,68	43,050	Sázava
TOK			Drhlavský potok (Vranovský p.)	13,00	15,90	-72480,78	42,477	Sázava
TOK			Vejborka	18,00	20,40	-72460,38	41,939	Sázava
TOK			Doubravice (Kněžalický potok)	-15,00	-24,23	-72484,61	40,493	Sázava
TOK			Odpad K1 + T1			-72484,61	40,018	Sázava
TOK			Mnichovka	270,47	508,13	-71976,48	37,519	Sázava
TOK			Zaječický potok	-93,60	-91,00	-72067,48	36,601	Sázava
VYP	120125	1-09-03-1350-0-00	Obec Čtyřkoly ČOV		15,81	-72051,67	35,750	Sázava
VYP	124091	1-09-03-1350-0-00	Obec Čerčany ČOV		206,81	-71844,86	32,900	Sázava
POD	120114	1-09-03-1350-0-00	ŽPSV závod Čerčany	-20,00	-13,64	-71858,50	32,700	Sázava
TOK			Benešovský potok	2471,15	1680,43	-70178,07	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	-229,45	363,45	-69814,63	31,066	Sázava
VYP	120119	1-09-03-1510-0-00	Wrigley Confections Poříčí n/Sáz	36,40	30,74	-69783,89	30,800	Sázava
VYP	120145	1-09-03-1510-0-00	VHS Benešov Poříčí n/Sáz ČOV	135,00	71,90	-69711,99	29,880	Sázava
POV	120123	1-09-03-1510-0-00	LORETA - golfový areál Pyšely	-38,05	-18,69	-69730,68	28,500	Sázava
TOK			Mokřanský potok	-1125,64	192,25	-69538,43	27,424	Sázava
TOK			Kamenický potok (Čakovický p.)	393,40	225,44	-69312,99	22,509	Sázava
TOK			Podhajský potok	-264,00	-218,70	-69531,69	20,313	Sázava
TOK			Janovický potok	-339,38	-38,91	-69570,59	19,199	Sázava
VYP	124092	1-09-03-1590-0-00	METAZ Týnec n/Sáz		80,69	-69489,91	18,700	Sázava
VYP	124065	1-09-03-1750-0-00	VaK Týnec Týnec n/Sáz ČOV	431,69	252,47	-69237,44	18,210	Sázava
TOK			Netvořický potok (Brejlovský p.)	-106,80	-52,04	-69289,47	16,986	Sázava
VYP	124070	1-09-03-1770-0-00	VaK Týnec Chrást n/Sáz sídliště ČOV	33,30	28,19	-69261,28	15,610	Sázava
VYP	121101	1-09-03-1770-0-00	DOBET lom Krhanice	13,40	10,80	-69250,49	14,400	Sázava
VYP	120103	1-09-03-1770-0-00	VHS Benešov areál Prosečnice ČOV	129,60	8,80	-69241,69	13,380	Sázava
POD	120544	1-09-03-1790-0-00	Obec Lešany	-18,92	-14,40	-69256,09	12,050	Sázava
TOK			Chotouňský potok	381,00	330,83	-68925,26	9,917	Sázava
VYP	120518	1-09-03-1810-0-00	VHS Benešov Petrov ČOV	38,33	28,80	-68896,46	3,500	Sázava

Vysvětlivky označení Jev:

POD	Oděr podzemní vody
POV	Oděr povrchové vody
VYP	Vypouštěné vody

**Celkem tis. m3** **-68896,46**  
**m<sup>3</sup>/s** **-2,185**

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Želivky

Tabulka č. 7

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis.m <sup>3</sup> za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
POD	120847	1-09-02-0010-0-00	VODAK Humpolec Božejov Libkova Voda	-40,00	-22,29	-22,29	97,200	Želivka
TOK			Střítežský potok	-47,50	-34,43	-56,72	96,677	Želivka
POD	120802	1-09-02-0010-0-00	VODAK Humpolec Božejov	-100,00	-46,12	-102,84	96,200	Želivka
VYP	124234	1-09-02-0010-0-00	VODAK Humpolec Božejov ČOV	300,00	56,41	-46,43	95,700	Želivka
VYP	120812	1-09-02-0030-0-00	Obec Ústrašín VK	15,86	10,90	-35,53	95,550	Želivka
TOK			Borský potok	-52,00	-44,67	-80,19	94,613	Želivka
TOK			Cerekvický potok	2,45	36,25	-43,95	90,027	Želivka
POD	120832	1-09-02-0090-0-00	AGROSPOL Starý Pelhřimov	-24,00	-9,40	-53,35	81,700	Želivka
TOK			Bělá	2586,72	1341,25	1287,90	73,163	Želivka
POD	120834	1-09-02-0210-0-00	ZD Kojčice (prameniště Hájký)	-22,50	-13,10	1274,80	69,500	Želivka
TOK			Jankovský potok	-209,49	-89,69	1185,11	64,808	Želivka
POD	121835	1-09-02-0210-0-00	Obec Sedlice	-30,00	-6,11	1179,00	64,700	Želivka
POD	120843	1-09-02-0350-2-00	Zemědělské družstvo Vysočina	-27,00	-6,20	1172,80	54,800	Želivka
TOK			bezejmenný tok	-60,00	-27,21	1145,60	54,097	Želivka
TOK			Trnava	-942,96	157,16	1302,76	52,635	Želivka
VYP	124228	1-09-02-0690-0-00	VODAK Humpolec Želiv ČOV	350,00	167,70	1470,46	52,150	Želivka

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Želivky

Tabulka č. 7

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis.m <sup>3</sup> za rok		Změny průtoku vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
TOK			Vitický potok	9,70	7,20	1477,66	48,465	Želivka
TOK			Lohenický potok	32,00	11,73	1489,39	41,727	Želivka
VYP	124248	1-09-02-0730-0-00	VoKa Vojslavice ČOV	36,00	8,20	1497,58	35,300	Želivka
TOK			Martinický potok	452,46	301,99	1799,57	33,330	Želivka
TOK			Blažejovický potok	15,00	27,21	1826,78	24,831	Želivka
TOK			Hradištský potok	-43,00	-51,56	1775,22	22,376	Želivka
TOK			PP Želivky od obce Kožlí (přítok č. 10)		40,63	1815,85	20,018	Želivka
TOK			PP Želivky od Chotěměřic (přítok č. 1)	55,00	26,50	1842,35	16,573	Želivka
TOK			Zahrádčický potok	200,00	88,85	1931,20	15,968	Želivka
TOK			Tomický potok	30,00	10,99	1942,19	14,103	Želivka
TOK			bezejmenný tok	40,00	11,64	1953,83	13,201	Želivka
TOK			bezejmenný tok	-50,00	-15,93	1937,90	12,114	Želivka
TOK			bezejmenný tok	90,00	45,78	1983,68	9,236	Želivka
TOK			Sedlický potok	346,74	62,92	2046,60	6,566	Želivka
POV	120110	1-09-02-1090-1-00	Želivská provozní - ÚV Želivka	-165600,00	-83297,69	-81251,09	4,350	Želivka
VYP	124221	1-09-02-1090-2-00	Obec Hulice ČOV	82,00	15,95	-81235,14	3,800	Želivka
TOK			LBP Želivky v ř.km 2,6 od Kalné (Rýzmburský)	9460,80	3001,83	-78233,31	2,819	Želivka
VYP	120121	1-09-02-1090-2-00	Obec Soutice ČOV	19,44	13,42	-78219,89	1,500	Želivka

Vysvětlivky označení Jev:

POD	Oděr podzemní vody
POV	Oděr povrchové vody
VYP	Vypouštěné vody

**Celkem tis. m<sup>3</sup>** **-78219,9**  
**m<sup>3</sup>/s** **-2,480**

**Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014**  
**HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD**



**Vodárenské nádrže v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014**

*Tabulka č. 8a*

<b>Rok</b>	leden 14	únor 14	březen 14	duben 14	květen 14	červen 14	červenec 14	srpen 14	září 14	říjen 14	listopad 14	prosinec 14
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:					Číslo hydrologického pořadí:		
<b>Staviště</b>		<b>Stavišťský potok</b>			<b>0,95</b>					<b>1-09-01-0060-0-00</b>		
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 <sup>3</sup> /s)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	0,000	0,001	0,001	0,003	0,004	0,005	0,004	0,004	0,002	0,001	0,000	0,000
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:					Číslo hydrologického pořadí:		
<b>Švihov</b>		<b>Želivka</b>			<b>4,10</b>					<b>1-09-02-1090-1-00</b>		
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 <sup>3</sup> /s)	0,263	0,987	0,366	0,591	-2,410	1,142	2,081	1,233	-2,992	-1,789	-0,274	-0,212
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	0,313	1,066	0,535	0,921	-1,896	1,723	2,675	1,743	-2,710	-1,646	-0,219	-0,176

**Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014**  
**HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD**



**Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014**

*Tabulka č. 8b*

Rok	leden 14	únor 14	březen 14	duben 14	květen 14	červen 14	červenec 14	srpen 14	září 14	říjen 14	listopad 14	prosinec 14
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:						
<b>Orlík</b>	<b>Vltava</b>		<b>144,60</b>			<b>1-08-05-0090-1-00</b>						
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 <sup>3</sup> /s)	6,307	-5,289	-4,125	3,931	-16,462	14,173	-2,777	-1,484	-3,878	-3,729	19,751	3,922
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	6,427	-5,157	-3,882	4,433	-15,921	14,994	-1,960	-0,742	-3,361	-3,474	19,878	4,039
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:						
<b>Kamýk</b>	<b>Vltava</b>		<b>134,73</b>			<b>1-08-05-0190-1-00</b>						
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 <sup>3</sup> /s)	-0,094	0,067	-0,101	0,166	0,033	-0,096	-0,128	0,094	0,219	-0,491	0,302	-0,115
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	-0,084	0,078	-0,081	0,207	0,076	-0,031	-0,061	0,155	0,261	-0,471	0,313	-0,104
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:						
<b>Slapy</b>	<b>Vltava</b>		<b>91,60</b>			<b>1-08-05-0810-1-00</b>						
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 <sup>3</sup> /s)	-0,927	0,848	-7,867	-2,327	-0,086	1,278	-0,128	0,764	-1,405	4,834	2,928	-0,163
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	-0,866	0,915	-7,743	-2,064	0,193	1,697	0,298	1,145	-1,142	4,960	2,992	-0,102

## Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014

Tabulka č. 8b

Rok	leden 14	únor 14	březen 14	duben 14	květen 14	červen 14	červenec 14	srpen 14	září 14	říjen 14	listopad 14	prosinec 14
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
<b>Štěchovice</b>		<b>Vltava</b>			<b>84,32</b>				<b>1-08-05-0830-1-00</b>			
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 <sup>3</sup> /s)	-0,116	-0,459	0,165	-0,092	0,031	0,162	-0,099	0,075	-0,028	0,168	-0,122	-0,309
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	-0,111	-0,454	0,176	-0,071	0,053	0,195	-0,065	0,105	-0,007	0,179	-0,116	-0,304
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
<b>Velké Dářko</b>		<b>Sázava</b>			<b>218,50</b>				<b>1-09-01-0010-0-00</b>			
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 <sup>3</sup> /s)	-0,149	0,000	-0,280	0,000	-0,493	0,000	0,000	-0,366	0,378	0,000	0,000	0,000
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	-0,147	0,006	-0,264	0,037	-0,430	0,075	0,078	-0,299	0,416	0,019	0,008	0,004
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
<b>Pilská u Žďáru</b>		<b>Sázava</b>			<b>93,60</b>				<b>1-09-01-0010-0-00</b>			
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 <sup>3</sup> /s)	0,039	-0,010	-0,037	-0,026	-0,018	0,195	-0,037	-0,129	-0,068	0,000	0,006	0,000
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	0,040	-0,008	-0,032	-0,015	0,000	0,213	-0,021	-0,112	-0,058	0,005	0,008	0,001
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
<b>Sedlice</b>		<b>Želivka</b>			<b>63,40</b>				<b>1-09-02-0330-1-00</b>			
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 <sup>3</sup> /s)	0,043	-0,060	-0,003	-0,001	0,022	-0,013	0,024	-0,025	-0,013	-0,002	0,097	-0,080
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	0,044	-0,059	0,000	0,006	0,033	-0,001	0,036	-0,015	-0,007	0,001	0,098	-0,080
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
<b>Trnávka</b>		<b>Trnava</b>			<b>1,70</b>				<b>1-09-02-0680-1-00</b>			
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 <sup>3</sup> /s)	-0,020	0,022	-0,375	-0,080	0,012	0,034	-0,107	-0,009	0,006	0,022	0,318	0,132
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	-0,018	0,027	-0,367	-0,062	0,041	0,065	-0,075	0,021	0,024	0,030	0,321	0,133



## Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v dílčím povodí Dolní Vltavy v roce 2014

Tabulka č. 8b

Rok	leden 14	únor 14	březen 14	duben 14	květen 14	červen 14	červenec 14	srpen 14	září 14	říjen 14	listopad 14	prosinec 14
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
<b>Vrané</b>		<b>Vltava</b>			<b>71,33</b>			<b>1-09-04-0090-2-00</b>				
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 <sup>3</sup> /s)	-0,175	0,150	0,183	-0,259	0,097	0,050	-0,097	0,154	0,050	0,095	-0,108	0,000
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	-0,160	0,167	0,212	-0,199	0,160	0,145	0,000	0,241	0,109	0,123	-0,093	0,014
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
<b>Hostivař</b>		<b>Botič</b>			<b>13,50</b>			<b>1-12-01-0200-0-00</b>				
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 <sup>3</sup> /s)	0,000	0,000	-0,080	-0,065	-0,014	-0,016	0,034	-0,011	0,036	0,078	0,039	-0,003
delta celkem (m <sup>3</sup> /s)	0,001	0,002	-0,076	-0,057	-0,001	-0,002	0,049	0,001	0,043	0,081	0,040	-0,002

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014  
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2014 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 km<sup>2</sup>:

795,23

Hydrologické charakteristiky:

Q<sub>a</sub> = 6,040 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>330d</sub> = 1,220 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>355d</sub> = 0,800 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>364d</sub> = 0,530 m<sup>3</sup>/s

MQ = 0,399 m<sup>3</sup>/s

QZ = -

MZP = 0,800 m<sup>3</sup>/s

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		<b>3,330</b>	<b>3,570</b>	<b>4,130</b>	<b>2,950</b>	<b>5,370</b>	<b>2,680</b>	<b>2,260</b>	<b>4,010</b>	<b>10,700</b>	<b>5,610</b>	<b>3,830</b>	<b>4,880</b>	<b>4,444</b>
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,054	-0,054	-0,052	-0,055	-0,056	-0,060	-0,057	-0,056	-0,057	-0,055	-0,054	-0,052	-0,055
4	POV	+	-0,032	-0,036	-0,034	-0,034	-0,029	-0,035	-0,031	-0,032	-0,033	-0,037	-0,033	-0,030	-0,033
5	VYP	-	0,216	0,213	0,232	0,225	0,272	0,250	0,240	0,253	0,283	0,248	0,232	0,229	0,241
6 celkem			0,130	0,123	0,146	0,136	0,187	0,155	0,152	0,165	0,193	0,156	0,145	0,147	0,153
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,106	-0,002	-0,295	0,027	-0,427	0,294	0,058	-0,406	0,362	0,025	0,016	0,004	-0,040
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,024	-0,121	0,149	-0,163	0,240	-0,449	-0,210	0,241	-0,555	-0,181	-0,161	-0,151	-0,113
9 přirozený průtok	QMN		<b>3,306</b>	<b>3,449</b>	<b>4,279</b>	<b>2,787</b>	<b>5,610</b>	<b>2,231</b>	<b>2,050</b>	<b>4,251</b>	<b>10,145</b>	<b>5,429</b>	<b>3,669</b>	<b>4,729</b>	<b>4,331</b>
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		99	97	104	94	104	83	91	106	95	97	96	97	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 m<sup>3</sup>/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014  
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2014 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 km<sup>2</sup>:

1141,72

Hydrologické charakteristiky:

Q<sub>a</sub> = 8,170 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>330d</sub> = 1,660 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>355d</sub> = 1,100 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>364d</sub> = 0,740 m<sup>3</sup>/s

MQ = -

QZ = -

MZP = 1,100 m<sup>3</sup>/s

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr	
1 ovlivněný průtok	QMO	<b>4,480</b>	<b>4,720</b>	<b>5,040</b>	<b>3,660</b>	<b>6,150</b>	<b>3,250</b>	<b>2,770</b>	<b>4,390</b>	<b>11,900</b>	<b>6,670</b>	<b>4,640</b>	<b>5,640</b>	<b>5,274</b>	
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1		
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,069	-0,069	-0,067	-0,071	-0,072	-0,078	-0,074	-0,072	-0,072	-0,070	-0,069	-0,066	-0,071
4	POV	+	-0,038	-0,043	-0,040	-0,040	-0,034	-0,039	-0,035	-0,036	-0,038	-0,042	-0,038	-0,032	-0,038
5	VYP	-	0,233	0,231	0,247	0,240	0,286	0,263	0,254	0,266	0,298	0,263	0,246	0,256	
6 celkem			0,126	0,119	0,140	0,129	0,180	0,146	0,145	0,158	0,188	0,151	0,139	0,142	
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,106	-0,002	-0,295	0,027	-0,427	0,294	0,058	-0,406	0,362	0,025	0,016	0,004	
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,020	-0,117	0,155	-0,156	0,247	-0,440	-0,203	0,248	-0,550	-0,176	-0,155	-0,146	
9 přirozený průtok	QMN		<b>4,460</b>	<b>4,603</b>	<b>5,195</b>	<b>3,504</b>	<b>6,397</b>	<b>2,810</b>	<b>2,567</b>	<b>4,638</b>	<b>11,350</b>	<b>6,494</b>	<b>4,485</b>	<b>5,494</b>	
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		100	98	103	96	104	86	93	106	95	97	97	98	
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 m<sup>3</sup>/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014  
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2014 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 km<sup>2</sup>:

1420,81

Hydrologické charakteristiky:

Q<sub>a</sub> = 9,920 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>330d</sub> = 2,050 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>355d</sub> = 1,350 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>364d</sub> = 0,890 m<sup>3</sup>/s

MQ = 0,651 m<sup>3</sup>/s

QZ = 0,067 m<sup>3</sup>/s

MZP = 1,350 m<sup>3</sup>/s

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		<b>5,280</b>	<b>5,410</b>	<b>6,170</b>	<b>4,680</b>	<b>7,740</b>	<b>4,380</b>	<b>2,990</b>	<b>4,620</b>	<b>13,000</b>	<b>8,120</b>	<b>5,260</b>	<b>6,290</b>	<b>6,161</b>
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,094	-0,094	-0,092	-0,097	-0,099	-0,105	-0,099	-0,094	-0,097	-0,095	-0,093	-0,088	-0,096
4	POV	+	-0,050	-0,055	-0,051	-0,052	-0,045	-0,051	-0,047	-0,047	-0,051	-0,053	-0,050	-0,045	-0,050
5	VYP	-	0,267	0,262	0,281	0,272	0,328	0,296	0,284	0,302	0,337	0,304	0,277	0,271	0,290
6 celkem			0,123	0,113	0,138	0,123	0,184	0,140	0,138	0,161	0,189	0,156	0,134	0,138	0,145
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,106	-0,002	-0,295	0,027	-0,427	0,294	0,058	-0,406	0,362	0,025	0,016	0,004	-0,040
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,017	-0,111	0,157	-0,150	0,243	-0,434	-0,196	0,245	-0,551	-0,181	-0,150	-0,142	-0,105
9 přirozený průtok	QMN		<b>5,263</b>	<b>5,299</b>	<b>6,327</b>	<b>4,530</b>	<b>7,983</b>	<b>3,946</b>	<b>2,794</b>	<b>4,865</b>	<b>12,449</b>	<b>7,939</b>	<b>5,110</b>	<b>6,148</b>	<b>6,056</b>
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		100	98	103	97	103	90	93	105	96	98	97	98	98
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		53	38	34	30	85	49	36	76	256	141	83	71	64
13 ovlivněný průtok	v % QMP		53	39	34	31	83	54	39	72	267	144	86	73	65
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		251	266	131	200	283	231	144	459	1383	635	266	364	296
16 ovlivněný průtok	v % QMM		251	272	128	206	274	256	154	436	1444	650	274	372	301
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		11	14	11	10	30	11	12	20	94	33	23	15	18
19 ovlivněný průtok	v % QMX		11	14	11	11	29	12	13	19	98	34	24	15	19

Údaje v m<sup>3</sup>/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014  
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2014 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 km<sup>2</sup>: **1186,69**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 6,930 \text{ m}^3/\text{s}$   
 $Q_{330d} = 1,5120 \text{ m}^3/\text{s}$       MQ = -  
 $Q_{355d} = 0,980 \text{ m}^3/\text{s}$       QZ = -  
 $Q_{364d} = 0,620 \text{ m}^3/\text{s}$       MZP = 0,980 m<sup>3</sup>/s

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr	
1 ovlivněný průtok	QMO	<b>1,510</b>	<b>1,360</b>	<b>1,240</b>	<b>1,180</b>	<b>1,120</b>	<b>1,140</b>	<b>0,929</b>	<b>0,601</b>	<b>0,875</b>	<b>1,250</b>	<b>1,290</b>	<b>1,220</b>	<b>1,141</b>	
2 bilanční stav		BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS2	BS5	BS5	BS5	BS2	BS2	BS2		
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,066	-0,066	-0,063	-0,070	-0,065	-0,068	-0,066	-0,060	-0,070	-0,066	-0,063	-0,062	-0,065
4	POV	+	-2,657	-3,095	-2,866	-2,836	-2,764	-2,976	-2,625	-2,312	-2,366	-2,473	-2,486	-2,408	-2,652
5	VYP	-	0,121	0,125	0,119	0,115	0,142	0,141	0,128	0,112	0,170	0,145	0,138	0,137	0,133
6 celkem			-2,602	-3,036	-2,810	-2,791	-2,687	-2,903	-2,563	-2,260	-2,266	-2,394	-2,411	-2,333	-2,584
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		0,339	1,038	0,168	0,865	-1,825	1,789	2,638	1,750	-2,697	-1,614	0,199	-0,122	0,206
8 změna průtoku celkem	ZPR		2,263	1,998	2,642	1,926	4,512	1,114	-0,075	0,510	4,963	4,008	2,212	2,455	2,379
9 přirozený průtok	QMN		<b>3,773</b>	<b>3,358</b>	<b>3,882</b>	<b>3,106</b>	<b>5,632</b>	<b>2,254</b>	<b>0,854</b>	<b>1,111</b>	<b>5,838</b>	<b>5,258</b>	<b>3,502</b>	<b>3,675</b>	<b>3,520</b>
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		250	247	313	263	503	198	92	185	667	421	271	301	308
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 m<sup>3</sup>/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014  
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2014 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 km<sup>2</sup>:

**2814,34**

Hydrologické charakteristiky:

**Q<sub>a</sub> = 17,900 m<sup>3</sup>/s**

**Q<sub>330d</sub> = 3,960 m<sup>3</sup>/s**

**Q<sub>355d</sub> = 2,660 m<sup>3</sup>/s**

**Q<sub>364d</sub> = 1,800 m<sup>3</sup>/s**

**MQ = 1,024 m<sup>3</sup>/s**

**QZ = -**

**MZP = 2,660 m<sup>3</sup>/s**

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		<b>7,430</b>	<b>7,530</b>	<b>8,050</b>	<b>6,690</b>	<b>9,480</b>	<b>5,980</b>	<b>4,990</b>	<b>6,250</b>	<b>14,200</b>	<b>9,530</b>	<b>7,110</b>	<b>7,590</b>	<b>7,899</b>
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,168	-0,169	-0,164	-0,177	-0,173	-0,182	-0,175	-0,163	-0,175	-0,169	-0,164	-0,159	-0,170
4	POV	+	-2,707	-3,150	-2,918	-2,888	-2,809	-3,028	-2,672	-2,359	-2,417	-2,526	-2,536	-2,452	-2,701
5	VYP	-	0,491	0,514	0,539	0,535	0,612	0,576	0,525	0,506	0,600	0,545	0,510	0,499	0,538
6 celkem			-2,384	-2,805	-2,543	-2,530	-2,370	-2,634	-2,322	-2,016	-1,992	-2,150	-2,190	-2,112	-2,333
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		0,234	1,036	-0,127	0,892	-2,252	2,083	2,695	1,343	-2,335	-1,589	0,216	-0,118	0,166
8 změna průtoku celkem	ZPR		2,150	1,769	2,670	1,638	4,622	0,551	-0,373	0,673	4,327	3,739	1,974	2,230	2,168
9 přirozený průtok	QMN		<b>9,580</b>	<b>9,299</b>	<b>10,720</b>	<b>8,328</b>	<b>14,102</b>	<b>6,531</b>	<b>4,617</b>	<b>6,923</b>	<b>18,527</b>	<b>13,269</b>	<b>9,084</b>	<b>9,820</b>	<b>10,067</b>
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		129	123	133	124	149	109	93	111	130	139	128	129	127
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		56	38	31	29	79	41	33	56	170	114	72	65	56
13 ovlivněný průtok	v % QMP		44	31	23	24	53	37	35	51	130	82	56	51	44
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		296	226	131	221	375	198	142	376	1158	546	274	298	287
16 ovlivněný průtok	v % QMM		229	183	98	177	252	181	154	340	888	392	215	231	225
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		16	11	8	8	24	9	9	15	35	28	22	14	15
19 ovlivněný průtok	v % QMX		13	9	6	6	16	8	10	13	26	20	17	10	12

Údaje v m<sup>3</sup>/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014  
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2014 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 km<sup>2</sup>: **4038,25**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 23,400 \text{ m}^3/\text{s}$   
 $Q_{330d} = 5,250 \text{ m}^3/\text{s}$       MQ = -  
 $Q_{355d} = 3,480 \text{ m}^3/\text{s}$       QZ = -  
 $Q_{364d} = 2,270 \text{ m}^3/\text{s}$       MZP = **3,480 m<sup>3</sup>/s**

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	<b>11,000</b>	<b>10,800</b>	<b>11,800</b>	<b>9,720</b>	<b>14,800</b>	<b>9,200</b>	<b>6,850</b>	<b>7,740</b>	<b>19,000</b>	<b>15,200</b>	<b>11,300</b>	<b>12,100</b>	<b>11,625</b>
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+ -0,240	-0,243	-0,238	-0,254	-0,251	-0,269	-0,260	-0,245	-0,252	-0,246	-0,238	-0,232	-0,247
4	POV	+ -2,714	-3,156	-2,924	-2,896	-2,816	-3,039	-2,681	-2,366	-2,424	-2,533	-2,542	-2,459	-2,709
5	VYP	- 0,687	0,697	0,730	0,719	0,845	0,765	0,712	0,683	0,824	0,762	0,691	0,687	0,734
6 celkem		-2,267	-2,702	-2,432	-2,431	-2,222	-2,543	-2,229	-1,928	-1,852	-2,017	-2,089	-2,004	-2,222
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN	0,234	1,036	-0,127	0,892	-2,252	2,083	2,695	1,343	-2,335	-1,589	0,216	-0,118	0,166
8 změna průtoku celkem	ZPR	2,033	1,666	2,559	1,539	4,474	0,460	-0,466	0,585	4,187	3,606	1,873	2,122	2,057
9 přirozený průtok	QMN	<b>13,033</b>	<b>12,466</b>	<b>14,359</b>	<b>11,259</b>	<b>19,274</b>	<b>9,660</b>	<b>6,384</b>	<b>8,325</b>	<b>23,187</b>	<b>18,806</b>	<b>13,173</b>	<b>14,222</b>	<b>13,682</b>
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO	118	115	122	116	130	105	93	108	122	124	117	118	118
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 m<sup>3</sup>/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014  
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2014 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 km<sup>2</sup>: **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	<b>55,100</b>	<b>42,500</b>	<b>38,600</b>	<b>38,200</b>	<b>64,900</b>	<b>64,700</b>	<b>43,100</b>	<b>52,000</b>	<b>127,000</b>	<b>135,000</b>	<b>102,000</b>	<b>65,200</b>	<b>69,090</b>	
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1		
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,915	-0,943	-0,922	-0,982	-0,974	-1,052	-1,018	-0,962	-0,989	-1,008	-0,942	-0,927	-0,969
4	POV	+	-6,139	-6,794	-7,013	-6,491	-11,312	-11,788	-6,026	-7,354	-16,671	-18,087	-11,599	-6,821	-9,677
5	VYP	-	4,473	4,749	4,995	4,533	10,749	9,882	5,031	6,583	16,078	17,103	10,332	5,577	8,349
6 celkem			-2,581	-2,988	-2,940	-2,940	-1,537	-2,958	-2,013	-1,733	-1,582	-1,992	-2,209	-2,171	-2,297
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		6,491	-1,682	-11,165	4,831	-23,777	25,292	-0,236	4,652	-5,499	4,324	23,568	0,045	2,162
8 změna průtoku celkem	ZPR		-3,910	4,670	14,105	-1,891	25,314	-22,334	2,249	-2,919	7,081	-2,332	-21,359	2,126	0,135
9 přirozený průtok	QMN		<b>51,190</b>	<b>47,170</b>	<b>52,705</b>	<b>36,309</b>	<b>90,214</b>	<b>42,366</b>	<b>45,349</b>	<b>49,081</b>	<b>134,081</b>	<b>132,668</b>	<b>80,641</b>	<b>67,326</b>	<b>69,225</b>
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		93	111	137	95	139	65	105	94	106	98	79	103	100
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		51	35	32	22	72	37	41	57	190	165	98	74	63
13 ovlivněný průtok	v % QMP		55	31	23	23	52	57	39	60	180	168	125	72	63
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		203	241	131	77	231	202	216	289	762	611	337	368	266
16 ovlivněný průtok	v % QMM		219	217	96	81	166	308	205	306	722	622	427	356	266
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 m<sup>3</sup>/s



Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014  
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2014 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 km<sup>2</sup>:

26730,71

Hydrologické charakteristiky:

Q<sub>a</sub> = 148,00 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>330d</sub> = 38,00 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>355d</sub> = 27,20 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>364d</sub> = 20,90 m<sup>3</sup>/s

MQ = 20,20 m<sup>3</sup>/s

QZ = 30,00 m<sup>3</sup>/s

MZP = 24,050 m<sup>3</sup>/s

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		<b>79,600</b>	<b>65,400</b>	<b>57,500</b>	<b>54,500</b>	<b>98,900</b>	<b>82,200</b>	<b>65,800</b>	<b>70,000</b>	<b>169,000</b>	<b>181,000</b>	<b>137,000</b>	<b>98,300</b>	<b>96,702</b>
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	-1,545	-1,587	-1,549	-1,650	-1,614	-1,753	-1,704	-1,596	-1,625	-1,634	-1,543	-1,559	-1,613
4	POV	+	-7,209	-7,840	-8,075	-7,645	-12,409	-12,998	-7,144	-8,382	-17,715	-19,156	-12,638	-7,875	-10,759
5	VYP	-	6,522	6,713	6,979	6,560	13,277	11,960	7,616	8,909	18,780	19,665	12,505	7,754	10,615
6 celkem			-2,232	-2,714	-2,645	-2,735	-0,746	-2,791	-1,232	-1,069	-0,560	-1,125	-1,676	-1,680	-1,757
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		5,260	-3,521	-13,269	3,855	-24,262	27,508	0,406	5,674	-4,880	4,403	25,899	1,040	2,273
8 změna průtoku celkem	ZPR		-3,028	6,235	15,914	-1,120	25,008	-24,717	0,826	-4,605	5,440	-3,278	-24,223	0,640	-0,516
9 přirozený průtok	QMN		<b>76,572</b>	<b>71,635</b>	<b>73,414</b>	<b>53,380</b>	<b>123,908</b>	<b>57,483</b>	<b>66,626</b>	<b>65,395</b>	<b>174,440</b>	<b>177,722</b>	<b>112,777</b>	<b>98,940</b>	<b>96,186</b>
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		96	110	128	98	125	70	101	93	103	98	82	101	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	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 m<sup>3</sup>/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014  
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2014 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 km<sup>2</sup>: **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 m<sup>3</sup>/s**

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		<b>0,789</b>	<b>0,743</b>	<b>0,631</b>	<b>0,645</b>	<b>0,680</b>	<b>0,356</b>	<b>0,408</b>	<b>0,379</b>	<b>0,879</b>	<b>0,822</b>	<b>0,789</b>	<b>0,728</b>	<b>0,653</b>
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	-0,021	-0,016	-0,012	-0,021	-0,028	-0,025	-0,024	-0,024	-0,022	-0,020	-0,015	-0,014	-0,020
4	POV	+					-0,001	-0,003	-0,001	-0,001	-0,001				-0,001
5	VYP	-	0,031	0,032	0,031	0,029	0,028	0,031	0,029	0,031	0,037	0,034	0,036	0,032	0,032
6 celkem			0,010	0,016	0,019	0,008	-0,001	0,003	0,004	0,006	0,014	0,014	0,021	0,018	0,011
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN														
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,010	-0,016	-0,019	-0,008	0,001	-0,003	-0,004	-0,006	-0,014	-0,014	-0,021	-0,018	-0,011
9 přirozený průtok	QMN		<b>0,779</b>	<b>0,727</b>	<b>0,612</b>	<b>0,637</b>	<b>0,681</b>	<b>0,353</b>	<b>0,404</b>	<b>0,373</b>	<b>0,865</b>	<b>0,808</b>	<b>0,768</b>	<b>0,710</b>	<b>0,642</b>
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		99	98	97	99	100	99	99	98	98	98	97	98	98
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 m<sup>3</sup>/s

Vodohospodářská bilance v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2014  
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2014 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 km<sup>2</sup>: **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		<b>84,000</b>	<b>69,500</b>	<b>61,300</b>	<b>60,400</b>	<b>103,000</b>	<b>87,700</b>	<b>72,600</b>	<b>73,900</b>	<b>172,000</b>	<b>189,000</b>	<b>139,000</b>	<b>102,000</b>	<b>101,312</b>
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	-1,681	-1,718	-1,670	-1,786	-1,760	-1,900	-1,848	-1,739	-1,764	-1,771	-1,667	-1,678	-1,748
4	POV	+	-7,983	-8,676	-8,885	-8,569	-13,614	-14,444	-8,732	-9,940	-19,054	-20,089	-13,381	-8,593	-11,834
5	VYP	-	10,987	11,074	11,565	11,177	18,912	17,071	13,116	14,100	24,423	24,617	16,915	12,166	15,526
6 celkem			1,323	0,680	1,010	0,822	3,538	0,727	2,536	2,421	3,605	2,757	1,867	1,895	1,944
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		5,260	-3,520	-13,345	3,798	-24,263	27,506	0,455	5,675	-4,837	4,484	25,939	1,037	2,279
8 změna průtoku celkem	ZPR		-6,583	2,840	12,335	-4,620	20,725	-28,233	-2,991	-8,096	1,232	-7,241	-27,806	-2,932	-4,223
9 přirozený průtok	QMN		<b>77,417</b>	<b>72,340</b>	<b>73,635</b>	<b>55,780</b>	<b>123,725</b>	<b>59,467</b>	<b>69,609</b>	<b>65,804</b>	<b>173,232</b>	<b>181,759</b>	<b>111,194</b>	<b>99,068</b>	<b>97,088</b>
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		92	104	120	92	120	68	96	89	101	96	80	97	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		50	47	33	26	88	43	78	69	236	224	131	81	74
13 ovlivněný průtok	v % QMP		54	45	28	28	73	64	82	77	235	233	164	84	78
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		100	108	97	57	186	86	109	131	337	347	184	157	147
16 ovlivněný průtok	v % QMM		108	104	81	62	155	127	114	148	334	360	231	162	153
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 m<sup>3</sup>/s