

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Lučina VS

DBC: 1695

Tabulka č. 10

Vodní tok: **Mže**
 Hydrologické pořadí: **1-10-01-014**
 Říční km: **95,9**
 Maticové číslo: **1292500206**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 1,10 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,30 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 0,197 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 0,20 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 0,12 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 0,25 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		1,210	2,160	1,750	1,500	0,601	1,160	0,763	0,796	0,919	0,605	0,968	2,100	1,211
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,017	0,016	0,016	0,015	0,018	0,015	0,018	0,015	0,014	0,017	0,017	0,017	0,016
4	POV	+	0,038	0,035	0,034	0,036	0,040	0,038	0,036	0,039	0,033	0,041	0,038	0,036	0,037
5	VYP	-	0,002	0,003	0,002	0,002	0,002	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002	0,003	0,002	0,002
6 celkem			-0,052	-0,049	-0,048	-0,049	-0,056	-0,050	-0,052	-0,052	-0,045	-0,057	-0,052	-0,051	-0,051
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,316	-0,077	-0,122	0,249	-0,230	0,387	-0,050	0,073	0,153	-0,117	-0,343	0,030	-0,030
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,368	0,126	0,170	-0,200	0,286	-0,337	0,102	-0,021	-0,108	0,173	0,395	0,021	0,081
9 přirozený průtok	QMN		1,578	2,286	1,920	1,300	0,887	0,823	0,865	0,775	0,811	0,778	1,363	2,121	1,292
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		130	106	110	87	148	71	113	97	88	129	141	101	110
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 Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Svahy Třebel

DBC: 1720

Tabulka č. 11

Vodní tok:

Kosový potok

Hydrologické pořadí:

1-10-01-071

Říční km:

4,4

Maticové číslo:

1298200228

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 1,40 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{330d} = 0,34 \text{ m}^3/\text{s}$

MQ = -

$Q_{355d} = 0,22 \text{ m}^3/\text{s}$

QZ = -

$Q_{364d} = 0,13 \text{ m}^3/\text{s}$

MZP = 0,28 m³/s

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		1.310	2.550	2.180	0.908	1.140	0.667	0.789	0.666	0.750	0.944	2.210	2.850	1.414
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0.044	0.050	0.056	0.052	0.049	0.047	0.046	0.047	0.045	0.046	0.048	0.052	0.048
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	-	0.113	0.151	0.113	0.093	0.107	0.111	0.105	0.091	0.111	0.100	0.162	0.157	0.118
6 celkem			0.068	0.100	0.057	0.041	0.058	0.064	0.059	0.045	0.066	0.054	0.115	0.105	0.069
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		0.001	-0.002	-0.001	0.004	0.006	-0.000	-0.013	0.012	-0.013	0.033	-0.032	-0.005	-0.001
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0.069	-0.098	-0.056	-0.045	-0.064	-0.064	-0.045	-0.056	-0.053	-0.088	-0.082	-0.100	-0.068
9 přirozený průtok	QMN		1.241	2.452	2.124	0.863	1.076	0.603	0.744	0.610	0.697	0.856	2.128	2.750	1.345
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		95	96	97	95	94	90	94	92	93	91	96	96	94
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 Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Stříbro

DBC: 1740

Tabulka č. 12

Vodní tok: **Mže**
 Hydrologické pořadí: **1-10-01-128**
 Říční km: **44,10**
 Maticové číslo: **130390519**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 6,72 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 1,58 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = -$
 $Q_{355d} = 1,02 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 0,61 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 1,02 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		7,970	13,600	10,300	5,090	4,140	4,890	3,440	3,010	3,550	3,960	7,920	12,000	6,656
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,082	0,087	0,092	0,089	0,088	0,083	0,085	0,084	0,078	0,083	0,084	0,089	0,085
4	POV	+	0,068	0,062	0,061	0,064	0,073	0,066	0,070	0,079	0,066	0,079	0,068	0,064	0,068
5	VYP	-	0,282	0,361	0,302	0,253	0,260	0,275	0,251	0,234	0,254	0,236	0,332	0,333	0,281
6 celkem			0,132	0,212	0,149	0,101	0,099	0,126	0,096	0,071	0,110	0,073	0,179	0,180	0,127
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,315	-0,079	-0,123	0,253	-0,224	0,386	-0,064	0,084	0,140	-0,083	-0,375	0,025	-0,031
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,183	-0,133	-0,026	-0,354	0,125	-0,513	-0,032	-0,156	-0,251	0,010	0,196	-0,205	-0,096
9 přirozený průtok	QMN		8,153	13,467	10,274	4,736	4,265	4,378	3,408	2,854	3,299	3,970	8,116	11,795	6,560
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		102	99	100	93	103	90	99	95	93	100	102	98	98
11 průměrný měsíční průtok	QMP		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12 přirozený průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ovlivněný průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15 přirozený průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16 ovlivněný průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 maximální měsíční průtok	QMX		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18 přirozený průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 ovlivněný průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Údaje v m³/s

*) neměřeno

**) nestanoveno

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

VN Hracholusky

DBC: 1761

Tabulka č. 13

Vodní tok:

Mže

Hydrologické pořadí:

1-10-01-174

Říční km:

22,50

Maticové číslo:

1308500882

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 8,36 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{330d} = 1,90 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{355d} = 1,21 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{364d} = 0,69 \text{ m}^3/\text{s}$

$MQ = 1,21 \text{ m}^3/\text{s}$

$QZ = -$

$MZP = 1,21 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		8,800	16,600	13,200	6,870	5,230	6,940	4,690	4,650	4,520	7,400	10,600	15,700	8,767
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,086	0,092	0,097	0,094	0,093	0,089	0,091	0,089	0,083	0,088	0,090	0,093	0,090
4	POV	+	0,068	0,062	0,061	0,064	0,073	0,066	0,070	0,079	0,066	0,079	0,068	0,064	0,068
5	VYP	-	0,293	0,377	0,318	0,267	0,272	0,287	0,264	0,247	0,266	0,247	0,346	0,345	0,294
6 celkem			0,138	0,223	0,161	0,110	0,106	0,132	0,104	0,079	0,117	0,080	0,187	0,188	0,135
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-1,310	-1,685	-0,986	-0,169	-1,031	0,938	0,110	-0,345	0,169	2,291	0,077	0,097	-0,154
8 změna průtoku celkem	ZPR		1,172	1,462	0,825	0,059	0,925	-1,070	-0,214	0,265	-0,286	-2,371	-0,265	-0,285	0,018
9 přirozený průtok	QMN		9,971	18,062	14,025	6,929	6,155	5,870	4,476	4,916	4,234	5,029	10,335	15,415	8,785
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		113	109	106	101	118	85	95	106	94	68	98	98	99
11 průměrný měsíční průtok	QMP		10,900	12,600	15,400	13,700	9,120	7,000	5,060	4,130	4,690	6,340	5,950	10,900	8,816
12 přirozený průtok	v % QMP		91	143	91	51	67	84	88	119	90	79	174	141	102
13 ovlivněný průtok	v % QMP		81	132	86	50	57	99	93	113	96	117	178	144	104
14 minimální měsíční průtok	QMM		1,980	1,930	1,860	3,640	3,260	1,970	1,710	1,080	1,140	2,060	2,050	2,050	2,061
15 přirozený průtok	v % QMM		504	936	754	190	189	298	262	455	371	244	504	752	455
16 ovlivněný průtok	v % QMM		444	860	710	189	160	352	274	431	396	359	517	766	455
17 maximální měsíční průtok	QMX		28,800	43,000	48,000	34,400	34,400	28,000	16,000	7,610	9,570	15,000	11,600	41,600	26,498
18 přirozený průtok	v % QMX		35	42	29	20	18	21	28	65	44	34	89	37	38
19 ovlivněný průtok	v % QMX		31	39	28	20	15	25	29	61	47	49	91	38	39

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Lhota

DBC: 1799

Tabulka č. 14

Vodní tok:

Radbuza

Hydrologické pořadí:

1-10-02-102

Říční km:

15,10

Maticové číslo:

1320700567

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 5,32 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{330d} = 1,36 \text{ m}^3/\text{s}$

MQ = -

$Q_{355d} = 0,93 \text{ m}^3/\text{s}$

QZ = -

$Q_{364d} = 0,59 \text{ m}^3/\text{s}$

MZP = $0,93 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		4,000	6,750	5,350	2,840	2,410	2,390	2,030	1,760	1,810	2,160	4,610	8,930	3,753
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,090	0,089	0,092	0,096	0,102	0,114	0,109	0,107	0,096	0,094	0,094	0,090	0,098
4	POV	+	0,006	0,006	0,006	0,005	0,006	0,007	0,006	0,007	0,006	0,006	0,006	0,005	0,006
5	VYP	-	0,182	0,197	0,186	0,160	0,175	0,178	0,176	0,161	0,164	0,156	0,180	0,203	0,177
6 celkem			0,087	0,102	0,088	0,059	0,067	0,057	0,060	0,048	0,062	0,056	0,080	0,107	0,073
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		-0,087	-0,102	-0,088	-0,059	-0,067	-0,057	-0,060	-0,048	-0,062	-0,056	-0,080	-0,107	-0,073
9 přirozený průtok	QMN		3,913	6,648	5,262	2,781	2,343	2,333	1,969	1,712	1,748	2,104	4,530	8,823	3,681
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		98	98	98	98	97	98	97	97	97	97	98	99	98
11 průměrný měsíční průtok	QMP		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12 přirozený průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ovlivněný průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15 přirozený průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16 ovlivněný průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 maximální měsíční průtok	QMX		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18 přirozený průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 ovlivněný průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Údaje v m^3/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

VN České Údolí

DBC: 1801

Tabulka č. 15

Vodní tok: **Radbuza**
 Hydrologické pořadí: **1-10-02-108**
 Říční km: **6,50**
 Maticové číslo: **1321300660**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 5,64 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 1,44 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = -$
 $Q_{355d} = 0,98 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 0,63 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 0,98 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		4,570	7,190	5,220	3,040	2,830	2,250	2,200	1,710	1,930	2,420	6,030	9,060	4,038
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,090	0,090	0,092	0,096	0,102	0,115	0,110	0,108	0,097	0,095	0,094	0,091	0,098
4	POV	+	0,006	0,006	0,006	0,005	0,006	0,007	0,006	0,007	0,006	0,006	0,006	0,005	0,006
5	VYP	-	0,189	0,204	0,193	0,166	0,181	0,184	0,182	0,167	0,169	0,161	0,185	0,209	0,182
6 celkem			0,093	0,108	0,094	0,065	0,073	0,062	0,066	0,052	0,067	0,060	0,085	0,113	0,078
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,075	-0,340	-0,534	-0,054	-0,028	0,041	-0,114	-0,041	-0,019	-0,004	0,918	0,008	-0,020
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,018	0,231	0,440	-0,011	-0,045	-0,103	0,048	-0,011	-0,048	-0,056	-1,003	-0,121	-0,058
9 přirozený průtok	QMN		4,552	7,421	5,660	3,029	2,785	2,147	2,248	1,699	1,882	2,364	5,027	8,939	3,979
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		100	103	108	100	98	95	102	99	98	98	83	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 Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Stará Lhota

DBC: 1809

Tabulka č. 16

Vodní tok: Úhlava
 Hydrologické pořadí: 1-10-03-007
 Říční km: 91,49
 Maticové číslo: 1322200706

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 1,47 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,51 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = -$
 $Q_{355d} = 0,36 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 0,24 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 0,44 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		0,936	0,847	1,390	0,969	0,535	0,463	0,767	0,424	0,933	0,997	0,942	2,530	0,978
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS2	BS2	BS1	BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,001
4	POV	+	0,099	0,099	0,103	0,100	0,108	0,103	0,096	0,101	0,100	0,098	0,099	0,098	0,100
5	VYP	-	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000
6 celkem			-0,100	-0,099	-0,102	-0,101	-0,108	-0,103	-0,096	-0,101	-0,100	-0,099	-0,099	-0,097	-0,101
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,237	-0,495	-0,458	0,176	-0,078	-0,134	0,017	-0,006	0,183	0,520	-0,272	0,124	-0,055
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,337	0,594	0,560	-0,076	0,186	0,238	0,080	0,108	-0,083	-0,421	0,371	-0,026	0,156
9 přirozený průtok	QMN		1,273	1,441	1,950	0,893	0,721	0,701	0,847	0,532	0,850	0,575	1,313	2,504	1,133
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		136	170	140	92	135	151	110	125	91	58	139	99	121
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 Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Klatovy

DBC: 1820

Tabulka č. 17

Vodní tok:

Úhlava

Hydrologické pořadí:

1-10-03-036

Říční km:

64,30

Maticové číslo:

1324900919

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 3,44 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{330d} = 1,05 \text{ m}^3/\text{s}$

MQ = -

$Q_{355d} = 0,74 \text{ m}^3/\text{s}$

QZ = -

$Q_{364d} = 0,49 \text{ m}^3/\text{s}$

MZP = 0,74 m³/s

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		3,940	4,340	4,890	3,120	2,310	2,040	2,590	1,730	2,950	3,060	4,400	8,080	3,621
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,007	0,011	0,011	0,011	0,011	0,012	0,012	0,011	0,009	0,011	0,009	0,011	0,011
4	POV	+	0,109	0,110	0,112	0,110	0,117	0,113	0,106	0,113	0,112	0,110	0,111	0,105	0,111
5	VYP	-	0,050	0,059	0,060	0,042	0,045	0,043	0,053	0,046	0,062	0,055	0,069	0,068	0,054
6 celkem			-0,067	-0,062	-0,063	-0,080	-0,083	-0,082	-0,065	-0,078	-0,059	-0,066	-0,051	-0,048	-0,067
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,237	-0,495	-0,458	0,176	-0,078	-0,134	0,017	-0,006	0,183	0,520	-0,272	0,124	-0,055
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,304	0,557	0,521	-0,097	0,161	0,217	0,049	0,084	-0,124	-0,454	0,324	-0,076	0,122
9 přirozený průtok	QMN		4,244	4,897	5,411	3,023	2,471	2,257	2,639	1,814	2,826	2,606	4,724	8,004	3,743
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		108	113	111	97	107	111	102	105	96	85	107	99	103
11 průměrný měsíční průtok	QMP		3,710	4,330	4,650	5,160	4,060	3,660	3,500	2,580	2,350	2,430	2,640	3,480	3,546
12 přirozený průtok	v % QMP		114	113	116	59	61	62	75	70	120	107	179	230	109
13 ovlivněný průtok	v % QMP		106	100	105	60	57	56	74	67	126	126	167	232	106
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,511	0,483	1,630	1,860	0,950	0,895	0,631	0,588	0,588	0,828	0,916	0,711	0,883
15 přirozený průtok	v % QMM		831	1014	332	163	260	252	418	308	481	315	516	1126	501
16 ovlivněný průtok	v % QMM		771	899	300	168	243	228	410	294	502	370	480	1136	483
17 maximální měsíční průtok	QMX		11,700	17,000	12,600	16,800	12,700	16,400	13,400	7,810	4,910	6,170	6,570	10,900	11,413
18 přirozený průtok	v % QMX		36	29	43	18	19	14	20	23	58	42	72	73	37
19 ovlivněný průtok	v % QMX		34	26	39	19	18	12	19	22	60	50	67	74	37

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Štěnovice

DBC: 1830

Tabulka č. 18

Vodní tok: Úhlava
 Hydrologické pořadí: 1-10-03-086
 Říční km: 12,70
 Maticové číslo: 1329900538

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 5,76 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 1,52 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 1,01 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{364d} = 0,63 \text{ m}^3/\text{s}$
 $MQ = 0,46 \text{ m}^3/\text{s}$
 $QZ = -$
 $MZP = 1,01 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		4,890	6,390	6,240	3,700	2,880	2,480	3,250	2,360	4,070	3,980	6,250	10,400	4,741
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,038	0,040	0,039	0,043	0,042	0,043	0,043	0,043	0,039	0,040	0,038	0,039	0,040
4	POV	+	0,110	0,110	0,112	0,111	0,118	0,114	0,106	0,113	0,113	0,111	0,111	0,105	0,111
5	VYP	-	0,183	0,195	0,185	0,147	0,164	0,158	0,177	0,163	0,185	0,167	0,204	0,197	0,177
6 celkem			0,036	0,045	0,033	-0,006	0,004	0,001	0,028	0,007	0,034	0,016	0,054	0,053	0,025
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,237	-0,495	-0,458	0,176	-0,078	-0,134	0,017	-0,006	0,183	0,520	-0,272	0,124	-0,055
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,201	0,450	0,424	-0,170	0,074	0,134	-0,044	-0,001	-0,217	-0,537	0,218	-0,177	0,030
9 přirozený průtok	QMN		5,091	6,840	6,664	3,530	2,954	2,614	3,206	2,359	3,853	3,443	6,468	10,223	4,770
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		104	107	107	95	103	105	99	100	95	87	103	98	100
11 průměrný měsíční průtok	QMP		6,180	8,060	9,150	8,570	6,200	5,520	5,620	3,840	3,480	3,710	4,210	5,520	5,838
12 přirozený průtok	v % QMP		82	85	73	41	48	47	57	61	111	93	154	185	86
13 ovlivněný průtok	v % QMP		79	79	68	43	46	45	58	61	117	107	148	188	87
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,960	0,830	2,450	2,420	1,460	1,300	0,810	0,330	0,730	1,060	1,370	1,340	1,255
15 přirozený průtok	v % QMM		530	824	272	146	202	201	396	715	528	325	472	763	448
16 ovlivněný průtok	v % QMM		509	770	255	153	197	191	401	715	558	375	456	776	446
17 maximální měsíční průtok	QMX		18,400	27,400	31,000	32,100	19,600	29,300	25,500	16,400	16,600	12,300	13,900	19,800	21,858
18 přirozený průtok	v % QMX		28	25	21	11	15	9	13	14	23	28	47	52	24
19 ovlivněný průtok	v % QMX		27	23	20	12	15	8	13	14	25	32	45	53	24

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Plzeň Bílá Hora

DBC: 1860

Tabulka č. 19

Vodní tok: **Berounka**
Hydrologické pořadí: **1-10-04-002**
Říční km: **136,90**
Maticové číslo: **1330300909**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 20,02 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 5,26 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 2,20 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 3,54 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = 5,076 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{364d} = 2,20 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 3,54 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		16,300	28,100	22,400	10,900	8,600	10,700	8,250	7,100	8,620	11,700	20,500	32,700	15,489
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,258	0,262	0,272	0,290	0,303	0,315	0,312	0,297	0,275	0,277	0,273	0,266	0,283
4	POV	+	0,922	0,934	0,927	0,934	0,924	0,934	0,922	0,944	0,890	0,947	0,927	0,893	0,925
5	VYP	-	0,753	0,865	0,783	0,667	0,719	0,715	0,716	0,660	0,706	0,643	0,808	0,816	0,738
6 celkem			-0,427	-0,331	-0,416	-0,556	-0,508	-0,534	-0,519	-0,581	-0,459	-0,581	-0,391	-0,343	-0,471
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-1,622	-2,519	-1,978	-0,047	-1,137	0,844	0,013	-0,392	0,333	2,807	0,723	0,229	-0,229
8 změna průtoku celkem	ZPR		2,050	2,850	2,394	0,603	1,646	-0,310	0,506	0,973	0,127	-2,226	-0,332	0,114	0,700
9 přirozený průtok	QMN		18,350	30,950	24,794	11,503	10,246	10,390	8,756	8,073	8,746	9,474	20,168	32,814	16,189
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		113	110	111	106	119	97	106	114	101	81	98	100	105
11 průměrný měsíční průtok	QMP		22,700	29,900	35,700	29,300	18,500	16,700	15,900	11,500	10,900	13,500	15,700	19,900	20,017
12 přirozený průtok	v % QMP		81	104	69	39	55	62	55	70	80	70	128	165	82
13 ovlivněný průtok	v % QMP		72	94	63	37	46	64	52	62	79	87	131	164	79
14 minimální měsíční průtok	QMM		3,340	2,910	9,430	7,920	5,750	3,710	2,780	2,290	2,670	4,430	5,200	4,650	4,590
15 přirozený průtok	v % QMM		549	1064	263	145	178	280	315	353	328	214	388	706	398
16 ovlivněný průtok	v % QMM		488	966	238	138	150	288	297	310	323	264	394	703	380
17 maximální měsíční průtok	QMX		67,700	83,600	118,000	102,000	74,600	79,100	70,400	36,300	44,200	43,500	69,900	63,600	71,075
18 přirozený průtok	v % QMX		27	37	21	11	14	13	12	22	20	22	29	52	23
19 ovlivněný průtok	v % QMX		24	34	19	11	12	14	12	20	20	27	29	51	23

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Plzeň Koterov

DBC: 1870

Tabulka č. 20

Vodní tok: Úslava
 Hydrologické pořadí: 1-10-05-061
 Říční km: 9,10
 Maticové číslo: 1336600577

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 3,52 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,55 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = 0,15 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 0,31 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ =$
 $Q_{364d} = 0,14 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 0,43 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		2,030	4,420	2,980	1,370	1,480	0,888	0,827	1,070	1,520	1,990	2,540	3,520	2,053
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,017	0,018	0,017	0,019	0,018	0,019	0,019	0,020	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
4	POV	+	0,000	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	-	0,045	0,052	0,045	0,036	0,043	0,038	0,040	0,039	0,042	0,037	0,041	0,041	0,041
6 celkem			0,027	0,033	0,027	0,015	0,024	0,019	0,020	0,018	0,023	0,018	0,022	0,023	0,022
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,003	-0,115	-0,048	-0,086	-0,040	-0,131	-0,146	-0,168	0,159	0,394	-0,103	-0,051	-0,028
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,024	0,082	0,021	0,071	0,016	0,113	0,127	0,150	-0,182	-0,412	0,081	0,028	0,006
9 přirozený průtok	QMN		2,006	4,502	3,001	1,441	1,496	1,001	0,954	1,220	1,338	1,578	2,621	3,548	2,059
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		99	102	101	105	101	113	115	114	88	79	103	101	102
11 průměrný měsíční průtok	QMP		3,520	5,070	6,310	5,130	3,420	3,050	3,430	2,050	2,010	2,840	2,580	3,030	3,537
12 přirozený průtok	v % QMP		57	89	48	28	44	33	28	60	67	56	102	117	61
13 ovlivněný průtok	v % QMP		58	87	47	27	43	29	24	52	76	70	98	116	61
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,500	0,490	0,970	0,630	0,920	0,390	0,360	0,260	0,260	0,600	0,550	0,600	0,544
15 přirozený průtok	v % QMM		401	919	309	229	163	257	265	469	514	263	477	591	405
16 ovlivněný průtok	v % QMM		406	902	307	217	161	228	230	412	585	332	462	587	402
17 maximální měsíční průtok	QMX		13,300	16,900	23,600	21,500	17,400	23,800	20,300	15,600	10,600	7,020	9,450	11,000	15,873
18 přirozený průtok	v % QMX		15	27	13	7	9	4	5	8	13	22	28	32	15
19 ovlivněný průtok	v % QMX		15	26	13	6	9	4	4	7	14	28	27	32	15

Údaje v m³/s

Vodohospodářská bilance oblasti povodí Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Nová Hruš

DBC: 1880

Tabulka č. 21

Vodní tok: **Klabava**
 Hydrologické pořadí: **1-11-01-038**
 Říční km: **7,00**
 Maticové číslo: **1340600468**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 2,15 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,41 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = -$
 $Q_{355d} = 0,26 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 0,14 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 0,34 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		0,999	2,030	1,930	0,714	0,585	0,545	0,538	0,508	0,630	1,220	1,420	1,810	1,077
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,056	0,053	0,052	0,060	0,059	0,057	0,058	0,057	0,052	0,060	0,057	0,050	0,056
4	POV	+	0,120	0,119	0,109	0,126	0,122	0,105	0,092	0,097	0,093	0,104	0,105	0,101	0,108
5	VYP	-	0,196	0,216	0,197	0,180	0,191	0,169	0,168	0,173	0,168	0,178	0,194	0,188	0,185
6 celkem			0,020	0,044	0,036	-0,006	0,011	0,008	0,018	0,019	0,023	0,015	0,032	0,036	0,021
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		0,020	-0,019	-0,051	-0,011	-0,020	-0,063	-0,035	-0,028	-0,027	0,171	-0,182	-0,039	-0,024
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,041	-0,024	0,015	0,017	0,009	0,055	0,017	0,010	0,003	-0,186	0,150	0,003	0,002
9 přirozený průtok	QMN		0,958	2,006	1,945	0,731	0,594	0,600	0,555	0,518	0,633	1,034	1,570	1,813	1,080
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		96	99	101	102	102	110	103	102	100	85	111	100	101
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