

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Vodárenské nádrže v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1a

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Římov		Malše			21,80			1-06-02-039				
hladina (m n.m.)	468,740	467,920	467,930	468,480	467,620	467,520	468,770	467,660	467,170	467,290	468,850	468,750
objem (mil. m ³)	28,356	26,843	26,861	27,870	26,302	26,124	28,412	26,374	25,506	25,716	28,563	28,374
zatopená plocha (ha)	188	181	181	186	179	178	188	179	175	176	189	188
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Karhov		Studenský potok			11,20			1-07-03-035				
hladina (m n.m.)	668,450	668,440	668,460	668,520	668,460	668,480	668,480	668,230	667,650	667,720	667,830	668,110
objem (mil. m ³)	0,410	0,408	0,413	0,427	0,413	0,417	0,417	0,361	0,245	0,258	0,279	0,335
zatopená plocha (ha)	23	23	23	24	23	23	23	22	18	19	19	21
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Husinec		Blanice			57,70			1-08-03-027				
hladina (m n.m.)	521,960	521,690	521,660	522,480	521,980	521,590	524,530	521,760	521,950	521,630	521,970	520,930
objem (mil. m ³)	2,689	2,588	2,577	2,888	2,696	2,552	3,738	2,614	2,685	2,566	2,692	2,317
zatopená plocha (ha)	38	37	37	39	38	36	44	37	38	37	38	35

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Olšina		Olšina			7,20			1-06-01-090				
hladina (m n.m.)	730,950	731,460	731,700	731,500	731,480	731,600	731,500	731,500	731,500	731,560	731,540	731,580
objem (mil. m ³)	1,760	2,370	2,680	2,420	2,390	2,550	2,420	2,420	2,420	2,500	2,470	2,520
zatopená plocha (ha)	114	125	132	126	125	129	126	126	126	128	127	128
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Lipno I.		Vltava			329,60			1-06-01-115				
hladina (m n.m.)	723,460	722,970	722,540	722,920	724,550	724,480	724,770	724,280	724,230	723,890	723,870	723,800
objem (mil. m ³)	214,012	194,479	177,959	192,529	260,467	257,348	270,393	248,538	246,360	231,800	230,957	228,020
zatopená plocha (ha)	4063	3910	3770	3894	4470	4443	4554	4367	4347	4217	4210	4183
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Lipno II.		Vltava			319,11			1-06-01-121				
hladina (m n.m.)	560,660	560,850	560,740	560,440	560,440	560,540	561,310	560,460	560,640	559,640	560,090	559,530
objem (mil. m ³)	0,885	0,946	0,911	0,818	0,818	0,848	1,103	0,824	0,879	0,599	0,717	0,572
zatopená plocha (ha)	31	33	32	30	30	31	36	30	31	25	28	24
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Velký Žár		Žárský potok			10,90			1-06-02-053				
hladina (m n.m.)	509,200	509,300	509,900	510,200	510,300	510,400	510,730	510,730	510,730	509,200	0,000	508,300
objem (mil. m ³)	1,420	1,500	2,040	2,330	2,400	2,500	2,821	2,821	2,821	1,420	0,000	0,860
zatopená plocha (ha)	68	73	86	93	94	96	102	102	102	68	0	50

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:						
Dehtář	Dehtářský potok			11,50		1-06-03-013						
hladina (m n.m.)	404,100	404,200	404,200	404,200	405,600	406,660	407,000	406,660	406,160	405,600	405,600	405,600
objem (mil. m ³)	3,100	3,900	3,900	3,900	4,720	6,520	7,400	6,520	5,450	4,720	4,720	4,720
zatopená plocha (ha)	110	110	110	110	168	245	256	245	235	168	168	168
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:						
Vlhavský rybník	Pištínský potok			7,30		1-06-03-046						
hladina (m n.m.)	403,600	403,600	403,750	403,500	403,880	403,880	403,880	404,550	403,880	403,300	402,850	402,850
objem (mil. m ³)	0,840	0,840	0,920	0,740	1,030	1,030	1,030	1,800	1,030	0,630	0,400	0,400
zatopená plocha (ha)	80	80	88	73	89	89	89	103	89	68	59	59
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:						
Bezdrav	Bezdravský potok			3,05		1-06-03-049						
hladina (m n.m.)	381,300	381,450	381,600	381,600	381,650	381,450	381,400	381,150	380,350	380,300	380,550	380,550
objem (mil. m ³)	4,120	4,760	5,600	5,600	5,640	4,760	4,700	3,950	4,100	4,000	2,680	2,680
zatopená plocha (ha)	359	389	390	390	394	389	380	341	366	363	301	301
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:						
Hněvkovice	Vltava			210,20		1-06-03-076						
hladina (m n.m.)	369,690	369,590	369,050	368,560	369,080	369,700	369,280	369,720	369,680	369,390	367,560	367,910
objem (mil. m ³)	19,980	19,713	18,283	16,994	18,362	20,006	18,891	20,060	19,953	19,182	14,577	15,379
zatopená plocha (ha)	268	266	264	261	264	268	265	268	267	265	223	236
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:						
Osika	Dračice			39,50		1-07-02-011						
hladina (m n.m.)	632,550	632,850	632,250	632,850	632,800	632,800	633,100	633,100	633,000	633,100	633,100	633,100
objem (mil. m ³)	0,630	0,820	0,490	0,820	0,790	0,790	0,900	0,900	0,830	0,900	0,900	0,900
zatopená plocha (ha)	34	43	31	43	41	41	50	50	49	50	50	50

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Kačležský rybník	Koštěnický potok		31,70		1-07-02-018							
hladina (m n.m.)	530,300	530,400	530,400	532,800	532,800	532,800	533,000	532,800	532,800	531,600	529,500	529,600
objem (mil. m ³)	0,700	0,750	1,050	3,180	3,180	3,180	3,430	3,180	3,180	1,680	0,300	0,320
zatopená plocha (ha)	55	58	80	177	177	177	185	177	177	119	23	24
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Staňkovský rybník	Koštěnický potok		8,50		1-07-02-026							
hladina (m n.m.)	470,260	470,230	469,460	470,320	470,160	470,290	470,240	470,220	470,310	470,340	470,280	470,340
objem (mil. m ³)	6,140	6,070	4,540	6,280	5,910	6,210	6,090	6,050	6,260	6,330	6,180	6,330
zatopená plocha (ha)	233	229	170	239	222	236	230	228	238	241	235	241
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Hejtman	Koštěnický potok		5,60		1-07-02-028							
hladina (m n.m.)	458,200	458,590	459,600	459,720	459,490	459,520	459,880	459,690	459,610	459,750	459,810	459,620
objem (mil. m ³)	0,680	1,490	1,500	1,600	1,410	1,440	1,720	1,570	1,510	1,620	1,670	1,520
zatopená plocha (ha)	42	78	79	80	76	77	81	80	79	80	81	79
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Opatovický rybník	Opatovická stoka		0,10		1-07-02-037							
hladina (m n.m.)	435,690	435,700	435,660	435,830	435,790	435,790	435,950	435,650	435,700	435,490	434,990	434,790
objem (mil. m ³)	1,330	1,340	1,290	1,520	1,470	1,470	1,700	1,220	1,340	1,090	0,590	1,470
zatopená plocha (ha)	130	131	128	141	138	138	147	127	131	116	84	138
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Spolský rybník	Spolský potok		7,10		1-07-02-043							
hladina (m n.m.)	447,940	447,740	447,600	447,700	447,760	447,850	449,060	447,960	447,960	447,400	445,350	446,900
objem (mil. m ³)	1,270	1,110	1,030	1,070	1,120	1,200	2,150	1,290	1,290	0,910	0,260	0,650
zatopená plocha (ha)	70	63	59	62	64	67	106	70	70	53	18	37

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:												
Svět												
Vodní tok:												
Spolský potok												
Říční km:												
0,50												
Číslo hydrologického pořadí:												
1-07-02-043												
hladina (m n.m.)	433,200	433,400	433,850	435,150	435,230	435,230	435,720	435,460	435,280	435,450	435,580	435,430
objem (mil. m ³)	0,450	0,560	0,880	2,450	2,580	2,580	3,510	3,000	2,670	2,980	3,230	2,890
zatopená plocha (ha)	51	60	82	164	170	170	210	188	174	187	197	185
Název vodní nádrže:												
Kaňov												
Vodní tok:												
Kaňovský potok												
Říční km:												
0,10												
Číslo hydrologického pořadí:												
1-07-02-049												
hladina (m n.m.)	424,500	424,500	427,100	427,800	427,800	427,880	428,020	427,840	427,870	427,950	427,840	427,800
objem (mil. m ³)	0,000	0,000	0,770	1,490	1,490	1,580	1,790	1,540	1,570	1,680	1,540	1,490
zatopená plocha (ha)	0	0	84	150	150	155	164	153	155	159	153	150
Název vodní nádrže:												
Rožmberk												
Vodní tok:												
Lužnice												
Říční km:												
93,10												
Číslo hydrologického pořadí:												
1-07-02-050												
hladina (m n.m.)	425,580	425,950	425,590	425,730	425,920	425,970	426,730	425,970	425,970	425,930	426,200	426,170
objem (mil. m ³)	4,360	5,950	4,400	4,990	5,820	6,040	10,260	6,040	6,040	5,860	7,160	7,000
zatopená plocha (ha)	416	449	417	428	445	453	650	453	453	446	517	508
Název vodní nádrže:												
Vlkovický rybník												
Vodní tok:												
Miletínský potok												
Říční km:												
21,40												
Číslo hydrologického pořadí:												
1-07-02-051												
hladina (m n.m.)	476,310	476,400	476,710	476,710	476,660	476,960	477,090	476,610	476,610	476,100	475,300	474,850
objem (mil. m ³)	0,830	0,900	1,170	1,170	1,130	1,420	1,470	1,080	1,080	0,680	0,290	0,170
zatopená plocha (ha)	76,000	80,000	94,000	94,000	93,000	102,000	105,000	91,000	91,000	66,000	34,000	22,000
Název vodní nádrže:												
Dvořiště												
Vodní tok:												
Miletínský potok												
Říční km:												
7,55												
Číslo hydrologického pořadí:												
1-07-02-055												
hladina (m n.m.)	433,450	433,560	433,010	434,370	434,270	434,270	434,570	433,920	433,870	433,930	432,570	432,620

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
objem (mil. m ³)	4,790	5,120	3,580	7,880	7,510	7,510	8,640	6,270	6,100	6,310	2,550	2,660
zatopená plocha (ha)	302	310	266	352	348	348	361	331	328	331	215	221

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:					Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Koclířov					5,35				1-07-02-056			
hladina (m n.m.)	427,280	427,160	427,180	425,630	425,880	426,680	427,480	427,450	427,280	427,280	427,880	427,330
objem (mil. m ³)	1,950	1,730	1,770	0,170	0,280	0,980	2,340	2,290	1,950	1,950	3,190	2,050
zatopená plocha (ha)	192	179	182	36	52	129	201	200	192	192	221	194
Název vodní nádrže:					Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Velký Tisý					1,60				1-07-02-056			
hladina (m n.m.)	424,250	423,950	424,900	425,400	424,850	424,850	424,850	424,850	424,850	424,850	425,560	425,250
objem (mil. m ³)	0,900	0,560	2,100	3,200	1,990	1,990	1,990	1,990	1,990	1,990	3,540	2,860
zatopená plocha (ha)	169	141	220	264	216	216	216	216	216	216	284	239
Název vodní nádrže:					Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Záblatský rybník					5,15				1-07-02-060			
hladina (m n.m.)	426,250	426,240	426,340	426,560	426,660	426,620	426,980	426,690	426,610	426,630	426,620	426,650
objem (mil. m ³)	2,230	2,210	2,450	3,030	3,320	3,200	4,470	3,410	3,170	3,230	3,200	3,290
zatopená plocha (ha)	228	226	244	284	303	295	396	310	293	297	295	301
Název vodní nádrže:					Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Ponědražský rybník					1,85				1-07-02-061			
hladina (m n.m.)	419,400	419,370	419,370	419,420	419,370	419,460	419,600	419,420	419,370	419,370	419,320	419,370
objem (mil. m ³)	1,130	1,100	1,100	1,500	1,100	1,200	1,390	1,150	1,100	1,100	1,040	1,100
zatopená plocha (ha)	112	110	110	117	110	126	145	117	110	110	106	110
Název vodní nádrže:					Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Bošilecký rybník					1,95				1-07-02-064			
hladina (m n.m.)	420,280	420,300	420,280	420,300	420,310	420,330	420,400	420,200	420,280	420,280	418,780	417,280

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
objem (mil. m ³)	1,690	1,710	1,690	1,710	1,720	1,740	1,830	1,590	1,690	1,690	0,600	0,000
zatopená plocha (ha)	178	185	178	185	186	187	190	168	178	178	21	0

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Horusický rybník		Bukovský potok			0,90			1-07-02-065				
hladina (m n.m.)	416,400	416,420	416,450	416,450	416,370	416,500	416,520	416,450	416,400	416,050	409,450	415,400
objem (mil. m ³)	3,570	3,650	3,760	3,760	3,480	3,970	4,020	3,760	3,570	2,120	0,000	1,170
zatopená plocha (ha)	378	386	397	397	355	416	420	397	378	168	0	51
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Komorník		Chlum			1,70			1-07-03-041				
hladina (m n.m.)	547,600	547,200	547,730	549,730	550,630	550,630	550,630	550,630	550,630	548,230	546,530	548,130
objem (mil. m ³)	0,060	0,090	0,130	0,700	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	0,160	0,040	0,150
zatopená plocha (ha)	7	8	12	45	56	56	56	56	56	18	3	16
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Hejtman		Hamerský potok			17,70			1-07-03-042				
hladina (m n.m.)	532,950	533,750	533,750	533,750	533,750	533,750	533,750	533,750	533,750	532,150	533,750	533,960
objem (mil. m ³)	0,900	1,540	1,540	1,540	1,540	1,540	1,540	1,540	1,540	0,770	1,540	1,600
zatopená plocha (ha)	50	67	67	67	67	67	67	67	67	46	67	69
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Krvavý rybník		Lomský potok			1,10			1-07-03-043				
hladina (m n.m.)	536,350	536,000	536,350	536,850	536,850	536,850	536,850	536,850	536,850	536,850	536,550	535,750
objem (mil. m ³)	0,375	0,480	0,730	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	1,270	0,850	0,330
zatopená plocha (ha)	75	85	114	127	127	127	127	127	127	127	122	69
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Ratmírovský rybník		Hamerský potok			13,40			1-07-03-044				
hladina (m n.m.)	525,200	525,200	525,300	523,500	525,200	525,300	525,420	525,420	525,300	525,300	525,300	525,300

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
objem (mil. m ³)	1,110	1,110	1,165	0,400	1,110	1,165	1,300	1,300	1,165	1,165	1,165	1,165
zatopená plocha (ha)	78	78	78	56	78	78	78	78	78	78	78	78

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Mutěňvský rybník		Olešná			3,05				1-07-03-047			
hladina (m n.m.)	530,350	530,350	527,250	527,000	527,950	528,350	529,150	530,000	530,350	530,350	530,450	530,450
objem (mil. m ³)	1,370	1,370	0,450	0,390	0,600	0,750	0,950	1,280	1,370	1,370	1,400	1,400
zatopená plocha (ha)	59	59	22	20	29	35	43	56	59	59	61	61
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Pěněnský rybník		Pěněnský potok			2,60				1-07-03-052			
hladina (m n.m.)	503,000	503,300	504,000	507,000	507,000	507,000	507,200	507,000	507,000	507,000	507,000	507,000
objem (mil. m ³)	0,009	0,015	0,038	0,649	0,649	0,649	0,760	0,649	0,649	0,649	0,649	0,649
zatopená plocha (ha)	1	2	4	52	52	52	56	52	52	52	52	52
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Podsedek		Nová řeka							1-07-03-058			
hladina (m n.m.)	434,420	436,410	436,810	437,010	437,010	437,010	437,110	437,010	437,060	437,010	436,510	434,420
objem (mil. m ³)	0,000	0,800	1,060	1,220	1,220	1,220	1,300	1,220	1,260	1,220	0,860	0,000
zatopená plocha (ha)	0	34	62	82	82	82	85	82	83	82	38	0
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Holná		Holenský potok			3,30				1-07-03-070			
hladina (m n.m.)	452,300	452,300	452,800	453,100	453,100	453,100	453,100	453,100	452,800	451,300	0,000	450,000
objem (mil. m ³)	4,200	4,200	4,990	5,200	5,200	5,200	5,200	5,200	4,990	3,150	0,000	1,750
zatopená plocha (ha)	162	162	175	198	198	198	198	198	175	120	0	50
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Řečický Velký rybník		Řečice			10,55				1-07-03-072			
hladina (m n.m.)	450,950	450,950	451,450	451,950	452,150	452,150	452,150	452,150	452,050	452,450	452,250	452,150

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
objem (mil. m ³)	0,720	0,720	0,850	1,000	1,180	1,180	1,180	1,180	1,120	1,408	1,250	1,180
zatopená plocha (ha)	24	24	34	49	59	59	59	59	51	72	61	59

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 1b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Jordán	Košínský potok		1,40		1-07-04-075							
hladina (m n.m.)	422,780	422,470	423,520	424,220	423,800	423,250	423,220	423,170	422,820	422,500	424,030	423,580
objem (mil. m ³)	2,155	2,022	2,493	2,819	2,623	2,367	2,353	2,329	2,173	2,035	2,731	2,521
zatopená plocha (ha)	43	41	48	52	49	46	46	46	44	42	50	48
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Velkorojický rybník	Brložský potok		15,60		1-08-02-070							
hladina (m n.m.)	457,270	457,270	457,770	458,920	458,920	458,920	458,920	458,920	458,770	457,770	456,770	456,770
objem (mil. m ³)	0,448	0,448	0,552	1,423	1,423	1,423	1,423	1,423	1,320	0,552	0,360	0,360
zatopená plocha (ha)	41	41	49	61	61	61	61	61	60	49	33	33
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Labuť	Kostratecký rybník		4,20		1-08-04-026							
hladina (m n.m.)	451,000	451,650	452,000	452,650	452,700	452,650	452,600	452,550	452,550	452,650	452,650	452,650
objem (mil. m ³)	0,389	0,762	1,065	1,673	1,720	1,673	1,628	1,528	1,528	1,673	1,673	1,673
zatopená plocha (ha)	33	65	77	100	101	100	99	98	98	100	100	100

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Nejvýznamnější odběry povrchové vody s vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 2a

ICO	Název odběru	Název vodního toku	Říční km	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2009
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
111021	VaKJČ Římov Plav ÚV	Malše	22,00	1665,7	1404,9	1575,5	1668,6	1420,9	1481,5	1437,8	1335,1	1373,6	1433,8	1462,9	1438,8	17699,1
115015	VaKJČ Písek	Otava	27,00	186,2	165,2	174,1	52,1	148,5	162,8	158,9	162,1	164,1	162,4	174,0	178,4	1888,8
113002	VaKJČ Hamr	těžební jezero Cep	117,00	71,8	63,2	60,1	67,1	59,2	77,3	84,7	83,1	79,2	60,5	56,7	70,9	833,8

Nejvýznamnější odběry podzemní vody s vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 2b

ICO	Název odběru	Hydrologické pořadí	Id-Raj	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2009
1	2	4	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
111004	VaKJČ Dolní Bukovsko	1-07-02-063	2151	270,0	234,8	270,2	256,4	237,6	251,5	252,9	256,8	241,3	248,7	242,6	247,2	3010,0
111046	1.JVS Hrdějovice	1-06-03-058	2160	17,2	80,9	102,8	66,1	118,6	98,4	83,3	86,9	82,9	116,0	105,9	103,4	1062,4
117012	TS Strakonice Pracejovice	1-08-01-139	1230	71,5	93,7	91,6	81,8	80,1	79,6	70,5	68,5	36,3	38,4	77,6	39,2	828,8
119010	1.JVS Sušice	1-08-01-056	6310	76,8	61,6	64,7	63,2	66,6	60,5	63,5	62,1	65,1	61,0	54,7	62,7	762,5
117006	TS Strakonice Hajská	1-08-02-052	1230	58,8	62,1	69,5	57,5	56,4	53,9	62,8	56,4	57,7	44,6	51,7	60,5	691,9
119001	1.JVS Horažďovice	1-08-01-103	6310	32,3	24,8	24,9	26,5	26,9	27,7	23,7	26,4	30,7	36,9	28,4	28,8	338,0

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Nejvýznamnější odběry povrchové vody s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 3a

ICO 1	Název odběru 2	Název vodního toku 3	Říční km 4	I 5	II 6	III 7	IV 8	V 9	VI 10	VII 11	VIII 12	IX 13	X 14	XI 15	XII 16	Rok 2009 17
111036	ČEZ Jaderná elektrárna Temelín	Vltava	210,46	3146,7	2793,0	3296,3	3087,3	2176,2	2115,6	3210,6	2307,4	2029,0	2512,5	3133,0	3177,8	32985,4
112002	JIP Papírny Větní	Vltava	288,25	473,4	447,9	473,4	448,0	515,0	464,4	487,1	513,2	467,5	482,6	478,5	499,0	5750,0
117017	Teplárna Strakonice	Otava	54,88	458,5	377,6	474,5	488,8	551,4	365,0	364,7	485,7	537,3	524,7	159,5	45,1	4832,8
112001	Papírny Vltavský mlýn Loučovice	Vltava	329,54	199,7	199,1	182,9	203,7	199,6	184,4	217,9	185,1	198,0	208,9	206,7	194,7	2380,7
118011	AES Bohemia Planá nad Lužnicí	Lužnice	46,28	126,5	122,6	146,9	127,5	135,2	133,9	136,7	101,7	103,9	136,5	121,0	118,3	1510,7
111006	Teplárna České Budějovice	kanál z Malše do Vltavy	2,06	127,5	117,4	116,6	89,6	98,4	97,5	105,8	97,9	89,8	99,5	86,0	107,0	1233,0
115014	KOMTERM Písek	Otava	26,50						96,9	132,9	109,9	156,9	208,4	184,2	120,3	1009,5
111001	Duropack Bupak Papírna Č.Buděj,	Vltava	241,80	60,3	58,4	70,2	67,8	49,4	60,2	67,5	67,8	56,3	59,7	60,4	41,1	719,1

Nejvýznamnější odběry podzemní vody s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 3b

ICO 1	Název odběru 2	Hydrologické pořadí 4	Id-Raj 3	I 5	II 6	III 7	IV 8	V 9	VI 10	VII 11	VIII 12	IX 13	X 14	XI 15	XII 16	Rok 2009 17
111002	Budějovický Budvar Č.Budějovice	1-06-03-005/1	2160	52,0	42,3	51,9	60,1	64,3	65,3	62,0	62,4	51,9	51,5	47,5	50,2	661,4

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Nejvýznamnější vypouštění městských odpadních vod v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 4a

ICO	Název vypouštění vod	Hydrologické pořadí	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2009
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
110152	1.JVS České Budějovice ČOV	1-06-03-005/2	935,8	1240,8	1498,6	962,4	1159,5	1650,0	1446,7	1321,8	943,0	1156,3	1034,7	1251,1	14600,7
112163	JIP Papírny Větrný (Č.Krumlov)	1-06-01-186	677,3	560,1	742,1	633,9	659,7	803,4	851,5	747,2	583,4	608,0	569,5	603,3	8039,4
110035	VaKJČ Jindřichův Hradec ČOV	1-07-03-050	282,9	290,8	407,7	333,6	340,8	400,3	406,6	369,7	334,6	320,0	305,6	298,7	4091,3
112263	VaKJČ Tábor AČOV	1-07-04-066	277,0	356,7	518,6	297,0	290,5	350,3	438,6	340,3	275,8	310,7	291,9	313,9	4061,3
112117	TS STRAKONICE Strakonice ČOV	1-08-02-050	245,8	275,3	314,7	269,0	308,2	355,0	380,8	246,2	224,1	245,0	219,1	243,8	3327,0
110073	VaKJČ Písek ČOV	1-08-03-105	211,9	228,0	291,1	236,0	307,3	362,3	323,4	296,8	189,3	227,3	218,2	236,6	3128,2
112155	VaKJČ Tábor Klokoty ČOV	1-07-04-076	131,8	270,0	209,5	197,6	176,1	160,0	200,2	145,8	108,2	145,7	117,3	143,5	2005,7
112083	VaKJČ Prachatice ČOV	1-08-03-032	115,6	122,7	205,6	147,2	157,9	149,6	189,4	177,2	132,6	140,4	125,2	122,0	1785,4
112048	1.JVS Sušice ČOV	1-08-01-064	105,7	95,6	189,9	166,7	158,6	193,6	225,9	134,2	101,3	108,0	101,3	115,4	1696,2
112015	R.A.B. Třeboň ČOV	1-07-02-048/1	105,2	111,3	119,7	112,3	148,3	99,7	102,8	74,3	80,2	76,0	85,6	83,6	1199,0
112203	VaKJČ Soběslav ČOV	1-07-04-040	37,0	64,4	121,2	64,0	66,5	88,0	103,4	77,4	51,5	58,1	55,2	62,0	848,7
110030	1.JVS Vodňany ČOV	1-08-03-083	47,5	56,8	80,2	55,1	72,0	79,0	71,8	65,6	57,0	70,7	69,4	73,1	798,2
112059	Vltavotýnská tepl.Týn n/Vlt ČOV	1-06-03-080	21,5	34,0	52,8	55,5	69,0	73,0	75,3	76,2	54,6	63,1	56,2	60,4	691,6
112087	1.JVS Vimperk ČOV	1-08-02-009	32,4	37,9	112,2	76,7	59,6	50,1	80,6	51,7	33,7	42,8	43,5	48,1	669,3
112165	VaKJČ Kaplice ČOV	1-06-02-023	45,4	46,1	60,2	54,0	51,6	75,5	73,4	62,1	43,0	45,5	45,5	46,4	648,7
110034	VaKJČ České Velenice ČOV	1-07-01-002	29,4	48,7	80,1	67,8	42,5	100,1	36,9	53,9	40,4	48,5	42,3	46,8	637,4
112204	1.JVS Veselí n/Luž ČOV	1-07-04-008	39,4	39,8	34,4	41,8	48,5	55,9	58,7	59,7	45,4	46,1	44,9	42,2	556,8
112202	1.JVS Milevsko ČOV	1-07-04-104	17,6	25,5	96,2	36,1	79,5	42,5	63,2	41,7	28,3	39,0	37,4	42,9	549,9
112131	Město Rožmitál p.Třemšínem ČOV	1-08-04-038	44,3	40,9	72,8	49,7	52,6	48,0	35,3	30,1	31,2	39,0	39,4	52,3	535,6
112005	1.JVS Horažďovice ČOV	1-08-01-111	28,6	31,5	47,7	36,8	47,4	40,8	77,5	52,2	35,6	36,8	40,3	45,1	520,3
112081	VaKJČ Volary ČOV	1-06-01-040	30,6	27,9	50,0	49,9	49,2	50,0	50,0	49,2	37,1	35,6	33,9	36,6	500,0

Nejvýznamnější vypouštění průmyslových odpadních a důlních vod v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 4b

ICO	Název vypouštění vod	Hydrologické pořadí	I.	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok 2009
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
111015	ČEZ JE Temelín Kořensko	1-07-05-001	657,7	440,8	532,4	610,4	423,1	455,2	564,5	426,5	363,6	421,2	526,3	678,5	6100,2
119053	LYCKEBY AMYLEX Horažďovice	1-08-01-111	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1995,8	0,0	0,0	874,0	2010,0	4879,8
110117	Teplárna Strakonice	1-08-02-043	427,5	355,1	450,3	470,8	537,2	349,9	352,8	472,9	525,6	504,3	137,7	0,0	4584,1
110054	Papírny Vltavský mlýn Loučovice	1-06-01-121	180,8	193,9	174,6	191,2	185,2	177,0	206,3	165,7	182,8	192,2	195,4	193,9	2239,0
113045	LB MINERALS Nová Ves Krabonoš	1-07-02-005	144,6	137,9	166,1	173,7	67,0	95,9	75,0	67,0	41,5	40,2	44,1	48,2	1101,2
112113	Šumavský pramen důl Bližná	1-06-01-095	78,5	70,7	77,8	75,5	78,2	74,6	77,4	77,5	75,1	78,3	76,2	79,2	919,0

Vodohospodářská bilance oblastí povodí Horní Vltavy za rok 2009

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			
POD	116034	1-06-01-001	AQUAŠUMAVA Kvilda (Tetřev)	15,00	-14,60	-14,60	425,500	Teplá Vltava
VYP	116004	1-06-01-003	AQUAŠUMAVA Kvilda ČOV	25,60	19,20	4,60	423,800	Teplá Vltava
VYP	116011	1-06-01-011	1.JVS Borová Lada ČOV	22,00	17,40	12,90	416,500	Teplá Vltava
VYP	112122	1-06-01-023	VaKJČ Lenora ČOV u skláren	50,00	16,70	33,30	395,600	Teplá Vltava
VYP	116013	1-06-01-023	VaKJČ Lenora ČOV u pošty	18,00	17,10	50,40	395,500	Teplá Vltava
POD	116031	1-06-01-033	VaKJČ Lenora	50,00	-27,00	40,40	394,100	Teplá Vltava
POD	116020	1-06-01-063	ZEFA Volary Maňávka	19,20	-14,30	355,60	365,560	-
VYP	116015	1-06-01-063	Obec Želnavá ČOV	23,00	23,00	378,60	365,500	-
POD	112019	1-06-01-075	1.JVS Horní Planá	40,00	-19,10	298,50	356,700	Vltava
POD	112063	1-06-01-075	1.JVS Horní Planá Hodňov štola	15,80	-14,20	284,30	356,350	-
VYP	112156	1-06-01-075	1.JVS Horní Planá ČOV	570,00	290,60	574,90	356,300	Vltava
POD	112073	1-06-01-095	1.JVS Černá v Pošumaví Bližná	20,00	-11,20	643,10	348,050	Vltava
VYP	112091	1-06-01-095	Kamenolomy ČR lom Bližná	18,40	5,80	648,90	348,000	-
POD	112045	1-06-01-095	Šumavský pramen Bližná	410,00	-18,40	630,50	347,900	Vltava
VYP	112281	1-06-01-095	1.JVS Černá v Pošum.Bližná ČOV	13,00	11,00	641,50	347,450	-
VYP	112113	1-06-01-095	Šumavský pramen důl Bližná	282,50	919,00	1560,50	347,400	-
POD	112108	1-06-01-099	1.JVS Černá v Pošum. D.Vltavice	8,00	-2,70	1557,80	345,200	Vltava
VYP	112909	1-06-01-111	1.JVS Přední Výtoň ČOV	35,00	23,70	1651,50	334,590	Vltava
POV	112001	1-06-01-115	Papírný Vltavský mlýn Loučovice	3500,00	-2380,70	-683,60	329,600	Vltava
POV	112011	1-06-01-115	1.JVS Loučovice ÚV	142,00	-65,80	-749,40	329,542	Vltava
VYP	112402	1-06-01-115	1.JVS Loučovice Sv.Prokop ČOV	48,00	18,90	-730,50	327,500	Vltava
VYP	112901	1-06-01-115	1.JVS Loučovice ČOV	190,00	94,20	-636,30	325,600	Vltava
POD	112111	1-06-01-119	Obec Malšín Ostrov na Šumavě	12,00	-6,80	-657,60	321,750	Vltava
VYP	110054	1-06-01-121	Papírný Vltavský mlýn Loučovice	5000,00	2239,00	1581,40	320,600	-
POD	112024	1-06-01-125	1.JVS Vyšší Brod (Martínk.vrch)	110,00	-88,50	1459,40	317,710	-

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	112162	1-06-01-125	1.JVS Vyšší Brod ČOV		186,20	1645,60	317,600	Vltava
POD	112031	1-06-01-139	Obec Rožmberk n/Vlt	35,40	-14,40	1655,30	309,300	Vltava
VYP	112148	1-06-01-139	Město Rožmberk n/Vlt ČOV	61,00	22,50	1677,80	308,200	Vltava
POD	112102	1-06-01-141	Obec Rožmberk n/Vlt	15,00	-7,80	1660,20	307,000	Vltava
VYP	112404	1-06-01-158	Kemp Pískárna Hašlovice		1,50	1648,90	292,500	Vltava
POD	112006	1-06-01-158	VaKJČ Bohdalovice (Lužná)	72,00	-50,40	1598,50	288,550	-
POV	112002	1-06-01-158	JIP Papírny Větrní	7000,00	-5750,00	-4151,50	288,250	Vltava
POD	112075	1-06-01-158	VaKJČ Větrní Větrní	110,00	-59,10	-4210,60	288,000	Vltava
VYP	112163	1-06-01-186	JIP Papírny Větrní (Č.Krumlov)	9600,00	8039,40	3738,20	279,300	Vltava
POV	112003	1-06-01-186	JIP Papírny Větrní	80,00	-5,90	3732,30	279,265	Vltava
POD	112002	1-06-01-186	VaKJČ Mariánský pramen	40,00	-13,60	3718,70	277,400	-
POD	112113	1-06-01-186	CARTHAMUS Přísečná	48,20	-1,60	3717,10	275,550	Vltava
VYP	112134	1-06-01-186	Obec Přísečná VK	11,00	11,00	3728,10	274,300	-
POD	112044	1-06-01-186	Schwan-STABILO Český Krumlov	102,00	-26,70	3701,40	274,250	-
POD	112085	1-06-01-192	VaKJČ Srnín	12,00	-2,20	4082,30	270,600	--
VYP	112136	1-06-01-192	VaKJČ Srnín BR	22,00	9,60	4091,90	270,400	-
POD	112070	1-06-01-192	VaKJČ Mokřady	12,40	-11,60	4080,30	270,060	Vltava
POD	112079	1-06-01-192	Pekárna a cukrárna Srnín	13,70	-10,30	4070,00	270,000	Vltava
VYP	112910	1-06-01-192	Pekárna a cukrárna Srnín	11,00	7,90	4077,90	269,500	-
VYP	112278	1-06-01-192	Obec Zlatá Koruna VK	7,50	6,60	4084,50	268,500	Vltava
VYP	112287	1-06-01-192	Obec Zlatá Koruna ČOV	8,00	7,00	4091,50	268,000	-
VYP	112028	1-06-01-214	Mlýn a těstárna Březí	15,00	12,00	4221,20	249,800	Vltava
VYP	111004	1-06-01-214	VaKJČ Boršov n/Vlt ČOV	185,00	109,80	4331,00	249,000	Vltava
VYP	112194	1-06-01-216	VaKJČ Homole ČOV	35,00	24,00	4385,30	247,000	Vltava
POV	111039	1-06-01-216	BERGER BETON	9,30	-4,80	4380,50	246,850	Vltava
POD	111051	1-06-01-216	Nemocnice České Budějovice	851,40	-150,60	4229,90	242,500	Vltava
POD	111017	1-06-01-216	SBVF Praha letiště Planá u Č.B.	67,50	-11,40	4218,50	242,350	Vltava
VYP	112046	1-06-01-216	SVBF letiště Planá u Č.B.	170,00	31,10	4249,60	242,100	Vltava
POV	111001	1-06-01-216	Duropack Bupak Papírna Č.Buděj.	850,00	-719,10	3530,50	241,780	Vltava
VYP	110152	1-06-03-005/	2 1.JVS České Budějovice ČOV	28800,00	14600,70	172,60	232,795	Vltava
VYP	111017	1-06-03-050	VaKJČ Hluboká Zvolenovská ČOV	40,20	27,60	906,20	230,400	-
POD	111046	1-06-03-058	1.JVS Hrdějovice	1577,00	-1062,40	-343,70	229,750	Vltava
VYP	112270	1-06-03-060	DIAMO MAPE Mydlovary	300,00	290,70	95,80	227,310	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	112061	1-06-03-060	VaKJČ Hluboká Zámostí ČOV	243,00	236,90	332,70	226,430	Vltava
VYP	111023	1-06-03-070	VaKJČ Hluboká Purkarec ČOV	10,00	6,00	389,40	216,500	Vltava
VYP	111016	1-06-03-076	ČEZ JETE Hněvkovice ČS		120,00	865,20	210,500	Vltava
POV	111036	1-06-03-076	ČEZ Jaderná elektrárna Temelín	42000,00	-32985,40	-32120,20	210,460	Vltava
POD	111102	1-06-03-080	Městské centrum Týn nad Vltavou	9,50	-6,40	-32166,80	204,900	Vltava
POD	111005	1-06-03-080	WIENERBERGER cihelna Týn n/Vlt	12,20	-5,00	-32171,80	204,500	Vltava
VYP	110077	1-06-03-080	Graphite Týn n/Vlt	100,00	62,20	-32109,60	204,200	Vltava
POV	111012	1-06-03-080	Graphite Týn	110,00	-62,10	-32171,70	203,500	Vltava
VYP	112059	1-06-03-080	Vltavotýnská tepl.Týn n/Vlt ČOV	850,00	691,60	-31480,10	203,400	Vltava
VYP	111048	1-07-05-001	VaKJČ Všemyslice ČOV II	7,00	6,30	-18953,40	201,900	-
VYP	111015	1-07-05-001	ČEZ JE Temelín Kofensko	4775,00	6100,20	-12853,20	200,405	Vltava
VYP	111022	1-07-05-003	VaKJČ Všemyslice ČOV I	8,10	7,00	-12846,20	199,500	-
VYP	115039	1-07-05-014	Obec Podolí I KČOV	14,60	10,00	-12800,90	182,600	-
VYP	115036	1-07-05-018	Obec Jetětice VK	10,30	7,30	-12806,20	179,600	-
POD	115029	1-07-05-018	Obec Jetětice	25,00	-16,40	-12822,60	178,400	-
VYP	115038	1-07-05-022	Obec Oslov VK	10,10	7,80	-12833,20	176,700	-
POD	115003	1-07-05-022	VaKJČ Oslov	45,00	-20,20	-12853,40	176,650	-

Vysvětlivky označení Jev:

POD	Oděr podzemní vody
POV	Oděr povrchové vody
VYP	Vypouštěné vody

Celkem tis. m³ **-12853,40**
 m³/s **-0,408**

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Lužnice



Tabulka č. 6

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	110034	1-07-01-002	VaKJČ České Velenice ČOV	650,00	637,40	637,40	157,300	Lužnice
POV	113013	1-07-01-002	ŽOS České Velenice CZ	220,00	-55,40	582,00	157,200	Lužnice
POV	113003	1-07-02-004	VaKJČ České Velenice Halámky	280,00	-224,80	374,70	142,000	těžební jezero Halámky
POD	113055	1-07-02-006	Obec Dvory n/Lužnicí	9,50	-6,80	1469,10	136,000	Lužnice
VYP	113018	1-07-02-006	Obec Dvory n/Luž VK	7,40	6,80	1475,90	135,500	Lužnice
POD	113045	1-07-02-006	R.A.B.Třeboň Tušť	17,80	-14,00	1461,90	134,000	Lužnice
POD	113006	1-07-02-010	1.JVS Suchdol n/Luž	240,00	-207,10	1274,60	126,300	Lužnice
VYP	112106	1-07-02-010	1.JVS Suchdol n/Luž ČOV	450,00	256,50	1531,10	124,690	-
POV	113002	1-07-02-016	VaKJČ Hamr	1000,00	-833,80	646,00	117,100	těžební jezero Cep
POV	119988	1-07-02-016	Zlatá stoka - odbočení - 1200		-22995,60	-22349,60	117,000	Lužnice *)
VYP	113047	1-07-02-017	VaKJČ Hamr ÚV	85,00	76,70	-22272,90	116,750	*)
POV	119977	1-07-02-030	Nové řeky - odbočení - 1280		-239178,80	-260861,70	108,800	Lužnice **)
POD	113050	1-07-02-050	1.JVS Lužnice	24,70	-17,70	-259908,40	91,100	Lužnice **)
VYP	113012	1-07-02-050	1.JVS Lužnice ČOV	73,00	37,50	-259870,90	90,500	Lužnice **)
POD	113030	1-07-02-062	PONĚDRAŽ farma v Ponědrážce	11,00	-7,70	-259320,70	80,750	**)
POV	118004	1-07-04-008	GRENA Veselí n/Luž	24,00	-5,20	4851,80	72,505	Lužnice
VYP	112204	1-07-04-008	1.JVS Veselí n/Luž ČOV	80,30	556,80	5408,60	72,500	Lužnice
VYP	110147	1-07-04-008	GRENA Veselí n/Luž	30,00	17,20	5425,80	72,400	Lužnice
VYP	118032	1-07-04-008	Obec Žišov VK	9,80	4,80	5430,60	71,450	-
VYP	118039	1-07-04-008	Obec Dráčov VK	13,70	7,30	5437,90	69,000	Lužnice
VYP	112203	1-07-04-040	VaKJČ Soběslav ČOV	1825,00	848,70	6641,30	63,900	Lužnice
VYP	118013	1-07-04-040	Obec Klenovice VK	15,80	18,00	6659,30	60,400	Lužnice
VYP	118079	1-07-04-040	Obec Skalice Radimov RybovaLhotaVK	10,60	4,90	6664,20	58,500	-
VYP	118052	1-07-04-040	Obec Myslkovice VK	11,70	10,90	6675,10	57,700	-
VYP	118020	1-07-04-040	Obec Skalice ČOV	13,50	9,60	6684,70	57,000	Lužnice
VYP	118071	1-07-04-042	VaKJČ Roudná ČOV	80,00	50,20	6757,60	55,200	Lužnice
POV	118011	1-07-04-050	AES Bohemia Planá nad Lužnicí	3600,00	-1510,70	5296,50	46,280	Lužnice

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Lužnice

Tabulka č. 6

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	112089	1-07-04-050	AES Bohemia Planá nad Lužnicí	360,00	124,50	5421,00	46,250	Lužnice
VYP	118005	1-07-04-050	Obec Radimovice u Želče VK	34,70	16,80	5437,80	45,000	-
VYP	112263	1-07-04-066	VaKJČ Tábor AČOV	8000,00	4061,30	9458,60	41,700	Lužnice
VYP	112155	1-07-04-076	VaKJČ Tábor Klokoty ČOV	3059,00	2005,70	11459,20	37,400	Lužnice
VYP	118058	1-07-04-078	Českomor.štěrka kamenolom Slapy	12,00	9,40	11442,20	33,305	-
VYP	118075	1-07-04-078	Obec Slapy u Tábora ČOV	30,00	36,00	11478,20	33,300	-
VYP	112037	1-07-04-082	1.JVS Malšice ČOV	80,00	66,20	11638,40	26,500	-
VYP	118001	1-07-04-092	LAUFEN CZ Bechyně (keramika)	350,00	40,50	11615,40	12,550	Lužnice
POV	118019	1-07-04-092	LAUFEN CZ (keramika) Bechyně	220,00	-44,70	11570,70	12,500	Lužnice
VYP	110002	1-07-04-092	VS Bechyňsko Bechyně ČOV	648,00	439,40	12010,10	11,500	Lužnice
POV	118021	1-07-04-092	Správa vojen.byť.fondu Bechyně	160,00	-10,90	11999,20	10,800	Lužnice
VYP	110001	1-07-04-112	SVBF Praha letiště Bechyně	168,00	51,60	12730,70	10,690	-
VYP	118076	1-07-04-112	VS Bechyňsko Bechyně Zářečí VK	5,30	5,00	12735,70	10,650	Lužnice
POD	118045	1-07-04-116	VS Bechyňsko Hvozdčany	9,50	-8,60	12449,70	8,050	-
VYP	118077	1-07-04-116	VS Bechyňsko Bechyně Hvozdčany VK	9,80	9,80	12459,50	8,000	-

Vysvětlivky označení Jev:

POD	Oděr podzemní vody
POV	Oděr povrchové vody
VYP	Vypouštěné vody

Celkem tis. m³ 12537,40
m³/s 0,398

*) V profilu je započten vliv převodu vody Zlatou stokou.

***) V profilu je započten vliv převodu vody Novou Řekou z Lužnice do Nežárky a Zlatou stokou do Bukovského potoka.

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Otavy



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	Řiční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
POD	119072	1-08-01-005	AQUAŠUMAVA Modrava Filipova Huť	28,50	-6,00	-6,00	12,050	Vydra
VYP	119039	1-08-01-046	AQUAŠUMAVA Rejštejn ČOV	43,60	25,00	220,20	107,100	Otava
POD	119010	1-08-01-056	1.JVS Sušice	1100,00	-762,50	-629,80	93,500	Otava
POV	119008	1-08-01-064	SPAK Foods Sušice		-9,00	-667,30	91,380	Otava
VYP	119043	1-08-01-064	SPAK Foods Sušice	12,00	9,10	-658,20	91,375	Otava
POV	119001	1-08-01-064	SOLO SÍRKÁRNA Sušice	10,00	-3,20	-661,40	91,300	Otava
VYP	112048	1-08-01-064	1.JVS Sušice ČOV	2000,00	1696,20	1034,80	88,800	Otava
POD	119076	1-08-01-080	Město Sušice Velká Chmelná	9,50	-7,10	957,10	87,700	Otava
VYP	119016	1-08-01-080	Město Sušice Chmelná VK	14,20	10,10	967,20	87,100	-
POD	119004	1-08-01-082	Obec Budětice	9,00	-20,20	951,70	83,000	-
POD	119007	1-08-01-082	AQUAŠUMAVA Rabí	22,00	-19,80	931,90	82,650	-
POD	119024	1-08-01-096	Lubská zemědělská Hejtná	36,00	-11,20	871,40	78,200	-
VYP	110177	1-08-01-102	HASIT Velké Hydčice stoka A	20,00	4,70	881,20	77,800	Otava
VYP	112200	1-08-01-102	HASIT Velké Hydčice stoka B	210,00	18,50	899,70	77,400	Otava
POV	119003	1-08-01-102	HASIT Velké Hydčice	220,00	-42,80	856,90	77,300	Otava
POD	119019	1-08-01-102	HASIT Velké Hydčice	14,00	-7,90	849,00	77,050	Otava
POD	119070	1-08-01-102	1.JVS Hliněný Újezd (obec)	31,50	-25,00	824,00	76,300	Otava
POD	119046	1-08-01-102	1.JVS Hliněný Újezd (AGS)	31,50	-23,80	800,20	76,200	Otava
POD	119050	1-08-01-103	AQUAPARK Horažďovice	11,60	-8,10	792,10	73,200	Otava
POD	119001	1-08-01-103	1.JVS Horažďovice	600,00	-338,00	454,10	73,100	Otava
VYP	112005	1-08-01-111	1.JVS Horažďovice ČOV	1500,00	520,30	973,00	72,500	Otava
VYP	112027	1-08-01-111	Mlýn a krupárna Horažďovice	19,00	6,60	979,60	72,200	Otava

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Otavy

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	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
POD	119018	1-08-01-111	Mlýn a krupárna Horažďovice		-6,60	973,00	72,100	Otava
POD	117068	1-08-01-111	LYCKEBY AMYLEX Horažďovice	65,60	-31,80	941,20	71,500	Otava
VYP	119053	1-08-01-111	LYCKEBY AMYLEX Horažďovice	24,40	4879,80	5821,00	71,400	Otava
VYP	119047	1-08-01-111	1.JVS Horažďovice Boubín VK	9,50	9,50	5830,50	70,600	-
VYP	119036	1-08-01-111	1.JVS Horažďovice Svaté Pole VK	15,80	15,80	5846,30	69,450	-
VYP	117004	1-08-01-111	VaKJČ Střel.Hoštice ČOV	120,00	38,20	5884,50	67,505	Otava
POD	117011	1-08-01-113	VaKJČ Střelské Hoštice	32,00	-28,40	5872,40	67,200	Otava
POD	117025	1-08-01-113	Podnik živočiš.výroby Kladruby	30,50	-15,50	5856,90	65,605	Otava
POD	117063	1-08-01-113	Podnik živočiš. výroby Kozlov	30,50	-12,20	5844,70	65,600	Otava
POD	117034	1-08-01-113	1.JVS Horní Poříčí	20,00	-11,20	5833,50	64,700	Otava
VYP	112180	1-08-01-113	1.JVS Horní Poříčí ČOV	35,00	33,80	5867,30	63,900	Otava
VYP	112179	1-08-01-135	1.JVS Katovice ČOV	140,00	115,00	6004,90	60,300	Otava
VYP	112045	1-08-01-139	TS STRAKONICE Pracejovice ČOV	19,20	19,10	6003,70	58,800	Otava
POD	117012	1-08-01-139	TS Strakonice Pracejovice	1300,00	-828,80	5174,90	58,400	Otava
VYP	112246	1-08-01-139	TS STRAKONICE Pracejovice ÚV	150,00	37,90	5212,80	58,300	Otava
POV	117016	1-08-01-141	Měšťanský pivovar Strakonice	66,00	-40,30	5173,30	55,140	Otava
POV	117017	1-08-01-141	Teplárna Strakonice	9508,00	-4832,80	340,50	54,880	Otava
POV	117011	1-08-02-046	FEZKO THIERRY Strakonice	300,00	-156,40	5572,50	53,100	Otava
VYP	112117	1-08-02-050	TS STRAKONICE Strakonice ČOV	6330,00	3327,00	8928,70	52,790	Otava
POD	117019	1-08-02-050	MADETA mlékárna Strakonice	250,00	-22,80	8905,90	52,000	Otava
VYP	117003	1-08-02-050	TS STRAKONICE Hajská ÚV	85,00	51,20	8957,10	50,600	Otava
POD	117006	1-08-02-052	TS Strakonice Hajská	850,00	-691,90	8282,90	46,800	Otava
VYP	117029	1-08-02-052	TS STRAKONICE Modlešovice VK	6,90	7,00	8289,90	45,000	-
VYP	115027	1-08-02-067	Obec Kestřany VK	9,10	9,10	8433,00	35,600	-
POV	115022	1-08-03-097	Teplárna Písek	250,00	-85,20	11632,00	31,520	Otava
POV	115015	1-08-03-099	VaKJČ Písek	2900,00	-1888,80	9743,20	27,000	Otava
POV	115014	1-08-03-099	KOMTERM Písek	2600,00	-1009,50	8733,70	26,510	Otava

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Otavy

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	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
POV	115011	1-08-03-099	Jitex Písek	700,00	-90,20	8643,50	26,500	Otava
VYP	110074	1-08-03-099	Jitex Písek	2600,00	2,00	8645,50	26,400	Otava
POV	115012	1-08-03-099	Městské služby Písek	44,00	-11,40	8634,10	26,100	Otava
VYP	115013	1-08-03-099	Plavecký stadion Písek	14,60	3,70	8637,80	25,905	Otava
VYP	110073	1-08-03-105	VaKJČ Písek ČOV	5000,00	3128,20	11792,80	23,450	Otava
POD	115023	1-08-03-105	AGPI Písek (Vajax)	30,00	-27,10	11765,70	22,300	Otava
POD	115010	1-08-03-109	LÁZNĚ HOTEL VRÁŽ Borečnice	22,00	-9,80	11772,90	16,700	-
VYP	110133	1-08-03-109	LÁZNĚ HOTEL VRÁŽ	33,00	9,70	11782,60	15,700	Otava
VYP	115047	1-08-04-066	ORLÍK SUMMER RS Štědrónín ČOV		4,90	12943,00	4,200	Otava
POV	115017	1-08-04-066	ORLÍK SUMMER RS Štědrónín	2,40	-4,90	12938,10	4,150	Otava
VYP	115041	1-08-04-066	Obec Zvíkovské Podhradí VK	8,70	8,70	12946,80	2,010	Otava
POD	116032	1-08-04-066	VaKJČ Zvíkovské Podhradí	20,00	-9,80	12937,00	2,000	Otava

Vysvětlivky označení Jev:

POD	Oděr podzemní vody
POV	Oděr povrchové vody
VYP	Vypouštěné vody

Celkem tis. m³ **12937,00**
 m³/s **0,410**

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Nežárky



Tabulka č. 8

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			
POD	114008	1-07-03-001	Obec Těmice	22,00	-19,00	-19,00	27,500	Kamenice
POD	114014	1-07-03-001	ZD Těmice	35,00	-25,00	-44,00	26,900	Kamenice
VYP	114002	1-07-03-001	Obec Těmice ČOV	30,00	18,30	-25,70	25,900	Kamenice
POD	114004	1-07-03-003	VODAK Humpolec Pelec,Pravíkov	200,00	-113,80	-139,50	21,850	-
VYP	112076	1-07-03-005	VODAK Humpolec Kamenice n/L ČOV	1000,00	487,10	347,60	17,800	Kamenice
POD	113067	1-07-03-015	ZD Nová Včelnice	8,00	-8,20	338,70	11,000	Kamenice
POV	113020	1-07-03-015	TEBO Nová Včelnice	150,00	-85,30	253,40	10,150	Kamenice
POD	113043	1-07-03-015	VaKJČ Nová Včelnice	100,00	-84,80	168,60	10,000	Kamenice
VYP	112030	1-07-03-015	TEBO Nová Včelnice ČOV	236,60	95,20	263,80	8,700	Kamenice
VYP	113044	1-07-03-017	VaKJČ Nová Včelnice ČOV II	180,00	155,60	419,40	7,650	Kamenice
VYP	112020	1-07-03-017	DIAMO Příbram Okrouhlá Radouň	110,00	20,50	439,90	6,500	-
VYP	113040	1-07-03-025	1.JVS Jarošov n/Než ČOV	70,00	69,90	862,40	56,005	Nežárka
POD	113044	1-07-03-025	1.JVS Jarošov n/Než	40,00	-37,70	824,70	54,600	Nežárka
POD	113025	1-07-03-025	BOHEMIA VITAE Jarošov n/Než	35,00	-26,40	798,30	52,810	-
VYP	113043	1-07-03-025	Obec Rodvínov ČOV	37,00	36,80	835,10	52,700	Nežárka
POD	113062	1-07-03-025	Obec Rodvínov	18,00	-12,20	822,90	50,100	Nežárka
VYP	113005	1-07-03-055	Obec Příbraz KČOV	15,30	17,70	4886,70	32,200	*)
VYP	112110	1-07-03-057	VaKJČ Stráž n/Než VK	126,00	57,30	4944,00	29,400	Nežárka
VYP	112261	1-07-03-057	Obec Plavsko SN	42,00	31,20	4975,20	25,500	-
POD	113037	1-07-03-057	Obec Plavsko	27,00	-20,70	4954,50	25,350	-
POD	113076	1-07-03-057	VOD Plavsko	17,10	-7,50	4947,00	25,300	Nežárka
POD	118041	1-07-03-077	JINOS-AGRO farma Drahov	7,50	-6,20	244267,90	7,200	Nežárka **)

Vysvětlivky označení Jev:

POD	Oděr podzemní vody
POV	Oděr povrchové vody
VYP	Vypouštěné vody

Celkem tis. m³ **244279,00**
m³/s **7,746**

*) V profilu je započten vliv ČOV Jindřichův Hradec

***) V profilu je započten vliv převodu vody Novou Řekou z Lužnice do Nežárky.

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD

Podélný profil ovlivnění významného vodního toku Mašle



Tabulka č. 9

Jev	ICO	Hydrologické pořadí	Název odběru/vypouštění	Množství odebrané/vypouštěné vody v tis.m ³ za rok		Změny průtoků vlivem odběrů a vypouštění	Říční km	Vodní tok
				povolené	skutečné			
POD	112066	1-06-02-007	VaKJČ Dolní Dvořiště	80,00	-54,90	-54,90	67,000	Mašle
VYP	112164	1-06-02-007	VaKJČ Dolní Dvořiště ČOV	175,00	84,40	29,50	66,300	Mašle
VYP	112218	1-06-02-009	VaKJČ Rychnov n/Mašlí ŠN	20,00	13,20	42,70	63,300	Mašle
POD	112097	1-06-02-017	VaKJČ Kaplice Blansko	9,50	-6,30	50,70	49,200	Mašle
VYP	112165	1-06-02-023	VaKJČ Kaplice ČOV	1000,00	648,70	654,90	45,800	Mašle
VYP	112145	1-06-02-033	VaKJČ Kaplice Pošešín ČOV	18,10	13,70	710,70	41,500	-
POD	111041	1-06-02-035	VaKJČ Ločenice Nesměň	20,00	-10,70	700,00	38,050	-
POD	111042	1-06-02-035	VaKJČ Ločenice	40,00	-28,30	671,70	32,500	-
POV	111021	1-06-02-039	VaKJČ Římov Plav ÚV	34600,00	-17699,10	-16999,30	22,000	Mašle
VYP	111011	1-06-02-039	VaKJČ Svatý Jan n/Mašlí BR	29,00	23,00	-16976,30	20,900	-
POD	111097	1-06-02-039	ZD Ločenice Mokry Lom	15,00	-17,10	-16993,40	20,850	Mašle
VYP	110021	1-06-02-039	VaKJČ Římov ČOV	55,00	92,70	-16900,70	20,300	Mašle
VYP	111007	1-06-02-077	Obec Plav ČOV	25,00	33,30	-16250,30	10,350	Mašle
POD	111006	1-06-02-077	VaKJČ Vidov	1200,00	-102,20	-16352,50	6,600	Mašle
VYP	112063	1-06-02-077	VaKJČ Plav ÚV	500,00	370,80	-15981,70	6,500	Mašle
VYP	110020	1-06-02-077	VaKJČ Vidov ČOV	27,00	26,90	-15954,80	6,300	Mašle
VYP	111064	1-06-02-077	Obec Nedabyle KČOV	14,60	13,20	-15941,60	6,000	-
VYP	112266	1-06-02-077	Obec Roudné VK	33,60	12,00	-15929,60	5,200	Mašle
VYP	110009	1-06-02-079	Teplárna České Budějovice	724,00	12,90	-15878,00	2,403	-
POD	111001	1-06-02-080	Buděj.měšt.pivovar Č. Budějovic	505,00	-93,50	-15971,50	2,200	Mašle
POV	111006	1-06-02-080	Teplárna České Budějovice	5120,00	-1233,00	-17204,50	1,800	-
POV	111002	1-06-02-080	Teplárna České Budějovice	900,00	-117,60	-17322,10	1,600	Mašle

Vysvětlivky označení Jev:

POD	Oděr podzemní vody
POV	Oděr povrchové vody
VYP	Vypouštěné vody

Celkem tis. m³ -17322,10
m³/s -0,549

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Vodárenské nádrže v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 10a

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:						
Římov	Malše		21,80			1-06-02-039						
výpar (m ³ /s)	0,008	0,009	0,017	0,026	0,045	0,063	0,076	0,069	0,048	0,029	0,018	0,013
delta (m ³ /s)	0,565	-0,007	-0,377	0,605	0,066	-0,883	0,761	0,324	-0,081	-1,063	0,073	0,049
delta celkem (m ³ /s)	0,557	-0,016	-0,394	0,579	0,021	-0,946	0,685	0,255	-0,129	-1,092	0,055	0,036
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:						
Karhov	Studenský potok		11,20			1-07-03-035						
výpar (m ³ /s)	0,001	0,001	0,002	0,003	0,005	0,007	0,008	0,007	0,005	0,003	0,002	0,001
delta (m ³ /s)	0,001	-0,002	-0,005	0,005	-0,001	0,000	0,021	0,043	-0,005	-0,008	-0,022	-0,032
delta celkem (m ³ /s)	0,000	-0,003	-0,007	0,002	-0,006	-0,007	0,013	0,036	-0,010	-0,011	-0,024	-0,033
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:						
Husinec	Blanice		57,70			1-08-03-027						
výpar (m ³ /s)	0,001	0,002	0,003	0,009	0,009	0,015	0,014	0,012	0,009	0,004	0,001	0,001
delta (m ³ /s)	0,038	0,005	-0,116	0,074	0,054	-0,458	0,420	-0,027	0,046	-0,047	0,145	-0,197
delta celkem (m ³ /s)	0,037	0,003	-0,119	0,065	0,045	-0,473	0,406	-0,039	0,037	-0,051	0,144	-0,198

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 10b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Olšina		Olšina			7,20				1-06-01-090			
výpar	0,003	0,006	0,012	0,023	0,037	0,043	0,043	0,038	0,021	0,010	0,004	0,002
delta	-0,228	-0,128	0,097	0,012	-0,060	0,050	0,000	0,000	-0,031	0,011	-0,019	0,000
delta celkem	-0,231	-0,134	0,085	-0,011	-0,097	0,007	-0,043	-0,038	-0,052	0,001	-0,023	-0,002
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Lipno I.		Vltava			329,60				1-06-01-115			
výpar	0,149	0,159	0,358	0,968	0,998	1,562	1,499	1,464	0,991	0,472	0,243	0,155
delta	7,293	6,829	-5,440	-26,211	1,165	-5,033	8,160	0,813	5,617	0,315	1,133	1,555
delta celkem	7,144	6,670	-5,798	-27,179	0,167	-6,595	6,661	-0,651	4,626	-0,157	0,890	1,400
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Lipno II.		Vltava			319,11				1-06-01-121			
výpar	0,001	0,001	0,003	0,007	0,007	0,012	0,011	0,010	0,006	0,003	0,001	0,001
delta	-0,023	0,014	0,035	0,000	-0,011	-0,098	0,104	-0,021	0,108	-0,044	0,056	-0,114
delta celkem	-0,024	0,013	0,032	-0,007	-0,018	-0,110	0,093	-0,031	0,102	-0,047	0,055	-0,115
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:				Číslo hydrologického pořadí:			
Velký Žár		Žárský potok			10,90				1-06-02-053			
výpar	0,003	0,005	0,011	0,022	0,030	0,042	0,044	0,038	0,021	0,004	0,001	0,002
delta	-0,030	-0,223	-0,108	-0,027	-0,037	-0,124	0,000	0,000	0,541	0,530	-0,332	-0,022
delta celkem	-0,033	-0,228	-0,119	-0,049	-0,067	-0,166	-0,044	-0,038	0,520	0,526	-0,333	-0,024

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 10b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Dehtář	Dehtářský potok			11,50			1-06-03-013					
výpar	0,004	0,008	0,014	0,033	0,073	0,097	0,101	0,080	0,040	0,017	0,007	0,005
delta	-0,299	0,000	0,000	-0,316	-0,672	-0,340	0,329	0,399	0,282	0,000	0,000	0,000
delta celkem	-0,303	-0,008	-0,014	-0,349	-0,745	-0,437	0,228	0,319	0,242	-0,017	-0,007	-0,005
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Vlhavský rybník	Pištínský potok			7,30			1-06-03-046					
výpar	0,003	0,005	0,009	0,017	0,030	0,034	0,037	0,034	0,015	0,006	0,002	0,001
delta	0,000	-0,033	0,067	-0,112	0,000	0,000	-0,287	0,287	0,154	0,086	0,000	0,000
delta celkem	-0,003	-0,038	0,058	-0,130	-0,030	-0,034	-0,324	0,253	0,139	0,080	-0,002	-0,001
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Bezdrev	Bezdrevský potok			3,05			1-06-03-049					
výpar	0,015	0,027	0,051	0,092	0,138	0,148	0,146	0,119	0,073	0,034	0,013	0,009
delta	-0,239	-0,347	0,000	-0,015	0,329	0,023	0,280	-0,056	0,039	0,493	0,000	-0,455
delta celkem	-0,254	-0,374	-0,051	-0,107	0,191	-0,125	0,134	-0,175	-0,034	0,459	-0,013	-0,464
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Hněvkovice	Vltava			210,20			1-06-03-076					
výpar	0,007	0,016	0,030	0,043	0,071	0,102	0,117	0,109	0,076	0,043	0,027	0,013
delta	0,100	0,591	0,481	-0,528	-0,614	0,430	-0,436	0,040	0,297	1,719	-0,309	-0,044
delta celkem	0,093	0,575	0,451	-0,571	-0,685	0,328	-0,553	-0,069	0,221	1,676	-0,336	-0,057
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Osika	Dračice			39,50			1-07-02-011					
výpar	0,001	0,001	0,003	0,007	0,009	0,015	0,015	0,014	0,010	0,005	0,002	0,002
delta	-0,071	0,136	-0,123	0,012	0,000	-0,042	0,000	0,026	-0,027	0,000	0,000	-0,026
delta celkem	-0,072	0,135	-0,126	0,005	-0,009	-0,057	-0,015	0,012	-0,037	-0,005	-0,002	-0,028

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 10b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Kačležský rybník	Košťenický potok			31,70			1-07-02-018					
výpar	0,001	0,004	0,014	0,040	0,061	0,066	0,065	0,061	0,029	0,007	0,001	0,001
delta	-0,019	-0,124	-0,795	0,000	0,000	-0,096	0,093	0,000	0,579	0,515	-0,008	-0,142
delta celkem	-0,020	-0,128	-0,809	-0,040	-0,061	-0,162	0,028	-0,061	0,550	0,508	-0,009	-0,143
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Staňkovský rybník	Košťenický potok			8,50			1-07-02-026					
výpar	0,007	0,012	0,024	0,054	0,080	0,087	0,089	0,076	0,046	0,023	0,009	0,006
delta	0,026	0,632	-0,650	0,143	-0,112	0,046	0,015	-0,078	-0,027	0,056	-0,058	0,056
delta celkem	0,019	0,620	-0,674	0,089	-0,192	-0,041	-0,074	-0,154	-0,073	0,033	-0,067	0,050
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Hejtman	Košťenický potok			5,60			1-07-02-028					
výpar	0,001	0,004	0,008	0,016	0,024	0,027	0,027	0,025	0,014	0,007	0,003	0,002
delta	-0,302	-0,004	-0,037	0,073	-0,011	-0,108	0,056	0,022	-0,042	-0,019	0,058	0,015
delta celkem	-0,303	-0,008	-0,045	0,057	-0,035	-0,135	0,029	-0,003	-0,056	-0,026	0,055	0,013
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Opatovický rybník	Opatovická stoka			0,10			1-07-02-037					
výpar	0,003	0,006	0,013	0,028	0,044	0,048	0,046	0,040	0,021	0,009	0,004	0,002
delta	-0,004	0,021	-0,086	0,019	0,000	-0,089	0,179	-0,045	0,096	0,187	-0,340	0,153
delta celkem	-0,007	0,015	-0,099	-0,009	-0,044	-0,137	0,133	-0,085	0,075	0,178	-0,344	0,151
Název vodní nádrže:	Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:					
Spolský rybník	Spolský potok			7,10			1-07-02-043					
výpar	0,002	0,003	0,006	0,013	0,021	0,029	0,029	0,022	0,011	0,003	0,001	0,001
delta	0,060	0,033	-0,015	-0,019	-0,030	-0,367	0,321	0,000	0,147	0,243	-0,150	-0,056
delta celkem	0,058	0,030	-0,021	-0,032	-0,051	-0,396	0,292	-0,022	0,136	0,240	-0,151	-0,057

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 10b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Svět	Spolský potok		0,50		1-07-02-043							
výpar	0,002	0,004	0,015	0,039	0,059	0,071	0,077	0,059	0,035	0,018	0,008	0,004
delta	-0,041	-0,132	-0,586	-0,050	0,000	-0,359	0,190	0,123	-0,120	-0,093	0,131	0,082
delta celkem	-0,043	-0,136	-0,601	-0,089	-0,059	-0,430	0,113	0,064	-0,155	-0,111	0,123	0,078
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Kaňov	Kaňovský potok		0,10		1-07-02-049							
výpar	0,000	0,002	0,011	0,030	0,049	0,054	0,053	0,048	0,027	0,014	0,005	0,003
delta	0,000	-0,318	-0,269	0,000	-0,034	-0,081	0,093	-0,011	-0,042	0,052	0,019	0,000
delta celkem	0,000	-0,320	-0,280	-0,030	-0,083	-0,135	0,040	-0,059	-0,069	0,038	0,014	-0,003
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Rožmberk	Lužnice		93,10		1-07-02-050							
výpar	0,013	0,027	0,050	0,101	0,157	0,206	0,215	0,148	0,087	0,046	0,020	0,011
delta	-0,594	0,641	-0,220	-0,320	-0,082	-1,628	1,576	0,000	0,069	-0,485	0,062	0,358
delta celkem	-0,607	0,614	-0,270	-0,421	-0,239	-1,834	1,361	-0,148	-0,018	-0,531	0,042	0,347
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Vlkovický rybník	Miletínský potok		21,40		1-07-02-051							
výpar	0,002	0,005	0,010	0,020	0,033	0,038	0,036	0,031	0,015	0,005	0,001	0,001
delta	-0,026	-0,112	0,000	0,015	-0,108	-0,019	0,146	0,000	0,154	0,146	0,046	0,000
delta celkem	-0,028	-0,117	-0,010	-0,005	-0,141	-0,057	0,110	-0,031	0,139	0,141	0,045	-0,001
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Dvořiště	Miletínský potok		7,55		1-07-02-055							
výpar	0,009	0,018	0,037	0,081	0,122	0,132	0,135	0,108	0,063	0,026	0,009	0,005
delta	-0,123	0,637	-1,605	0,143	0,000	-0,436	0,885	0,063	-0,081	1,404	-0,042	0,000
delta celkem	-0,132	0,619	-1,642	0,062	-0,122	-0,568	0,750	-0,045	-0,144	1,378	-0,051	-0,005

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 10b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Koclířov	Miletínský potok		5,35		1-07-02-056							
výpar	0,005	0,009	0,010	0,009	0,029	0,056	0,067	0,061	0,033	0,018	0,007	0,004
delta	0,082	-0,017	0,597	-0,042	-0,261	-0,525	0,019	0,127	0,000	-0,463	0,440	0,183
delta celkem	0,077	-0,026	0,587	-0,051	-0,290	-0,581	-0,048	0,066	-0,033	-0,481	0,433	0,179
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Velký Tisý	Miletínský potok		1,60		1-07-02-056							
výpar	0,005	0,011	0,029	0,056	0,075	0,081	0,084	0,071	0,042	0,024	0,010	0,006
delta	0,127	-0,637	-0,411	0,467	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-0,579	0,262	0,007
delta celkem	0,122	-0,648	-0,440	0,411	-0,075	-0,081	-0,084	-0,071	-0,042	-0,603	0,252	0,001
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Záblatský rybník	Ponědražský potok		5,15		1-07-02-060							
výpar	0,006	0,013	0,030	0,065	0,101	0,128	0,137	0,097	0,055	0,027	0,010	0,006
delta	0,007	-0,099	-0,217	-0,112	0,045	-0,490	0,396	0,090	-0,023	0,011	-0,035	-0,105
delta celkem	0,001	-0,112	-0,247	-0,177	-0,056	-0,618	0,259	-0,007	-0,078	-0,016	-0,045	-0,111
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Ponědražský rybník	Ponědražský potok		1,85		1-07-02-061							
výpar	0,003	0,005	0,011	0,023	0,038	0,048	0,047	0,037	0,020	0,009	0,004	0,002
delta	0,011	0,000	-0,149	0,154	-0,037	-0,073	0,090	0,019	0,000	0,022	-0,023	0,000
delta celkem	0,008	-0,005	-0,160	0,131	-0,075	-0,121	0,043	-0,018	-0,020	0,013	-0,027	-0,002
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Bošilecký rybník	Bošilecký potok		1,95		1-07-02-064							
výpar	0,004	0,008	0,018	0,038	0,061	0,070	0,068	0,060	0,032	0,009	0,000	0,000
delta	-0,007	0,008	-0,007	-0,004	-0,007	-0,035	0,090	-0,037	0,000	0,407	0,231	0,000
delta celkem	-0,011	0,000	-0,025	-0,042	-0,068	-0,105	0,022	-0,097	-0,032	0,398	0,231	0,000

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 10b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Horusický rybník	Bukovský potok		0,90		1-07-02-065							
výpar	0,010	0,022	0,045	0,084	0,131	0,155	0,158	0,125	0,051	0,008	0,001	0,001
delta	-0,030	-0,045	0,000	0,108	-0,183	-0,019	0,097	0,071	0,559	0,792	-0,451	0,000
delta celkem	-0,040	-0,067	-0,045	0,024	-0,314	-0,174	-0,061	-0,054	0,508	0,784	-0,452	-0,001
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Komorník	Chlum		1,70		1-07-03-041							
výpar	0,000	0,000	0,002	0,009	0,018	0,022	0,024	0,024	0,010	0,001	0,000	0,001
delta	-0,011	-0,017	-0,213	-0,123	0,000	0,000	0,000	0,000	0,332	0,045	-0,042	-0,280
delta celkem	-0,011	-0,017	-0,215	-0,132	-0,018	-0,022	-0,024	-0,024	0,322	0,044	-0,042	-0,281
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Hejtman	Hamerský potok		17,70		1-07-03-042							
výpar	0,001	0,003	0,006	0,012	0,022	0,026	0,028	0,028	0,016	0,007	0,003	0,003
delta	-0,239	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,297	-0,287	-0,023	0,000
delta celkem	-0,240	-0,003	-0,006	-0,012	-0,022	-0,026	-0,028	-0,028	0,281	-0,294	-0,026	-0,003
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Krvavý rybník	Lomský potok		1,10		1-07-03-043							
výpar	0,003	0,005	0,012	0,025	0,035	0,048	0,047	0,042	0,029	0,016	0,005	0,003
delta	-0,039	-0,103	-0,202	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,157	0,201	0,000
delta celkem	-0,042	-0,108	-0,214	-0,025	-0,035	-0,048	-0,047	-0,042	-0,029	0,141	0,196	-0,003
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Ratmírovský rybník	Hamerský potok		13,40		1-07-03-044							
výpar	0,003	0,004	0,006	0,013	0,021	0,029	0,029	0,026	0,018	0,010	0,004	0,003
delta	0,000	-0,023	0,286	-0,274	-0,021	-0,052	0,000	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000
delta celkem	-0,003	-0,027	0,280	-0,287	-0,042	-0,081	-0,029	0,024	-0,018	-0,010	-0,004	-0,003

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 10b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Mutěněvský rybník	Olešná		3,05		1-07-03-047							
výpar	0,001	0,002	0,002	0,005	0,011	0,014	0,017	0,019	0,011	0,005	0,002	0,001
delta	0,000	0,380	0,022	-0,081	-0,056	-0,077	-0,123	-0,034	0,000	-0,011	0,000	-0,018
delta celkem	-0,001	0,378	0,020	-0,086	-0,067	-0,091	-0,140	-0,053	-0,011	-0,016	-0,002	-0,019
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Pěněnský rybník	Pěněnský potok		2,60		1-07-03-052							
výpar	0,000	0,000	0,002	0,009	0,017	0,021	0,022	0,022	0,014	0,006	0,002	0,002
delta	-0,002	-0,010	-0,228	0,000	0,000	-0,043	0,041	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
delta celkem	-0,002	-0,010	-0,230	-0,009	-0,017	-0,064	0,019	-0,022	-0,014	-0,006	-0,002	-0,002
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Podsedek	Nová řeka				1-07-03-058							
výpar	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	0,000	-0,107	-0,060	0,000	0,000	-0,031	0,030	-0,015	0,015	0,134	0,332	0,000
delta celkem	0,000	-0,107	-0,060	0,000	0,000	-0,031	0,030	-0,015	0,015	0,134	0,332	0,000
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Holná	Holenský potok		3,30		1-07-03-070							
výpar	0,004	0,010	0,021	0,044	0,067	0,073	0,077	0,060	0,027	0,005	0,001	0,001
delta	0,000	-0,327	-0,078	0,000	0,000	0,000	0,000	0,078	0,710	1,176	-0,675	-0,037
delta celkem	-0,004	-0,337	-0,099	-0,044	-0,067	-0,073	-0,077	0,018	0,683	1,171	-0,676	-0,038
Název vodní nádrže:	Vodní tok:		Říční km:		Číslo hydrologického pořadí:							
Řečický Velký rybník	Řečice		10,55		1-07-03-072							
výpar	0,001	0,002	0,005	0,012	0,019	0,025	0,025	0,020	0,015	0,007	0,003	0,003
delta	0,000	-0,054	-0,056	-0,069	0,000	0,000	0,000	0,022	-0,111	0,059	0,027	-0,045
delta celkem	-0,001	-0,056	-0,061	-0,081	-0,019	-0,025	-0,025	0,002	-0,126	0,052	0,024	-0,048

Nejvýznamnější vodní nádrže s jiným než vodárenským využitím v oblasti povodí Horní Vltavy v roce 2009

Tabulka č. 10b

Rok	leden 09	únor 09	březen 09	duben 09	květen 09	červen 09	červenec 09	srpen 09	září 09	říjen 09	listopad 09	prosinec 09
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Jordán		Košínský potok			1,40			1-07-04-075				
výpar	0,001	0,002	0,005	0,010	0,015	0,016	0,016	0,015	0,008	0,004	0,002	0,001
delta	0,050	-0,195	-0,122	0,076	0,096	0,005	0,009	0,058	0,053	-0,260	0,081	0,085
delta celkem	0,049	-0,197	-0,127	0,066	0,081	-0,011	-0,007	0,043	0,045	-0,264	0,079	0,084
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Velkorojický rybník		Brložský potok			15,60			1-08-02-070				
výpar	0,001	0,003	0,009	0,016	0,020	0,024	0,027	0,025	0,017	0,008	0,005	0,002
delta	0,000	-0,043	-0,325	0,000	0,000	0,000	0,000	0,038	0,296	0,072	0,000	0,000
delta celkem	-0,001	-0,046	-0,334	-0,016	-0,020	-0,024	-0,027	0,013	0,279	0,064	-0,005	-0,002
Název vodní nádrže:		Vodní tok:			Říční km:			Číslo hydrologického pořadí:				
Labuť		Kostratecký rybník			4,20			1-08-04-026				
výpar	0,002	0,004	0,010	0,022	0,035	0,037	0,037	0,034	0,020	0,009	0,004	0,003
delta	-0,139	-0,125	-0,227	-0,018	0,018	0,017	0,037	0,000	-0,056	0,000	0,000	0,000
delta celkem	-0,141	-0,129	-0,237	-0,040	-0,017	-0,020	0,000	-0,034	-0,076	-0,009	-0,004	-0,003

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Chlum Volary

DBC: 107000

Tabulka č. 11

Vodní tok: **Teplá Vltava**
 Hydrologické pořadí: **1-06-01-043**
 Říční km: **377,500**
 Maticové číslo: **1137800636**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 5,894 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 1,970 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 1,360 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 0,858 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = 1,360 m³/s

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	1,350	1,910	5,340	17,900	5,430	13,300	14,900	4,860	3,250	4,110	4,250	4,080	6,723
2 bilanční stav		BS3	BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+ 0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,011	0,011	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
4	POV	+ 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
5	VYP	- 0,016	0,016	0,025	0,026	0,024	0,026	0,026	0,024	0,019	0,018	0,018	0,018	0,021
6 celkem		0,005	0,006	0,015	0,016	0,013	0,015	0,015	0,013	0,009	0,007	0,008	0,008	0,011
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	-0,005	-0,006	-0,015	-0,016	-0,013	-0,015	-0,015	-0,013	-0,009	-0,007	-0,008	-0,008	-0,011
9 přirozený průtok	QMN	1,345	1,904	5,325	17,884	5,416	13,285	14,885	4,847	3,241	4,103	4,242	4,072	6,712
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
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 oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Vyšší Brod

DBC: 109000

Tabulka č. 12

Vodní tok: **Vltava**
 Hydrologické pořadí: **1-06-01-121**
 Říční km: **319,000**
 Maticové číslo: **1145400791**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 13,387 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 4,490 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 3,160 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 2,070 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = 3,160 m³/s

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	8,940	9,240	11,700	10,200	13,000	21,100	39,000	10,700	10,900	9,420	10,600	10,000	13,733
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,023	0,024	0,022	0,023	0,023	0,025	0,030	0,031	0,024	0,023	0,022	0,023
4	POV	+	0,079	0,087	0,072	0,082	0,078	0,075	0,086	0,074	0,080	0,080	0,082	0,075
5	VYP	-	0,136	0,150	0,162	0,161	0,150	0,161	0,181	0,156	0,145	0,147	0,149	0,147
6 celkem			0,034	0,040	0,067	0,056	0,049	0,061	0,065	0,051	0,041	0,044	0,045	0,049
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		6,889	6,549	-5,681	-27,197	0,051	-6,698	6,711	-0,721	4,675	-0,203	0,922	1,282
8 změna průtoku celkem	ZPR		-6,923	-6,589	5,614	27,140	-0,100	6,637	-6,777	0,669	-4,716	0,159	-0,967	-1,332
9 přirozený průtok	QMN		2,017	2,651	17,314	37,340	12,900	27,737	32,223	11,370	6,184	9,579	9,633	8,668
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		23	29	148	366	99	131	83	106	57	102	91	87
11 průměrný měsíční průtok	QMP		12,100	13,500	17,100	18,700	15,500	13,500	13,200	11,100	11,000	9,690	11,600	11,800
12 přirozený průtok	v % QMP		17	20	101	200	83	205	244	102	56	99	83	73
13 ovlivněný průtok	v % QMP		74	68	68	55	84	156	295	96	99	97	91	85
14 minimální měsíční průtok	QMM		3,740	2,030	4,690	4,640	4,120	3,400	3,000	2,740	2,410	2,560	2,640	2,580
15 přirozený průtok	v % QMM		54	131	369	805	313	816	1074	415	257	374	365	336
16 ovlivněný průtok	v % QMM		239	455	249	220	316	621	1300	391	452	368	402	388
17 maximální měsíční průtok	QMX		45,200	41,600	48,400	59,400	41,700	41,500	42,500	25,500	28,200	22,400	32,400	32,500
18 přirozený průtok	v % QMX		4	6	36	63	31	67	76	45	22	43	30	27
19 ovlivněný průtok	v % QMX		20	22	24	17	31	51	92	42	39	42	33	31

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Březí - Kamenný Újezd

DBC: 111000

Tabulka č. 13

Vodní tok:

Vltava

Hydrologické pořadí:

1-06-01-214

Říční km:

249,500

Maticové číslo:

1154700678

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 19,991 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{330d} = 6,350 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{355d} = 4,420 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{364d} = 2,850 \text{ m}^3/\text{s}$

$MQ = 4,050 \text{ m}^3/\text{s}$

$QZ = -$

$MZP = 4,420 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		10,100	12,500	27,900	22,000	20,000	38,300	50,900	23,800	16,200	15,900	18,200	15,700	22,625
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,060	0,060	0,063	0,065	0,062	0,066	0,075	0,075	0,065	0,063	0,062	0,062	0,065
4	POV	+	0,259	0,274	0,251	0,256	0,273	0,256	0,269	0,266	0,262	0,262	0,268	0,264	0,263
5	VYP	-	0,428	0,424	0,504	0,455	0,444	0,536	0,566	0,499	0,420	0,422	0,421	0,422	0,462
6 celkem			0,110	0,089	0,191	0,134	0,109	0,214	0,222	0,158	0,093	0,097	0,092	0,096	0,134
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		6,889	6,549	-5,681	-27,197	0,051	-6,698	6,711	-0,721	4,675	-0,203	0,922	1,282	-1,118
8 změna průtoku celkem	ZPR		-7,000	-6,638	5,490	27,062	-0,161	6,484	-6,934	0,563	-4,768	0,106	-1,014	-1,378	0,984
9 přirozený průtok	QMN		3,100	5,862	33,390	49,062	19,839	44,784	43,966	24,363	11,432	16,006	17,186	14,322	23,609
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		31	47	120	223	99	117	86	102	71	101	94	91	99
11 průměrný měsíční průtok	QMP		17,900	21,000	26,100	27,400	22,200	20,000	21,400	16,700	14,300	12,900	15,600	17,400	19,408
12 přirozený průtok	v % QMP		17	28	128	179	89	224	205	146	80	124	110	82	118
13 ovlivněný průtok	v % QMP		56	60	107	80	90	192	238	143	113	123	117	90	117
14 minimální měsíční průtok	QMM		5,540	2,820	8,620	9,370	7,340	4,490	4,100	3,650	3,610	3,910	3,950	3,720	5,093
15 přirozený průtok	v % QMM		56	208	387	524	270	997	1072	667	317	409	435	385	477
16 ovlivněný průtok	v % QMM		182	443	324	235	272	853	1241	652	449	407	461	422	495
17 maximální měsíční průtok	QMX		70,100	64,500	80,900	101,000	67,200	75,300	62,800	41,000	32,800	28,100	34,900	51,600	59,183
18 přirozený průtok	v % QMX		4	9	41	49	30	59	70	59	35	57	49	28	41
19 ovlivněný průtok	v % QMX		14	19	34	22	30	51	81	58	49	57	52	30	42

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Pořešín

DBC: 112600

Tabulka č. 14

Vodní tok: **Malše**
 Hydrologické pořadí: **1-06-02-033**
 Říční km: **40,100**
 Maticové číslo: **1158200852**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 4,048 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 1,00 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 0,637 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 0,362 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = **0,637 m³/s**

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		1,330	1,910	9,370	11,800	2,930	12,800	11,200	4,630	2,320	3,260	3,060	2,750	5,613
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,010	0,011	0,011	0,010	0,011	0,011	0,011	0,011	0,008	0,009	0,010	0,010	0,010
4	POV	+	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
5	VYP	-	0,028	0,031	0,038	0,033	0,032	0,044	0,040	0,034	0,027	0,029	0,029	0,029	0,033
6 celkem			0,018	0,020	0,028	0,022	0,021	0,033	0,028	0,023	0,018	0,020	0,019	0,019	0,023
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		-0,018	-0,020	-0,028	-0,022	-0,021	-0,033	-0,028	-0,023	-0,018	-0,020	-0,019	-0,019	-0,023
9 přirozený průtok	QMN		1,312	1,890	9,342	11,778	2,909	12,767	11,172	4,607	2,302	3,240	3,041	2,731	5,591
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		99	99	100	100	99	100	100	100	99	99	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	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 oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Římov

DBC: 113000

Tabulka č. 15

Vodní tok: **Malše**
 Hydrologické pořadí: **1-06-02-039**
 Říční km: **19,400**
 Maticové číslo: **1158800606**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 4,416 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 1,080 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 0,681 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{364d} = 0,384 \text{ m}^3/\text{s}$
 $MQ = 0,647 \text{ m}^3/\text{s}$
 $QZ = -$
 $MZP = 0,681 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		1,040	1,250	9,060	11,900	2,320	11,200	11,000	4,920	1,430	1,510	2,550	2,310	5,041
2 bilanční stav			BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,012	0,013	0,012	0,012	0,013	0,012	0,013	0,013	0,010	0,010	0,012	0,012	0,012
4	POV	+	0,622	0,581	0,588	0,644	0,531	0,572	0,537	0,499	0,530	0,535	0,564	0,537	0,562
5	VYP	-	0,032	0,036	0,044	0,036	0,036	0,051	0,045	0,040	0,031	0,033	0,033	0,032	0,037
6 celkem			-0,602	-0,558	-0,556	-0,619	-0,507	-0,533	-0,505	-0,472	-0,509	-0,513	-0,543	-0,517	-0,536
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		0,557	-0,016	-0,394	0,579	0,021	-0,946	0,685	0,255	-0,129	-1,092	0,055	0,036	-0,032
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,045	0,574	0,950	0,041	0,487	1,478	-0,180	0,218	0,638	1,604	0,489	0,481	0,569
9 přirozený průtok	QMN		1,085	1,824	10,010	11,941	2,807	12,679	10,820	5,138	2,068	3,114	3,039	2,791	5,610
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		104	146	110	100	121	113	98	104	145	206	119	121	124
11 průměrný měsíční průtok	QMP		2,840	3,830	5,680	6,580	5,200	5,640	6,500	4,760	2,550	2,710	2,720	3,130	4,345
12 přirozený průtok	v % QMP		38	48	176	181	54	225	166	108	81	115	112	89	116
13 ovlivněný průtok	v % QMP		37	33	160	181	45	199	169	103	56	56	94	74	100
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,820	0,440	2,120	1,780	1,030	0,780	1,300	0,550	0,610	0,590	0,610	0,520	0,929
15 přirozený průtok	v % QMM		132	414	472	671	272	1625	832	934	339	528	498	537	605
16 ovlivněný průtok	v % QMM		127	284	427	669	225	1436	846	895	234	256	418	444	522
17 maximální měsíční průtok	QMX		6,860	11,100	14,800	28,900	19,200	19,800	22,700	20,900	6,870	9,830	7,100	11,700	14,980
18 přirozený průtok	v % QMX		16	16	68	41	15	64	48	25	30	32	43	24	35
19 ovlivněný průtok	v % QMX		15	11	61	41	12	57	48	24	21	15	36	20	30

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Pašínovice - Komařice

DBC: 114000

Tabulka č. 16

Vodní tok: **Stropnice**
 Hydrologické pořadí: **1-06-02-072**
 Říční km: **3,400**
 Maticové číslo: **1162100209**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 2,447 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,572 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 0,361 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{364d} = 0,204 \text{ m}^3/\text{s}$
 $MQ = 0,143 \text{ m}^3/\text{s}$
 $QZ = -$
 $MZP = 0,467 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		0,726	1,300	8,310	4,060	1,350	8,320	9,720	6,620	1,970	3,060	2,150	2,100	4,141
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,032	0,031	0,033	0,037	0,036	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,034	0,032	0,034
4	POV	+	0,007	0,007	0,005	0,008	0,006	0,007	0,004	0,004	0,006	0,008	0,007	0,006	0,006
5	VYP	-	0,034	0,059	0,095	0,062	0,058	0,074	0,064	0,076	0,071	0,058	0,058	0,052	0,063
6 celkem			-0,005	0,021	0,058	0,018	0,016	0,032	0,024	0,037	0,030	0,017	0,017	0,015	0,023
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,034	-0,242	-0,144	-0,010	-0,072	-0,328	0,092	-0,032	0,538	0,504	-0,332	-0,027	-0,007
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,038	0,221	0,086	-0,008	0,056	0,296	-0,116	-0,005	-0,569	-0,521	0,315	0,013	-0,016
9 přirozený průtok	QMN		0,765	1,521	8,396	4,052	1,406	8,616	9,604	6,615	1,401	2,539	2,465	2,113	4,125
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		105	117	101	100	104	104	99	100	71	83	115	101	100
11 průměrný měsíční průtok	QMP		1,710	2,150	3,120	3,240	2,790	3,290	3,160	2,430	1,580	2,280	1,910	1,730	2,449
12 přirozený průtok	v % QMP		45	71	269	125	50	262	304	272	89	111	129	122	154
13 ovlivněný průtok	v % QMP		42	60	266	125	48	253	308	272	125	134	113	121	156
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,440	0,260	0,740	0,780	0,660	0,390	0,410	0,350	0,300	0,620	0,500	0,240	0,474
15 přirozený průtok	v % QMM		174	585	1135	520	213	2209	2342	1890	467	410	493	880	943
16 ovlivněný průtok	v % QMM		165	500	1123	521	205	2133	2371	1891	657	494	430	875	947
17 maximální měsíční průtok	QMX		4,170	7,890	9,640	13,900	10,900	16,900	13,200	11,100	4,920	4,390	6,680	5,530	9,102
18 přirozený průtok	v % QMX		18	19	87	29	13	51	73	60	28	58	37	38	43
19 ovlivněný průtok	v % QMX		17	16	86	29	12	49	74	60	40	70	32	38	44

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Roudné

DBC: 115000

Tabulka č. 17

Vodní tok: **Malše**
 Hydrologické pořadí: **1-06-02-077**
 Říční km: **5,400**
 Maticové číslo: **1162600649**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 7,258 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 1,830 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 1,190 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{364d} = 0,695 \text{ m}^3/\text{s}$
 $MQ = 0,786 \text{ m}^3/\text{s}$
 $QZ = -$
 $MZP = 1,190 \text{ m}^3/\text{s}$

	QMO	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok		2,310	3,410	20,200	17,200	4,240	22,100	22,300	12,500	4,400	5,660	5,730	5,310	10,447
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,053	0,053	0,055	0,058	0,057	0,060	0,076	0,077	0,055	0,057	0,054	0,060
4	POV	+	0,629	0,587	0,593	0,651	0,536	0,578	0,540	0,536	0,543	0,572	0,543	0,568
5	VYP	-	0,082	0,114	0,164	0,125	0,116	0,151	0,133	0,123	0,109	0,110	0,102	0,121
6 celkem			-0,600	-0,526	-0,483	-0,585	-0,478	-0,487	-0,472	-0,446	-0,490	-0,488	-0,518	-0,495
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		0,523	-0,258	-0,538	0,569	-0,051	-1,274	0,777	0,222	0,409	-0,588	-0,277	0,009
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,077	0,784	1,021	0,016	0,529	1,761	-0,304	0,224	0,081	1,076	0,795	0,486
9 přirozený průtok	QMN		2,387	4,194	21,221	17,216	4,769	23,861	21,996	12,724	4,481	6,736	6,525	10,992
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		103	123	105	100	112	108	99	102	102	119	114	109
11 průměrný měsíční průtok	QMP		5,080	6,510	9,860	10,400	8,400	9,060	9,570	7,250	4,970	5,590	5,250	5,050
12 přirozený průtok	v % QMP		47	64	215	166	57	263	230	175	90	121	124	115
13 ovlivněný průtok	v % QMP		45	52	205	165	50	244	233	172	89	101	109	105
14 minimální měsíční průtok	QMM		1,420	0,740	2,940	2,640	1,760	1,230	1,980	0,960	1,110	1,510	1,330	0,800
15 přirozený průtok	v % QMM		168	567	722	652	271	1940	1111	1325	404	446	491	725
16 ovlivněný průtok	v % QMM		163	461	687	652	241	1797	1126	1302	396	375	431	664
17 maximální měsíční průtok	QMX		13,200	19,600	25,900	44,400	31,400	40,300	37,700	34,200	14,100	15,600	14,500	18,400
18 přirozený průtok	v % QMX		18	21	82	39	15	59	58	37	32	43	45	32
19 ovlivněný průtok	v % QMX		18	17	78	39	14	55	59	37	31	36	40	29

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

České Budějovice

DBC: 115100

Tabulka č. 18

Vodní tok: **Vltava**
 Hydrologické pořadí: **1-06-03-001**
 Říční km: **238,600**
 Maticové číslo: **1162901288**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 27,553 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 8,700 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 4,230 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 6,110 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = 0,105 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{364d} = 4,01 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 5,06 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr	
1 ovlivněný průtok	QMO	13,000	16,300	49,000	39,800	25,300	61,300	74,700	37,100	21,000	22,400	24,700	21,600	33,850	
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1		
3 vliv uživatelů	POD	+	0,121	0,122	0,127	0,132	0,128	0,135	0,142	0,158	0,150	0,125	0,126	0,124	0,132
4	POV	+	0,958	0,934	0,914	0,968	0,865	0,895	0,881	0,865	0,858	0,864	0,896	0,862	0,897
5	VYP	-	0,515	0,544	0,680	0,584	0,565	0,701	0,716	0,640	0,549	0,537	0,537	0,530	0,591
6 celkem			-0,564	-0,513	-0,360	-0,517	-0,428	-0,330	-0,306	-0,382	-0,458	-0,452	-0,485	-0,457	-0,438
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		7,413	6,292	-6,219	-26,628	0,000	-7,972	7,488	-0,498	5,084	-0,790	0,645	1,291	-1,158
8 změna průtoku celkem	ZPR		-6,849	-5,779	6,579	27,145	0,428	8,302	-7,182	0,881	-4,626	1,243	-0,160	-0,835	1,596
9 přirozený průtok	QMN		6,151	10,521	55,579	66,945	25,728	69,601	67,518	37,981	16,374	23,643	24,540	20,765	35,446
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		47	65	113	168	102	114	90	102	78	106	99	96	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 m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



POVODÍ VLTAVY

Tabulka č. 19

Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Kazdovna Stará řeka

DBC: 122000

Vodní tok: **Lužnice**
 Hydrologické pořadí: **1-07-02-031**
 Říční km: **107,100**
 Maticové číslo: **1173000108**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 2,257 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,226 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 0,097 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 0,030 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = 0,162 m³/s

	QMO	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok		0,483	1,540	10,300	4,880	1,550	4,520	9,260	1,060	1,430	2,840	1,680	2,000	3,462
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,010	0,009	0,009	0,010	0,010	0,012	0,012	0,011	0,010	0,010	0,009	0,010
4	POV	+	2,343	2,802	27,988	14,713	1,829	7,942	20,168	6,960	3,058	4,742	3,837	8,294
5	VYP	-	0,091	0,107	0,139	0,124	0,068	0,111	0,086	0,058	0,060	0,061	0,067	0,087
6 celkem			-2,261	-2,703	-27,858	-14,600	-1,772	-7,841	-20,095	-6,895	-3,011	-4,692	-3,786	-8,217
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,377	0,619	-1,654	0,113	-0,298	-0,394	-0,032	-0,206	0,385	0,511	-0,023	-0,107
8 změna průtoku celkem	ZPR		2,638	2,085	29,511	14,487	2,070	8,235	20,126	7,101	2,626	4,181	3,809	8,338
9 přirozený průtok	QMN		3,121	3,625	39,811	19,367	3,620	12,756	29,386	8,161	7,021	5,489	5,192	11,800
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		646	235	387	397	234	282	317	284	247	327	260	365
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 oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Frahelž Lomnice

DBC: 123000

Tabulka č. 20

Vodní tok: **Lužnice**
 Hydrologické pořadí: **1-07-02-059**
 Říční km: **83,500**
 Maticové číslo: **1174000282**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 4,206 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,932 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 0,514 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 0,227 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = **0,514 m³/s**

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	0,908	2,850	12,500	6,110	1,920	5,480	14,400	2,890	2,610	5,540	4,040	3,180	5,202
2 bilanční stav		BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,029	0,029	0,027	0,024	0,025	0,022	0,026
4	POV	+	2,343	2,802	27,988	14,713	1,829	7,942	20,168	6,960	4,742	3,837	3,143	8,294
5	VYP	-	0,148	0,180	0,218	0,193	0,149	0,188	0,147	0,126	0,111	0,113	0,117	0,150
6 celkem			-2,221	-2,648	-27,796	-14,546	-1,706	-7,780	-20,051	-6,863	-2,976	-4,656	-3,048	-8,170
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,936	0,650	-4,429	-0,051	-1,403	-4,613	2,637	-0,536	0,273	0,761	0,340	-0,560
8 změna průtoku celkem	ZPR		3,157	1,999	32,225	14,597	3,109	12,393	17,415	7,398	2,703	3,895	2,464	8,730
9 přirozený průtok	QMN		4,065	4,849	44,725	20,707	5,029	17,872	31,815	5,313	9,435	7,448	5,644	13,932
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		448	170	358	339	262	326	221	356	204	170	184	268
11 průměrný měsíční průtok	QMP		3,410	4,480	5,770	5,460	4,090	4,400	3,920	4,130	4,400	2,830	3,180	4,132
12 přirozený průtok	v % QMP		119	108	775	379	123	406	812	293	214	263	177	317
13 ovlivněný průtok	v % QMP		27	64	217	112	47	125	367	82	126	143	100	123
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,637	0,484	1,190	0,797	0,565	0,362	0,510	0,328	0,948	0,415	0,333	0,585
15 přirozený průtok	v % QMM		638	1002	3758	2598	890	4937	6238	3137	560	2273	1243	2459
16 ovlivněný průtok	v % QMM		143	589	1050	767	340	1514	2824	881	275	1335	1213	969
17 maximální měsíční průtok	QMX		10,900	16,600	15,700	19,600	15,800	30,600	15,400	9,250	13,000	10,100	9,790	14,862
18 přirozený průtok	v % QMX		37	29	285	106	32	58	207	111	41	93	76	94
19 ovlivněný průtok	v % QMX		8	17	80	31	12	18	94	31	20	41	27	36

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Lásenice

DBC: 127000

Tabulka č. 21

Vodní tok: **Nežárka**
 Hydrologické pořadí: **1-07-03-053**
 Říční km: **35,000**
 Maticové číslo: **1180200864**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 4,931 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 1,120 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 0,290 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 0,682 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 0,361 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 0,682 \text{ m}^3/\text{s}$

	QMO	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok		1,510	2,890	20,700	4,930	1,760	3,570	7,450	3,910	2,380	3,110	3,320	3,480	4,917
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,031	0,035	0,032	0,033	0,032	0,033	0,031	0,032	0,031	0,030	0,031	0,032
4	POV	+	0,021	0,022	0,022	0,022	0,019	0,021	0,021	0,022	0,022	0,021	0,022	0,021
5	VYP	-	0,162	0,185	0,271	0,215	0,193	0,235	0,243	0,222	0,198	0,188	0,192	0,187
6 celkem			0,109	0,128	0,217	0,159	0,141	0,180	0,191	0,167	0,145	0,137	0,139	0,154
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,300	0,208	-0,387	-0,543	-0,210	-0,342	-0,226	-0,111	0,527	-0,168	0,090	-0,350
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,191	-0,336	0,170	0,383	0,068	0,161	0,035	-0,057	-0,672	0,030	-0,229	0,215
9 přirozený průtok	QMN		1,701	2,554	20,870	5,313	1,828	3,731	7,485	3,854	1,708	3,140	3,091	4,914
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		113	88	101	108	104	105	100	99	72	101	93	106
11 průměrný měsíční průtok	QMP		4,750	6,130	7,650	6,580	4,270	3,940	3,730	3,380	3,730	4,220	2,770	3,940
12 přirozený průtok	v % QMP		36	42	273	81	43	95	201	114	46	74	112	94
13 ovlivněný průtok	v % QMP		32	47	271	75	41	91	200	116	64	74	120	88
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,840	0,410	1,620	0,920	0,930	0,610	0,560	0,560	1,280	1,360	0,750	0,600
15 přirozený průtok	v % QMM		202	623	1288	578	197	612	1337	688	133	231	412	616
16 ovlivněný průtok	v % QMM		180	705	1278	536	189	585	1330	698	186	229	443	580
17 maximální měsíční průtok	QMX		19,400	23,700	21,300	17,200	19,200	20,900	14,500	18,300	11,000	13,500	10,800	18,100
18 přirozený průtok	v % QMX		9	11	98	31	10	18	52	21	16	23	29	20
19 ovlivněný průtok	v % QMX		8	12	97	29	9	17	51	21	22	23	31	19

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



POVODÍ VLTAVY

Tabulka č. 22

Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Hamr

DBC: **129000**

Vodní tok: **Nežárka**
 Hydrologické pořadí: **1-07-03-077**
 Říční km: **8,000**
 Maticové číslo: **1182000146**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 12,266 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 2,40 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 1,30 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 0,568 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = $1,300 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	3,430	4,930	55,800	20,700	2,920	11,400	28,700	11,000	5,180	9,140	7,420	5,960	13,882
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,033	0,037	0,034	0,036	0,034	0,036	0,034	0,035	0,034	0,032	0,034	0,032
4	POV	+	0,021	0,022	0,022	0,022	0,019	0,021	0,021	0,022	0,021	0,022	0,021	0,021
5	VYP	-	1,691	2,093	27,783	14,225	1,183	7,375	19,553	6,151	2,415	4,586	3,521	2,370
6 celkem			1,636	2,034	27,727	14,166	1,130	7,318	19,499	6,094	2,359	4,534	3,465	2,316
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,605	-0,292	-0,607	-0,669	-0,296	-0,471	-0,298	-0,106	1,099	1,189	-0,231	-0,436
8 změna průtoku celkem	ZPR		-1,031	-1,742	-27,119	-13,498	-0,834	-6,847	-19,201	-5,988	-3,458	-5,722	-3,235	-1,880
9 přirozený průtok	QMN		2,399	3,188	28,681	7,202	2,086	4,553	9,499	5,012	1,722	3,418	4,185	4,080
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		70	65	51	35	71	40	33	46	33	37	56	68
11 průměrný měsíční průtok	QMP		10,400	14,900	21,100	19,600	11,900	11,700	10,500	9,370	9,590	11,600	8,340	9,010
12 přirozený průtok	v % QMP		23	21	136	37	18	39	90	53	18	29	50	45
13 ovlivněný průtok	v % QMP		33	33	264	106	25	97	273	117	54	79	89	66
14 minimální měsíční průtok	QMM		1,190	0,614	2,630	2,340	2,120	0,885	0,776	0,719	1,740	2,690	1,460	0,759
15 přirozený průtok	v % QMM		202	519	1091	308	98	514	1224	697	99	127	287	538
16 ovlivněný průtok	v % QMM		288	803	2122	885	138	1288	3698	1530	298	340	508	785
17 maximální měsíční průtok	QMX		40,200	57,800	66,000	69,700	52,900	66,300	28,900	49,700	35,200	34,100	29,600	45,600
18 přirozený průtok	v % QMX		6	6	43	10	4	7	33	10	5	10	14	9
19 ovlivněný průtok	v % QMX		9	9	85	30	6	17	99	22	15	27	25	13

Údaje v m^3/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



POVODÍ VLTAVY

Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Klenovice

DBC: 131000

Tabulka č. 23

Vodní tok: **Lužnice**
 Hydrologické pořadí: **1-07-04-040**
 Říční km: **59,600**
 Maticové číslo: **1186000520**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 19,684 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 4,230 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 2,400 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 1,120 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = $2,400 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr	
1 ovlivněný průtok	QMO	5,260	9,850	74,300	29,700	6,390	20,100	51,700	17,000	10,200	19,400	15,100	11,700	22,558	
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1		
3 vliv uživatelů	POD	+	0,181	0,182	0,183	0,185	0,171	0,181	0,179	0,182	0,177	0,169	0,173	0,166	0,177
4	POV	+	2,365	2,824	28,011	14,737	1,850	7,964	20,190	6,983	3,081	4,764	3,859	3,165	8,316
5	VYP	-	2,678	3,214	28,569	15,175	2,223	8,429	20,630	7,364	3,399	5,093	4,188	3,494	8,705
6 celkem			0,132	0,207	0,375	0,254	0,203	0,284	0,261	0,199	0,141	0,159	0,155	0,163	0,211
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-1,583	0,173	-5,514	-0,783	-2,212	-6,102	2,602	-0,818	1,751	3,130	-0,183	0,033	-0,792
8 změna průtoku celkem	ZPR		1,451	-0,380	5,138	0,529	2,009	5,818	-2,863	0,619	-1,892	-3,289	0,028	-0,196	0,581
9 přirozený průtok	QMN		6,711	9,470	79,438	30,229	8,399	25,918	48,837	17,619	8,308	16,111	15,128	11,504	23,139
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		128	96	107	102	131	129	94	104	81	83	100	98	104
11 průměrný měsíční průtok	QMP		17,600	24,200	33,400	30,100	18,300	18,500	16,500	15,200	16,000	19,200	13,500	14,900	19,783
12 přirozený průtok	v % QMP		38	39	238	100	46	140	296	116	52	84	112	77	112
13 ovlivněný průtok	v % QMP		30	41	222	99	35	109	313	112	64	101	112	79	110
14 minimální měsíční průtok	QMM		2,190	1,470	5,190	3,430	4,120	2,260	1,790	1,470	4,140	6,650	2,860	1,970	3,128
15 přirozený průtok	v % QMM		306	644	1531	881	204	1147	2728	1199	201	242	529	584	850
16 ovlivněný průtok	v % QMM		240	670	1432	866	155	889	2888	1156	246	292	528	594	830
17 maximální měsíční průtok	QMX		61,100	88,900	130,000	115,000	75,300	101,000	62,400	74,200	50,300	51,400	41,200	68,900	76,642
18 přirozený průtok	v % QMX		11	11	61	26	11	26	78	24	17	31	37	17	29
19 ovlivněný průtok	v % QMX		9	11	57	26	8	20	83	23	20	38	37	17	29

Údaje v m^3/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



POVODÍ VLTAVY

Tabulka č. 24

Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Bechyně

DBC: 133000

Vodní tok: **Lužnice**
 Hydrologické pořadí: **1-07-04-112**
 Říční km: **10,500**
 Maticové číslo: **1193200118**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 23,594 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 5,440 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 1,446 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 3,250 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 1,670 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 3,250 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr	
1 ovlivněný průtok	QMO	6,750	13,500	93,400	35,200	9,430	22,100	60,300	21,000	12,600	22,600	18,100	14,600	27,465	
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1		
3 vliv uživatelů	POD	+	0,213	0,215	0,215	0,219	0,205	0,215	0,212	0,215	0,210	0,200	0,205	0,197	0,210
4	POV	+	2,419	2,882	28,075	14,796	1,907	8,021	20,246	7,025	3,130	4,830	3,911	3,214	8,371
5	VYP	-	2,894	3,552	28,971	15,450	2,496	8,723	20,970	7,634	3,616	5,344	4,425	3,749	8,985
6 celkem			0,262	0,456	0,681	0,435	0,384	0,487	0,512	0,394	0,277	0,313	0,309	0,338	0,404
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-1,534	-0,025	-5,641	-0,717	-2,131	-6,113	2,594	-0,775	1,796	2,866	-0,104	0,117	-0,805
8 změna průtoku celkem	ZPR		1,272	-0,431	4,959	0,282	1,747	5,626	-3,106	0,380	-2,073	-3,179	-0,205	-0,455	0,401
9 přirozený průtok	QMN		8,022	13,069	98,359	35,482	11,177	27,726	57,194	21,380	10,527	19,421	17,895	14,145	27,866
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		119	97	105	101	119	125	95	102	84	86	99	97	102
11 průměrný měsíční průtok	QMP		20,300	29,100	40,900	35,900	21,900	22,500	19,500	17,900	18,700	22,800	16,200	17,900	23,633
12 přirozený průtok	v % QMP		40	45	240	99	51	123	293	119	56	85	110	79	112
13 ovlivněný průtok	v % QMP		33	46	228	98	43	98	309	117	67	99	112	82	111
14 minimální měsíční průtok	QMM		2,810	1,830	5,830	5,330	5,010	4,680	2,280	1,830	4,670	5,100	3,450	2,580	3,783
15 přirozený průtok	v % QMM		285	714	1687	666	223	592	2509	1168	225	381	519	548	793
16 ovlivněný průtok	v % QMM		240	738	1602	660	188	472	2645	1148	270	443	525	566	791
17 maximální měsíční průtok	QMX		68,300	115,000	159,000	142,000	96,600	127,000	57,400	89,500	50,100	66,200	48,200	83,300	91,883
18 přirozený průtok	v % QMX		12	11	62	25	12	22	100	24	21	29	37	17	31
19 ovlivněný průtok	v % QMX		10	12	59	25	10	17	105	23	25	34	38	18	31

Údaje v m^3/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Sušice

DBC: **138000**

Tabulka č. 25

Vodní tok: **Otava**
 Hydrologické pořadí: **1-08-01-064**
 Říční km: **91,700**
 Maticové číslo: **1202800128**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 10,466 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 3,61 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 2,61 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 1,780 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = $2,61 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	3,570	3,810	8,450	38,000	18,800	22,200	22,900	9,630	5,760	7,300	7,740	7,100	12,938
2 bilanční stav		BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,037	0,033	0,031	0,030	0,032	0,031	0,033	0,032	0,033	0,031	0,030	0,031
4	POV	+	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
5	VYP	-	0,009	0,009	0,019	0,015	0,013	0,017	0,016	0,011	0,008	0,009	0,009	0,012
6 celkem			-0,029	-0,025	-0,013	-0,017	-0,020	-0,016	-0,018	-0,022	-0,025	-0,023	-0,024	-0,021
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
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,029	0,025	0,013	0,017	0,020	0,016	0,018	0,022	0,025	0,023	0,022	0,021
9 přirozený průtok	QMN		3,599	3,835	8,463	38,017	18,820	22,216	22,918	9,652	5,785	7,323	7,124	12,959
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		101	101	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
11 průměrný měsíční průtok	QMP		7,840	9,020	11,000	18,100	18,500	12,600	10,700	7,890	6,910	6,870	8,110	8,130
12 přirozený průtok	v % QMP		46	43	77	210	102	176	214	122	84	107	96	88
13 ovlivněný průtok	v % QMP		46	42	77	210	102	176	214	122	83	106	95	87
14 minimální měsíční průtok	QMM		2,150	1,720	4,130	7,190	4,690	4,060	3,240	2,590	2,060	1,980	2,030	2,130
15 přirozený průtok	v % QMM		167	223	205	529	401	547	707	373	281	370	382	334
16 ovlivněný průtok	v % QMM		166	222	205	529	401	547	707	372	280	369	381	333
17 maximální měsíční průtok	QMX		30,200	30,900	24,000	40,700	39,700	35,900	33,300	18,700	18,500	19,700	32,000	27,900
18 přirozený průtok	v % QMX		12	12	35	93	47	62	69	52	31	37	24	26
19 ovlivněný průtok	v % QMX		12	12	35	93	47	62	69	51	31	37	24	25

Údaje v m^3/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



POVODÍ VLTAVY

Tabulka č. 26

Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Katovice

DBC: 141000

Vodní tok:

Otava

Hydrologické pořadí:

1-08-01-125

Říční km:

60,700

Maticové číslo:

1208900957

Hydrologické charakteristiky:

Q_a = 13,779 m³/s

Q_{330d} = 4,690 m³/s

Q_{355d} = 3,400 m³/s

Q_{364d} = 2,340 m³/s

MQ = -

QZ = -

MZP = 3,400 m³/s

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		4,580	5,890	19,300	43,300	23,400	29,900	37,200	12,400	7,040	9,570	9,830	10,300	17,726
2 bilanční stav			BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,066	0,061	0,059	0,059	0,061	0,063	0,063	0,066	0,069	0,067	0,060	0,060	0,063
4	POV	+	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002	0,003
5	VYP	-	0,078	0,078	0,126	0,113	0,110	0,127	0,148	0,844	0,077	0,079	0,416	0,836	0,253
6 celkem			0,009	0,014	0,065	0,051	0,046	0,061	0,082	0,775	0,005	0,010	0,354	0,774	0,187
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		-0,009	-0,014	-0,065	-0,051	-0,046	-0,061	-0,082	-0,775	-0,005	-0,010	-0,354	-0,774	-0,187
9 přirozený průtok	QMN		4,571	5,876	19,235	43,249	23,354	29,839	37,118	11,625	7,035	9,560	9,476	9,526	17,539
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		100	100	100	100	100	100	100	94	100	100	96	92	98
11 průměrný měsíční průtok	QMP		10,700	12,800	15,700	22,700	22,300	16,600	14,300	10,400	9,040	9,370	10,600	11,000	13,793
12 přirozený průtok	v % QMP		43	46	123	191	105	180	260	112	78	102	89	87	118
13 ovlivněný průtok	v % QMP		43	46	123	191	105	180	260	119	78	102	93	94	119
14 minimální měsíční průtok	QMM		3,280	2,560	5,900	8,540	5,110	4,760	3,800	3,270	2,870	3,500	3,640	2,380	4,134
15 přirozený průtok	v % QMM		139	230	326	506	457	627	977	355	245	273	260	400	400
16 ovlivněný průtok	v % QMM		140	230	327	507	458	628	979	379	245	273	270	433	406
17 maximální měsíční průtok	QMX		38,400	42,300	40,000	50,900	54,500	63,800	54,900	29,400	22,300	24,300	38,800	43,600	41,933
18 přirozený průtok	v % QMX		12	14	48	85	43	47	68	40	32	39	24	22	39
19 ovlivněný průtok	v % QMX		12	14	48	85	43	47	68	42	32	39	25	24	40

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Neměnice

DBC: 143000

Tabulka č. 27

Vodní tok: **Volyňka**
 Hydrologické pořadí: **1-08-02-041**
 Říční km: **8,950**
 Maticové číslo: **1214600021**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 2,947 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,683 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 0,442 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 0,261 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = 0,563 m³/s

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	0,988	1,280	6,530	5,060	3,710	13,800	11,000	2,790	1,370	1,540	1,630	1,930	4,302
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,018	0,019	0,018	0,019	0,017	0,019	0,020	0,020	0,019	0,018	0,018	0,017
4	POV	+	0,019	0,016	0,015	0,014	0,013	0,014	0,015	0,014	0,015	0,016	0,016	0,023
5	VYP	-	0,048	0,053	0,083	0,071	0,069	0,071	0,069	0,061	0,046	0,052	0,050	0,052
6 celkem			0,012	0,018	0,050	0,038	0,039	0,038	0,034	0,026	0,011	0,018	0,016	0,011
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
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,012	-0,018	-0,050	-0,038	-0,039	-0,038	-0,034	-0,026	-0,011	-0,018	-0,016	-0,011
9 přirozený průtok	QMN		0,976	1,262	6,480	5,022	13,762	10,966	2,764	1,359	1,522	1,614	1,918	4,276
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		99	99	99	99	99	100	100	99	99	99	99	99
11 průměrný měsíční průtok	QMP		2,210	3,000	4,550	4,760	3,770	3,720	3,230	2,330	1,950	1,810	1,960	2,080
12 přirozený průtok	v % QMP		44	42	142	105	97	370	339	119	70	84	82	92
13 ovlivněný průtok	v % QMP		45	43	144	106	98	371	341	120	70	85	83	93
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,389	0,490	0,961	1,260	0,801	0,595	0,324	0,336	0,518	0,436	0,531	0,459
15 přirozený průtok	v % QMM		251	258	674	399	458	2313	3385	823	262	349	304	418
16 ovlivněný průtok	v % QMM		254	261	680	402	463	2319	3395	830	264	353	307	420
17 maximální měsíční průtok	QMX		9,230	9,830	16,300	18,500	11,600	13,000	16,800	14,300	8,310	10,700	7,330	9,340
18 přirozený průtok	v % QMX		11	13	40	27	32	106	65	19	16	14	22	21
19 ovlivněný průtok	v % QMX		11	13	40	27	32	106	65	20	16	14	22	21

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Husinec pod nádrží

DBC: 148000

Tabulka č. 28

Vodní tok: **Blanice**
 Hydrologické pořadí: **1-08-03-027**
 Říční km: **57,700**
 Maticové číslo: **1221500559**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 2,099 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,622 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 0,445 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 0,303 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = **0,534 m³/s**

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	0,600	0,769	3,040	4,770	1,790	9,500	7,520	3,060	1,230	1,690	1,440	1,100	3,042
2 bilanční stav		BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
4	POV	+	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	VYP	-	0,002	0,002	0,003	0,003	0,002	0,003	0,003	0,002	0,002	0,003	0,002	0,003
6 celkem			0,000	0,000	0,002	0,001	0,001	0,002	0,001	0,000	0,000	0,001	0,000	0,001
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		0,037	0,004	-0,119	0,065	0,045	-0,473	0,406	-0,039	0,037	-0,051	0,144	-0,198
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,037	-0,004	0,117	-0,066	-0,046	0,472	-0,407	0,038	-0,037	0,051	-0,144	0,198
9 přirozený průtok	QMN		0,563	0,765	3,157	4,704	1,744	9,972	7,113	3,098	1,193	1,741	1,296	3,054
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		94	99	104	99	97	105	95	101	97	103	90	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
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 oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Heřmaň

DBC: **150000**

Tabulka č. 29

Vodní tok: **Blanice**
 Hydrologické pořadí: **1-08-03-096**
 Říční km: **4,200**
 Maticové číslo: **1228003263**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 4,651 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 1,150 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 0,525 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 0,772 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 0,479 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 0,772 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	0,961	1,890	10,000	8,060	3,920	19,700	20,000	8,250	2,490	3,580	3,080	2,240	7,014
2 bilanční stav		BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,032	0,028	0,031	0,037	0,033	0,034	0,036	0,036	0,036	0,036	0,031	0,033
4	POV	+	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,001	0,001
5	VYP	-	0,102	0,117	0,175	0,139	0,148	0,146	0,157	0,147	0,118	0,123	0,117	0,135
6 celkem			0,069	0,089	0,143	0,101	0,114	0,112	0,121	0,111	0,082	0,094	0,086	0,101
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		0,037	0,004	-0,119	0,065	0,045	-0,473	0,406	-0,039	0,037	-0,051	0,144	-0,198
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,106	-0,092	-0,024	-0,166	-0,159	0,361	-0,527	-0,072	-0,118	-0,230	0,113	-0,089
9 přirozený průtok	QMN		0,855	1,798	9,976	7,894	3,761	20,061	19,473	8,178	2,372	3,537	2,850	6,926
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		89	95	100	98	96	102	97	99	95	99	93	105
11 průměrný měsíční průtok	QMP		3,380	4,240	5,960	8,380	5,960	7,720	4,730	4,310	3,290	3,440	3,200	4,858
12 přirozený průtok	v % QMP		25	42	167	94	63	260	412	190	72	103	89	132
13 ovlivněný průtok	v % QMP		28	45	168	96	66	255	423	191	76	104	96	134
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,990	0,930	2,430	1,240	2,000	1,680	1,160	0,940	1,030	1,590	1,280	1,371
15 přirozený průtok	v % QMM		86	193	411	637	188	1194	1679	870	230	222	223	511
16 ovlivněný průtok	v % QMM		97	203	412	650	196	1173	1724	878	242	225	241	519
17 maximální měsíční průtok	QMX		11,600	15,600	14,700	23,600	15,300	31,700	18,700	26,900	11,300	9,640	7,200	16,637
18 přirozený průtok	v % QMX		7	12	68	33	25	63	104	30	21	37	40	38
19 ovlivněný průtok	v % QMX		8	12	68	34	26	62	107	31	22	37	43	39

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Písek

DBC: 151000

Tabulka č. 30

Vodní tok: **Otava**
 Hydrologické pořadí: **1-08-03-101**
 Říční km: **24,700**
 Maticové číslo: **1228500800**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 23,389 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 7,510 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 3,126 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 5,470 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 3,810 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 4,640 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	7,040	10,200	43,300	60,100	34,400	68,200	79,500	25,900	12,100	15,800	16,200	15,100	32,320
2 bilanční stav		BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,175	0,184	0,180	0,180	0,171	0,177	0,178	0,172	0,163	0,174	0,154	0,174
4	POV	+	0,275	0,256	0,274	0,241	0,293	0,274	0,276	0,314	0,365	0,233	0,166	0,278
5	VYP	-	0,499	0,534	0,704	0,636	0,669	0,643	0,679	1,343	0,551	0,748	1,120	0,724
6 celkem			0,049	0,094	0,250	0,216	0,205	0,192	0,224	0,851	0,014	0,032	0,342	0,801
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		0,195	-0,042	-0,453	0,049	0,025	-0,497	0,378	-0,026	0,316	0,013	0,139	-0,200
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,243	-0,051	0,203	-0,265	-0,230	0,306	-0,603	-0,825	-0,330	-0,481	-0,600	-0,264
9 přirozený průtok	QMN		6,797	10,149	43,503	59,835	34,170	68,506	78,897	25,075	11,770	15,719	14,500	32,056
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		97	99	100	100	99	100	99	97	100	97	96	98
11 průměrný měsíční průtok	QMP		17,800	22,100	30,100	37,800	32,900	28,800	24,900	18,100	16,100	17,000	17,700	23,250
12 přirozený průtok	v % QMP		38	46	145	158	104	238	317	139	75	98	92	128
13 ovlivněný průtok	v % QMP		40	46	144	159	105	237	319	143	77	98	95	129
14 minimální měsíční průtok	QMM		5,360	4,460	10,000	14,900	8,580	7,070	5,670	4,700	3,970	4,980	5,360	6,623
15 přirozený průtok	v % QMM		127	228	435	402	398	969	1391	534	296	316	293	476
16 ovlivněný průtok	v % QMM		131	229	433	403	401	965	1402	551	305	317	302	482
17 maximální měsíční průtok	QMX		61,400	68,400	81,800	93,000	84,200	115,000	107,000	87,800	44,700	49,900	50,900	75,525
18 přirozený průtok	v % QMX		11	15	53	64	41	60	74	29	26	32	31	38
19 ovlivněný průtok	v % QMX		11	15	53	65	41	59	74	29	27	32	24	39

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Dolní Ostrovec

DBC: 152000

Tabulka č. 31

Vodní tok: **Lomnice**
 Hydrologické pořadí: **1-08-04-029**
 Říční km: **6,800**
 Maticové číslo: **1232200773**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 1,671 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,139 \text{ m}^3/\text{s}$ MQ = -
 $Q_{355d} = 0,052 \text{ m}^3/\text{s}$ QZ = -
 $Q_{364d} = 0,013 \text{ m}^3/\text{s}$ MZP = $0,096 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO	0,479	0,865	6,490	1,780	1,300	0,643	2,240	0,268	0,357	1,410	0,461	0,735	1,419
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,009	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,011	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
4	POV	+	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	VYP	-	0,026	0,027	0,035	0,032	0,033	0,030	0,027	0,026	0,027	0,029	0,029	0,029
6 celkem			0,017	0,017	0,025	0,022	0,023	0,020	0,016	0,016	0,017	0,019	0,019	0,019
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,141	-0,130	-0,237	-0,040	-0,017	-0,020	0,000	-0,034	-0,076	-0,009	-0,004	-0,003
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,124	0,113	0,212	0,018	-0,006	0,000	-0,020	0,018	0,060	-0,008	-0,015	-0,016
9 přirozený průtok	QMN		0,603	0,978	6,702	1,798	0,643	2,220	0,286	0,417	1,402	0,446	0,719	1,459
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		126	113	103	101	100	100	99	107	117	99	97	105
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^3/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2009

HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2009 v kontrolním profilu:

Varvažov

DBC: 153000

Tabulka č. 32

Vodní tok: **Skalice**
 Hydrologické pořadí: **1-08-04-064**
 Říční km: **3,600**
 Maticové číslo: **1235700571**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 1,497 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,181 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 0,030 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 0,087 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 0,032 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 0,134 \text{ m}^3/\text{s}$

		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr	
1 ovlivněný průtok	QMO	0,691	1,060	7,020	2,130	1,030	0,905	1,450	0,757	0,328	0,493	0,316	0,901	1,423	
2 bilanční stav		BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1		
3 vliv uživatelů	POD	+	0,024	0,024	0,023	0,024	0,024	0,024	0,023	0,024	0,024	0,023	0,024	0,024	
4	POV	+	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	
5	VYP	-	0,036	0,038	0,064	0,047	0,043	0,047	0,034	0,032	0,036	0,038	0,042	0,042	
6 celkem			0,011	0,014	0,041	0,022	0,022	0,018	0,010	0,007	0,012	0,014	0,017	0,017	
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	
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,011	-0,014	-0,041	-0,022	-0,022	-0,018	-0,010	-0,007	-0,012	-0,014	-0,017	-0,017	
9 přirozený průtok	QMN		0,680	1,046	6,979	2,108	0,883	1,432	0,747	0,321	0,481	0,302	0,884	1,406	
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		98	99	99	99	98	98	99	98	98	96	98	98	
11 průměrný měsíční průtok	QMP		1,640	2,130	2,910	2,800	1,810	1,350	1,060	0,750	1,080	0,920	1,720	1,578	
12 přirozený průtok	v % QMP		41	49	240	75	56	65	135	100	42	45	33	51	78
13 ovlivněný průtok	v % QMP		42	50	241	76	57	67	137	101	43	46	34	52	79
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,130	0,170	0,760	0,210	0,320	0,190	0,150	0,040	0,090	0,310	0,230	0,230	0,236
15 přirozený průtok	v % QMM		523	615	918	1004	316	465	955	1867	356	155	131	384	641
16 ovlivněný průtok	v % QMM		532	624	924	1014	322	476	967	1892	364	159	137	392	650
17 maximální měsíční průtok	QMX		6,790	7,860	15,300	20,700	9,190	7,190	5,630	4,010	2,780	4,680	10,200	6,260	8,383
18 přirozený průtok	v % QMX		10	13	46	10	11	12	25	19	12	10	3	14	15
19 ovlivněný průtok	v % QMX		10	13	46	10	11	13	26	19	12	11	3	14	16

Údaje v m³/s