

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



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Žlutice

DBC: 1889

Tabulka č. 22

Vodní tok:

Střela

Hydrologické pořadí:

1-11-02-019

Říční km:

68,10

Maticové číslo:

1345100576

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 1,24 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{330d} = 0,22 \text{ m}^3/\text{s}$

MQ = -

$Q_{355d} = 0,13 \text{ m}^3/\text{s}$

QZ = -

$Q_{364d} = 0,07 \text{ m}^3/\text{s}$

MZP = $0,18 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		0,589	1,710	1,520	0,586	0,205	0,196	0,207	0,396	0,531	0,834	1,590	2,440	0,900
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS2	BS2	BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
4	POV	+	0,094	0,086	0,079	0,096	0,093	0,088	0,094	0,089	0,077	0,098	0,093	0,089	0,090
5	VYP	-	0,026	0,034	0,029	0,024	0,025	0,027	0,023	0,025	0,025	0,026	0,034	0,029	0,027
6 celkem			-0,070	-0,055	-0,051	-0,074	-0,069	-0,063	-0,073	-0,066	-0,054	-0,074	-0,061	-0,063	-0,064
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,237	-1,039	-0,095	0,219	0,006	0,064	0,115	-0,017	-0,027	0,085	-0,604	0,189	-0,112
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,307	1,093	0,146	-0,146	0,064	-0,001	-0,042	0,083	0,081	-0,011	0,665	-0,127	0,176
9 přirozený průtok	QMN		0,896	2,803	1,666	0,440	0,269	0,195	0,165	0,479	0,611	0,823	2,255	2,313	1,076
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		152	164	110	75	131	100	80	121	115	99	142	95	115
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:

Plasy

DBC: 1900

Tabulka č. 23

Vodní tok: **Střela**
 Hydrologické pořadí: **1-11-02-069**
 Říční km: **16,40**
 Maticové číslo: **1350100107**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 3,05 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,53 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{355d} = 0,31 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{364d} = 0,16 \text{ m}^3/\text{s}$
 $MQ = 0,156 \text{ m}^3/\text{s}$
 $QZ = -$
 $MZP = 0,42 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		2,120	4,500	3,270	1,380	0,767	0,739	0,826	1,080	1,350	1,870	3,470	4,400	2,148
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,029	0,027	0,026	0,027	0,030	0,028	0,030	0,028	0,025	0,029	0,027	0,026	0,028
4	POV	+	0,102	0,095	0,088	0,105	0,102	0,096	0,102	0,096	0,085	0,104	0,098	0,095	0,097
5	VYP	-	0,034	0,043	0,037	0,031	0,033	0,033	0,030	0,031	0,033	0,033	0,043	0,039	0,035
6 celkem			-0,098	-0,079	-0,076	-0,100	-0,100	-0,090	-0,102	-0,092	-0,077	-0,100	-0,082	-0,081	-0,090
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,237	-1,039	-0,095	0,219	0,006	0,064	0,115	-0,017	-0,027	0,085	-0,604	0,189	-0,112
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,335	1,117	0,171	-0,119	0,094	0,027	-0,013	0,109	0,104	0,015	0,686	-0,109	0,202
9 přirozený průtok	QMN		2,455	5,617	3,441	1,261	0,861	0,766	0,813	1,189	1,454	1,885	4,156	4,291	2,349
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		116	125	105	91	112	104	98	110	108	101	120	98	107
11 průměrný měsíční průtok	QMP		3,180	4,950	6,830	5,220	2,950	2,300	1,640	1,210	1,180	1,570	2,120	3,020	3,014
12 přirozený průtok	v % QMP		77	113	50	24	29	33	50	98	123	120	196	142	88
13 ovlivněný průtok	v % QMP		67	91	48	26	26	32	50	89	114	119	164	146	81
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,480	0,200	1,300	0,870	0,220	0,260	0,330	0,180	0,250	0,330	0,310	0,440	0,431
15 přirozený průtok	v % QMM		511	2809	265	145	391	295	246	661	582	571	1341	975	733
16 ovlivněný průtok	v % QMM		442	2250	252	159	349	284	250	600	540	567	1119	1000	651
17 maximální měsíční průtok	QMX		10,700	17,500	24,500	24,000	20,500	21,200	7,520	5,090	2,420	3,990	9,410	14,200	13,419
18 přirozený průtok	v % QMX		23	32	14	5	4	4	11	23	60	47	44	30	25
19 ovlivněný průtok	v % QMX		20	26	13	6	4	3	11	21	56	47	37	31	23

Údaje v m³/s

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



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Rakovník

DBC: 1901

Tabulka č. 24

Vodní tok:

Rakovnický potok

Hydrologické pořadí:

1-11-03-037

Říční km:

17,70

Maticové číslo:

1362300033

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 0,87 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{330d} = 0,14 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{355d} = 0,08 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{364d} = 0,03 \text{ m}^3/\text{s}$

$MQ = 0,03 \text{ m}^3/\text{s}$

$QZ = -$

$MZP = 0,11 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		0,207	0,326	0,269	0,165	0,255	0,260	0,137	0,186	0,157	0,288	0,264	0,260	0,231
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,083	0,089	0,090	0,100	0,093	0,089	0,094	0,094	0,090	0,092	0,080	0,080	0,089
4	POV	+	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
5	VYP	-	0,077	0,079	0,078	0,072	0,085	0,076	0,076	0,085	0,079	0,074	0,072	0,066	0,077
6 celkem			-0,008	-0,012	-0,014	-0,030	-0,010	-0,015	-0,020	-0,011	-0,012	-0,019	-0,010	-0,015	-0,015
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		0,008	0,012	0,014	0,030	0,010	0,015	0,020	0,011	0,012	0,019	0,010	0,015	0,015
9 přirozený průtok	QMN		0,215	0,338	0,283	0,195	0,265	0,275	0,157	0,198	0,169	0,307	0,274	0,275	0,246
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		104	104	105	118	104	106	115	106	108	107	104	106	107
11 průměrný měsíční průtok	QMP		0,590	0,890	1,440	1,210	1,160	1,010	0,850	1,200	0,640	0,730	0,650	0,630	0,917
12 přirozený průtok	v % QMP		36	38	20	16	23	27	18	16	26	42	42	44	29
13 ovlivněný průtok	v % QMP		35	37	19	14	22	26	16	15	25	39	41	41	27
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,290	0,430	0,490	0,450	0,330	0,340	0,250	0,250	0,280	0,380	0,350	0,170	0,334
15 přirozený průtok	v % QMM		74	79	58	43	80	81	63	79	60	81	78	162	78
16 ovlivněný průtok	v % QMM		71	76	55	37	77	76	55	74	56	76	75	153	73
17 maximální měsíční průtok	QMX		1,350	1,840	4,010	2,800	4,220	2,940	3,050	5,230	1,050	1,260	1,150	1,210	2,509
18 přirozený průtok	v % QMX		16	18	7	7	6	9	5	4	16	24	24	23	13
19 ovlivněný průtok	v % QMX		15	18	7	6	6	9	4	4	15	23	23	21	13

Údaje v m^3/s

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



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Liblín

DBC: 1910

Tabulka č. 25

Vodní tok: **Berounka**
Hydrologické pořadí: **1-11-02-088**
Říční km: **102,60**
Maticové číslo: **1352000015**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 30,10 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 7,40 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = -$
 $Q_{355d} = 4,90 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 3,00 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 4,90 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		21,500	42,300	32,500	14,900	11,800	13,100	11,400	10,700	13,500	19,200	31,600	51,500	22,833
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,396	0,398	0,402	0,433	0,447	0,453	0,453	0,433	0,399	0,416	0,407	0,387	0,419
4	POV	+	1,165	1,167	1,142	1,182	1,171	1,159	1,140	1,164	1,091	1,172	1,158	1,105	1,151
5	VYP	-	1,750	1,907	1,737	1,521	1,739	1,680	1,691	1,540	1,672	1,516	1,782	1,759	1,691
6 celkem			0,189	0,341	0,192	-0,093	0,120	0,068	0,098	-0,057	0,182	-0,072	0,218	0,267	0,121
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-1,842	-3,693	-2,171	0,076	-1,191	0,713	-0,053	-0,606	0,439	3,458	-0,166	0,328	-0,392
8 změna průtoku celkem	ZPR		1,653	3,352	1,979	0,017	1,071	-0,781	-0,045	0,663	-0,621	-3,385	-0,052	-0,596	0,271
9 přirozený průtok	QMN		23,153	45,651	34,479	14,917	12,871	12,319	11,355	11,363	12,879	15,815	31,548	50,904	23,105
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		108	108	106	100	109	94	100	106	95	82	100	99	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

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



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Lány Městečko

DBC: 1930

Tabulka č. 26

Vodní tok:

Klíčava

Hydrologické pořadí:

1-11-03-047

Říční km:

6,70

Maticové číslo:

1363300670

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 0,17 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{330d} = 0,027 \text{ m}^3/\text{s}$

MQ = -

$Q_{355d} = 0,016 \text{ m}^3/\text{s}$

QZ = -

$Q_{364d} = 0,01 \text{ m}^3/\text{s}$

MZP = 0,027 m³/s

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		0,104	0,146	0,077	0,049	0,028	0,059	0,020	0,064	0,065	0,103	0,138	0,115	0,081
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,002	0,002	0,003	0,002	0,002	0,002	0,001	0,002	0,001	0,002	0,002	0,003	0,002
4	POV	+	0,004	0,004	0,004	0,003	0,004	0,005	0,002	0,004	0,003	0,005	0,004	0,005	0,004
5	VYP	-	0,002	0,003	0,002	0,002	0,003	0,005	0,001	0,004	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002
6 celkem			-0,004	-0,003	-0,005	-0,003	-0,002	-0,002	-0,002	-0,002	-0,002	-0,004	-0,005	-0,006	-0,003
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		0,004	0,003	0,005	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,004	0,005	0,006	0,003
9 přirozený průtok	QMN		0,108	0,149	0,082	0,052	0,030	0,061	0,022	0,066	0,067	0,107	0,142	0,121	0,084
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		104	102	106	106	109	104	111	103	103	104	103	105	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	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:

Zbečno

DBC: 1945

Tabulka č. 27

Vodní tok: **Berounka**
Hydrologické pořadí: **1-11-03-050**
Říční km: **53,50**
Maticové číslo: **1363600029**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 32,815 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 7,97 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = -$
 $Q_{355d} = 5,25 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 3,18 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 5,25 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		26,300	51,000	39,400	18,300	14,000	15,200	13,000	12,800	15,900	22,200	35,300	55,100	26,542
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,497	0,507	0,512	0,553	0,561	0,561	0,567	0,546	0,506	0,526	0,504	0,491	0,527
4	POV	+	1,278	1,250	1,228	1,253	1,269	1,255	1,227	1,259	1,171	1,262	1,251	1,153	1,238
5	VYP	-	1,852	2,012	1,839	1,611	1,849	1,782	1,790	1,650	1,776	1,613	1,878	1,848	1,792
6 celkem			0,077	0,256	0,099	-0,194	0,019	-0,034	-0,003	-0,155	0,099	-0,175	0,123	0,204	0,026
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-1,852	-3,772	-2,154	0,137	-1,153	0,705	-0,032	-0,611	0,501	3,506	-0,163	0,347	-0,378
8 změna průtoku celkem	ZPR		1,775	3,516	2,054	0,057	1,134	-0,671	0,035	0,766	-0,600	-3,332	0,040	-0,550	0,352
9 přirozený průtok	QMN		28,075	54,516	41,454	18,357	15,134	14,529	13,035	13,566	15,300	18,868	35,340	54,550	26,894
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		107	107	105	100	108	96	100	106	96	85	100	99	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

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



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Čenkov

DBC: 1960

Tabulka č. 28

Vodní tok: **Litavka**
 Hydrologické pořadí: **1-11-04-013**
 Říční km: **28,60**
 Maticové číslo: **1366300400**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 0,860 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,159 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = -$
 $Q_{355d} = 0,104 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 0,073 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 0,132 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		0,493	0,843	1,160	0,492	0,304	0,239	0,148	0,128	0,238	0,178	0,625	0,770	0,468
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS2	BS2	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,008	0,008	0,007	0,008	0,009	0,008	0,009	0,007	0,008	0,008	0,009	0,011	0,008
4	POV	+	0,121	0,118	0,123	0,119	0,112	0,125	0,108	0,114	0,097	0,107	0,118	0,108	0,114
5	VYP	-	0,176	0,176	0,215	0,149	0,122	0,152	0,146	0,137	0,136	0,130	0,102	0,113	0,146
6 celkem			0,047	0,050	0,084	0,022	0,001	0,020	0,030	0,016	0,031	0,015	-0,025	-0,005	0,024
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,064	-0,193	-0,118	-0,011	0,007	0,026	0,030	0,024	-0,055	-0,023	-0,124	-0,041	-0,045
8 změna průtoku celkem	ZPR		0,016	0,143	0,034	-0,011	-0,008	-0,046	-0,059	-0,039	0,024	0,009	0,149	0,046	0,021
9 přirozený průtok	QMN		0,509	0,986	1,194	0,481	0,296	0,193	0,089	0,089	0,262	0,187	0,774	0,816	0,490
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		103	117	103	98	97	81	60	69	110	105	124	106	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 Berounky za rok 2007
HODNOCENÍ MNOŽSTVÍ POVRCHOVÝCH VOD



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Beroun

DBC: 1973

Tabulka č. 29

Vodní tok: **Litavka**
 Hydrologické pořadí: **1-11-04-055**
 Říční km: **0,10**
 Maticové číslo: **1370500971**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 2,576 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 0,42 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = -$
 $Q_{355d} = 0,27 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 0,20 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 0,42 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		1,510	3,300	2,870	0,932	0,872	0,836	0,832	0,616	1,220	0,945	2,610	3,300	1,654
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,042	0,043	0,042	0,045	0,047	0,041	0,042	0,040	0,040	0,038	0,043	0,045	0,042
4	POV	+	0,148	0,148	0,156	0,151	0,148	0,155	0,134	0,145	0,130	0,141	0,150	0,134	0,145
5	VYP	-	0,274	0,291	0,333	0,249	0,235	0,257	0,246	0,238	0,256	0,241	0,228	0,221	0,256
6 celkem			0,084	0,101	0,136	0,053	0,040	0,060	0,071	0,053	0,086	0,062	0,034	0,042	0,068
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-0,063	-0,196	-0,119	-0,010	0,005	0,028	0,026	0,027	-0,060	-0,030	-0,135	-0,047	-0,048
8 změna průtoku celkem	ZPR		-0,021	0,095	-0,016	-0,043	-0,045	-0,088	-0,097	-0,080	-0,026	-0,031	0,101	0,005	-0,021
9 přirozený průtok	QMN		1,489	3,395	2,854	0,889	0,827	0,748	0,735	0,536	1,194	0,914	2,711	3,305	1,633
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		99	103	99	95	95	89	88	87	98	97	104	100	96
11 průměrný měsíční průtok	QMP		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12 přirozený průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ovlivněný průtok	v % QMP		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 minimální měsíční průtok	QMM		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15 přirozený průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16 ovlivněný průtok	v % QMM		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 maximální měsíční průtok	QMX		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18 přirozený průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 ovlivněný průtok	v % QMX		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Údaje v m³/s

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



Bilanční vyhodnocení roku 2007 v kontrolním profilu:

Beroun

DBC: 1980

Tabulka č. 30

Vodní tok: **Berounka**
Hydrologické pořadí: **1-11-04-056**
Říční km: **34,15**
Maticové číslo: **1370600014**

Hydrologické charakteristiky:

$Q_a = 35,59 \text{ m}^3/\text{s}$
 $Q_{330d} = 8,65 \text{ m}^3/\text{s}$ $MQ = -$
 $Q_{355d} = 5,69 \text{ m}^3/\text{s}$ $QZ = -$
 $Q_{364d} = 3,45 \text{ m}^3/\text{s}$ $MZP = 4,57 \text{ m}^3/\text{s}$

			leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	průměr
1 ovlivněný průtok	QMO		28,100	54,500	42,600	19,700	15,200	16,800	14,300	13,800	17,300	24,100	39,900	60,400	28,892
2 bilanční stav			BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	BS1	
3 vliv uživatelů	POD	+	0,544	0,554	0,559	0,602	0,613	0,607	0,612	0,589	0,550	0,568	0,551	0,540	0,574
4	POV	+	1,431	1,402	1,388	1,408	1,421	1,414	1,365	1,410	1,305	1,408	1,406	1,290	1,387
5	VYP	-	2,129	2,307	2,175	1,863	2,086	2,041	2,040	1,891	2,034	1,856	2,110	2,072	2,050
6 celkem			0,154	0,351	0,228	-0,147	0,052	0,020	0,063	-0,108	0,180	-0,120	0,153	0,243	0,089
7 vliv hospodaření nádrží	ZPN		-1,915	-3,968	-2,273	0,127	-1,148	0,733	-0,006	-0,584	0,441	3,476	-0,298	0,300	-0,426
8 změna průtoku celkem	ZPR		1,760	3,617	2,044	0,020	1,096	-0,753	-0,057	0,692	-0,621	-3,356	0,146	-0,543	0,337
9 přirozený průtok	QMN		29,860	58,117	44,644	19,721	16,296	16,047	14,243	14,492	16,679	20,744	40,046	59,857	29,229
10 přirozený/ovlivněný průtok	PO		106	107	105	100	107	96	100	105	96	86	100	99	101
11 průměrný měsíční průtok	QMP		37,500	49,100	59,100	54,000	36,100	31,100	31,800	22,500	19,300	23,500	22,500	35,400	35,158
12 přirozený průtok	v % QMP		80	118	76	37	45	52	45	64	86	88	178	169	86
13 ovlivněný průtok	v % QMP		75	111	72	36	42	54	45	61	90	103	177	171	86
14 minimální měsíční průtok	QMM		5,840	5,060	16,500	12,300	13,900	7,910	5,920	4,770	6,350	10,200	8,780	7,800	8,778
15 přirozený průtok	v % QMM		511	1149	271	160	117	203	241	304	263	203	456	767	387
16 ovlivněný průtok	v % QMM		481	1077	258	160	109	212	242	289	272	236	454	774	381
17 maximální měsíční průtok	QMX		108,000	137,000	154,000	152,000	143,000	176,000	152,000	77,100	42,800	48,600	41,900	120,000	112,700
18 přirozený průtok	v % QMX		28	42	29	13	11	9	9	19	39	43	96	50	32
19 ovlivněný průtok	v % QMX		26	40	28	13	11	10	9	18	40	50	95	50	32

Údaje v m³/s