

2001

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
14.03.	7,3	8,55	154	18,4	11,92	3,21	25,2	9,0	0,04	11,2	0,375	192	197	0,0205	0,119	191	39,9	1	
26.06	13,4	8,85	153	40,4	9,93	1,89	31,2	11,0	0,0573	11,8	0,414	186	197	0,0602	0,324	163	43,7	7	
29.09	12,1	8,97	146,2	35,6	9,9	4,24	30,9		0,04	13,8	0,585	176,1	183	0,0358	0,246	165	47,5	4	
17.12	4,1	8,26	159,5	16,4	12,15	2,97	16,4		5,91	12,6	1,49	191,4	209	0,05	0,250	170	39,9	4	

průměr	9,23	8,66	153	27,7	11,0	3,1	25,9	10,0	1,51	12,35	0,716	186	197	0,04	0,235	172	42,8	4	
min.	4,10	8,26	146	16,4	9,9	1,9	16,4	9,0	0,04	11,20	0,375	176	183	0,02	0,119	163	39,9	1	
max.	13,40	8,97	160	40,4	12,2	4,2	31,2	11,0	5,91	13,80	1,490	192	209	0,06	0,324	191	47,5	7	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2002

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
25.03	5,3	8,86	157	5,6	12,02	1,32	20,4	15,4	0,04	17,76	0,68	181	213	0,02	0,110	204	40,5	3	
24.06	16,9	7,99	101	94,0	8,49	5,44	44,9	14,7	6,67	6,46	0,47	110,3	121	0,1	1,020	90	24,4	65	
30.09	10,5	8,04	152,9	22,4	11,22	2,54	13,7	24,4	0,04	11,7	0,293	180	217	0,03	0,350	181	43	7	
16.12	4,4	8,24	165,9	14,0	12,82	3,72	32,8	23,7	0,19	18,9	0,29	184	223	0,03	0,140	182	47,6	4	

průměr	9,28	8,28	144	34,0	11,1	3,3	28,0	19,6	1,74	13,71	0,433	164	194	0,05	0,405	164	38,9	20	
min.	4,40	7,99	101	5,6	8,5	1,3	13,7	14,7	0,04	6,46	0,290	110	121	0,02	0,110	90	24,4	3	
max.	16,90	8,86	166	94,0	12,8	5,4	44,9	24,4	6,67	18,90	0,680	184	223	0,10	1,020	204	47,6	65	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2003

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
25.03	5,9	7,96	158,3	22,0	11,49	6,84	29,5	16,9	0,04	22,9	0,375	164,3	210	0,012	0,058	176	51,2	2	
26.06	15,0	8,31	159	19,6	9,53	1,23	27	15,8	0,04	18	0,43	184,8	205	0,02	0,270	178	45,4	4	
29.09	12,7	8,26	145	29,0	9,63	1,04	21,1	15,3	0,04	12,4	0,75	160,4	192	0,03	0,300	181	39,5	9	
15.12	3,8	8	153,7	11,0	12,35	3,83	14,6	8,1	0,05	26,3	0,57	170,3	206	0,02	0,220	195	41	1	

průměr	9,35	8,13	154	20,4	10,8	3,2	23,1	14,0	0,04	19,90	0,531	170	203	0,02	0,212	183	44,3	4	
min.	3,80	7,96	145	11,0	9,5	1,0	14,6	8,1	0,04	12,40	0,375	160	192	0,01	0,058	176	39,5	1	
max.	15,00	8,31	159	29,0	12,4	6,8	29,5	16,9	0,05	26,30	0,750	185	210	0,03	0,300	195	51,2	9	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2004

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
23.03.	6,5	8,21	169,4	99,2	11,16	6,43	41,9	15,6	0,09	20,3	0,63	198	226	0,09	0,600	195	44	30	
21.06	14,5	7,89	138,4	45,6	9,44	2,33	18,4	14,0	0,04	18,8	0,88	155,5	179	0,06	0,490	159,8	34,3	4	
22.09	13,4	8,35	148	23,6	13,48	2,23	13,9	6,4	0,05	16,2	0,53	159,9	206	0,03	0,250	183	39,9	21	
13.12	3,5	8,34	149,3	10,0	13,46	3,7	18,4	9,0	0,04	15,5	0,37	170	210	0,011	0,080	176	40,1	22	

průměr	9,48	8,20	151	44,6	11,9	3,7	23,2	11,2	0,06	17,70	0,603	171	205	0,05	0,355	178	39,6	19	
min.	3,50	7,89	138	10,0	9,4	2,2	13,9	6,4	0,04	15,50	0,370	156	179	0,01	0,080	160	34,3	4	
max.	14,50	8,35	169	99,2	13,5	6,4	41,9	15,6	0,09	20,30	0,880	198	226	0,09	0,600	195	44,0	30	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2005

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
22.03	4,4	8,36	155,7	10,4	11,19	4,41	33,1	13,9	0,04	18,2	0,358	184,7	220	0,01	0,034	163,8	42,46	2	
29.06	14,3	8,18	145,3	24,8	10,05	2,86	8,87	11,2	0,04	12,7	0,45	169,5	203	0,026	0,230	212	40,6	6	
19.07	17,2	8,33	143	18,8	9,45	1,57	21	8,4	0,09	14,1	0,35	170	193	0,018	0,160	172	42,1	16	
21.09	11,8	8,44	141,1	24,0	9,87	2,26	20,8	9,0	0,45	15	0,43	161	205	0,029	0,310	158	35,6	10	
30.11	4,7	8,32	150,6	7,6	12,32	2,74	14,7	2,1	0,61	20,8	0,6	163,4	203	0,011	0,110	178	38,6	3	

průměr	10,48	8,33	147	17,1	10,6	2,8	19,7	8,9	0,25	16,16	0,438	170	205	0,02	0,169	177	39,9	7	
min.	4,40	8,18	141	7,6	9,5	1,6	8,9	2,1	0,04	12,70	0,350	161	193	0,01	0,034	158	35,6	2	
max.	17,20	8,44	156	24,8	12,3	4,4	33,1	13,9	0,61	20,80	0,600	185	220	0,03	0,310	212	42,5	16	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2006

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
18.01	2,6	8,24	163	7,6	15,54	2,66	14,3	5,6	2,2	18,6	0,383	195	195	0,011	0,082	182	39,3	21	
15.03	3,4	8,35	159,3	10,8	12,11	4,68	17,4	8,2	0,931	16,2	0,536	193	192	0,01	0,100	187	44,5	21	
24.05	13,6	8,41	146,1	15,6	10,75	1,34	17,7	6,8	0,402	19,3	0,488	183,7	191	0,013	0,214	180	40	0	
20.07	16,4	8,28	151	34,0	10,13	1,34	9,8	11,3	0,666	18	0,479	169,4	191	0,037	0,480	177	36,9	3	
21.09	11,6	8,50	143,5	29,6	9,93	2,32	12,8	8,0	1,34	15,2	0,35	169,7	191	0,301	0,255	195	39,8	1	
13.11	7,0	8,35	148	8,0	10,89	3,65	12	4,0	0,342	15	0,332	170	191	0,01	0,080	187	37	0	

průměr	9,10	8,36	152	17,6	11,6	2,7	14,0	7,3	0,98	17,05	0,428	180	192	0,06	0,202	185	39,6	8	
min.	2,60	8,24	144	7,6	9,9	1,3	9,8	4,0	0,34	15,00	0,332	169	191	0,01	0,080	177	36,9	0	
max.	16,40	8,50	163	34,0	15,5	4,7	17,7	11,3	2,20	19,30	0,536	195	195	0,30	0,480	195	44,5	21	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2007

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
15.01	4,5	8,50	147	9,6	10,81	2,85	16,1	4,7	0,347	12,7	0,464	176	191	0,0138	0,136	174	34,1	0	
12.03	5,4	8,58	145,5	16,0	10,23	3,34	28,5	8,2	0,729	19,2	0,473	172	186	0,0112	0,122	155	35	0	
14.05	16,6	8,50	149,2	53,2	9,13	1,9	31	13,1	0,44	21,1	0,548	170	198	0,047	0,520	178	38,1	0	
18.07	18,4	8,34	137	34,4	8,1	3,48	39,3	4,7	0,074	13,2	0,37	157	185	0,031	0,443	154	38,5	8	
25.9.	11,8	8,49	136	18,8	10,42	2,22	19,3	5,7	0,077	7,37	0,362	158	177	0,019	0,201	144	33,3	40	
13.11	5,4	8,26	143	14,4	11,71	3,51	11,5	12,5	0,097	7,74	0,363	144	175	0,015	0,130	149	43,1	12,5	

průměr	10,35	8,45	143	24,4	10,1	2,9	24,3	8,2	0,29	13,55	0,430	163	185	0,02	0,259	159	37,0	10	
min.	4,50	8,26	136	9,6	8,1	1,9	11,5	4,7	0,07	7,37	0,362	144	175	0,01	0,122	144	33,3	0	
max.	18,40	8,58	149	53,2	11,7	3,5	39,3	13,1	0,73	21,10	0,548	176	198	0,05	0,520	178	43,1	40	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2008

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
24.01	6,0	8,40	142	13,6	10,93	3,3	23,1	9,0	0,149	13,4	0,489	163	188	0,012	0,120	179	47	1	
11.03	7,9	8,50	138	4,8	11,51	4,1	17,1	22,7	0,18	12,5	0,52	155	183	0,023	0,124	173	42,6	0	
21.05	11,3	8,70	131	6,8	10,14	3,8	15,8	2,2	0,074	8,5	0,475	152	176	0,013	0,124	148	36	0	
17.07	15,0	8,70	133	18,0	8,36	1,5	9,6	4,5	0,105	8,42	0,414	156	175	0,018	0,224	173	41,4	31	
18.09	9,4	8,60	135	22,0	10,68	3,7	10,4	4,9	0,329	6,86	0,51	155	175	0,026	0,202	168	41,8	2	
12.11	9,1	8,50	132	8,0	13,95	1,3	11,5	6,1	0,059	7,17	0,52	149	173	0,021	0,198	165	38,5	0	

průměr	9,78	8,57	135	12,2	10,9	3,0	14,6	8,2	0,15	9,48	0,488	155	178	0,02	0,165	168	41,2	6	
min.	6,00	8,40	131	4,8	8,4	1,3	9,6	2,2	0,06	6,86	0,414	149	173	0,01	0,120	148	36,0	0	
max.	15,00	8,70	142	22,0	14,0	4,1	23,1	22,7	0,33	13,40	0,520	163	188	0,03	0,224	179	47,0	31	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000



2009

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
22.01	2,8	8,40	144	16,0	12,43	3,4	7,7	6,0	0,086	12,9	0,675	162	177	0,021	0,176	170	37,3	1	
17.03	7,8	8,50	143	23,5	11,05	2,2	23,8	8,3	0,04	13,7	0,477	172	177	0,022	0,152	176	37,1	0	
26.05	17,8	8,50	134	24,5	9,01	3	24	7,3	0,04	9,76	0,458	147	168	0,027	0,314	147	37,1	3	
20.07	15,8	8,50	135	18,8	9,62	1,9	39,1	3,9	0,168	8,25	0,29	154	169	0,019	0,306	166	38,8	2	
24.09	14,6	8,50	141	48,4	9,56	5,2	56	4,7	0,16	10,6	0,547	163	179	0,04	0,466	150	35,4	0	
18.11	9,8	8,40	141	19,6	13,62	1,8	16,6	4,2	0,04	10,2	0,521	158	176	0,014	0,183	173	38,7	3	

průměr	11,43	8,47	140	25,1	10,9	2,9	27,9	5,7	0,09	10,90	0,495	159	174	0,02	0,266	164	37,4	2	
min.	2,80	8,40	134	16,0	9,0	1,8	7,7	3,9	0,04	8,25	0,290	147	168	0,01	0,152	147	35,4	0	
max.	17,80	8,50	144	48,4	13,6	5,2	56,0	8,3	0,17	13,70	0,675	172	179	0,04	0,466	176	38,8	3	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2010

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
28.1.	1,0	8,30	154	24,8	10,87	3,6	28	7,6	0,32	14,3	0,512	204	187	0,036	0,238	185	38,7	3	
18.3.	7,3	8,50	164	177,0	10,3	7,7	44,3	12,4	0,635	12,8	0,802	190	182	0,101	0,981	183	38,2	5	
19.5.	10,1	8,40	157	18,4	9,7	2,8	25	3,8	0,04	12,7	0,454	179	187	0,018	0,223	181	44,8	1	
22.7.	18,3	8,40	142	25,2	8,7	2,7	22,3	7,3	0,071	5,75	0,472	109	116	0,023	0,238	132	33,8	3	
21.9.	13,7	8,40	160	18,8	8,4	2,3	32,6	3,5	0,04	13,2	0,367	180	185	0,018	0,135	154	41,7	5	
18.11	9,4	8,20	160	19,2	9,3	1,1	11,6	5,6	0,961	13,9	0,391	161	190	0,02	0,161	190	43	7	

průměr	9,97	8,37	156	47,2	9,5	3,4	27,3	6,7	0,34	12,11	0,500	171	175	0,04	0,329	171	40,0	4	
min.	1,00	8,20	142	18,4	8,4	1,1	11,6	3,5	0,04	5,75	0,367	109	116	0,02	0,135	132	33,8	1	
max.	18,30	8,50	164	177,0	10,9	7,7	44,3	12,4	0,96	14,30	0,802	204	190	0,10	0,981	190	44,8	7	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2011

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
19.1.	7,0	8,40	170	14,0	9,6	4,8	26,8	4,8	1,47	16,1	0,27	201	211	0,027	0,160	203	41,3	4	
16.3.	8,7	8,40	162	12,0	9,1	4,1	26	7,2	0,253	61,6	0,213	136	163	0,016	0,109	188	45,4	1	
18.5.	13,1	8,40	149	25,2	8,9	4,1	33,1	4,8	0,1	13,9	0,48	162	208	0,03	0,540	185	42,6	8	
19.7.	14,9	8,40	144	19,2	8,3	1,5	37,3	5,5	0,04	9,71	0,4	134	164	0,02	0,210	186	43,4	3	
22.9.	14,6	8,30	152	18,0	9,2	1	20,5	6,0	0,04	12,8	0,446	171	201	0,017	0,233	173	40,5	8	
23.11.	5,1	8,30	154	13,6	12,6	2,5	26,6	1,5	1,06	15,6	0,66	188	221	0,01	0,130	189	42,9	4	

průměr	10,57	8,37	155	17,0	9,6	3,0	28,4	5,0	0,49	21,62	0,412	165	195	0,02	0,230	187	42,7	5	
min.	5,10	8,30	144	12,0	8,3	1,0	20,5	1,5	0,04	9,71	0,213	134	163	0,01	0,109	173	40,5	1	
max.	14,90	8,40	170	25,2	12,6	4,8	37,3	7,2	1,47	61,60	0,660	201	221	0,03	0,540	203	45,4	8	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2012

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
18.1.	3,6	8,50	144	11,1	10,6	2,9	19,4	4,2	2,79	16,4	0,62	169	203	0,01	0,090	148	33,5	5	
20.3.	7,7	8,40	143	23,6	10,8	1,7	28,5	8,2	0,64	14	0,52	154	190	0,03	0,340	186	40,6	26	
15.5.	12,1	8,40	144	30,4	7,7	2,3	23,6	6,4	0,04	12,5	0,68	158	201	0,03	0,280	188	42,8	5	
18.7.	16,3	8,40	132	32,0	6	1,7	26	8,4	0,04	12,1	0,49	143	170	0,03	0,290	157	39,1	9	
19.9.	14,7	8,30	111	41,6	9,6	3,6	40,1	8,3	0,098	11,3	0,905	125	142	0,034	0,356	123	29,1	30	
21.11.	8,1	8,40	141	15,6	7	3,9	20,8	6,2	0,04	16,6	0,62	165	185	0,01	0,140	200	40,7	4	

průměr	10,42	8,40	136	25,7	8,6	2,7	26,4	6,9	0,61	13,82	0,639	152	182	0,02	0,249	167	37,6	13	
min.	3,60	8,30	111	11,1	6,0	1,7	19,4	4,2	0,04	11,30	0,490	125	142	0,01	0,090	123	29,1	4	
max.	16,30	8,50	144	41,6	10,8	3,9	40,1	8,4	2,79	16,60	0,905	169	203	0,03	0,356	200	42,8	30	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2013

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
23.01	1,9	8,40	144,3	11,6	6,1	2,1	19	4,4	0,07	15,3	0,62	187	196	0,01	0,090	186	40,1	12	
20.3.	6,1	8,50	144,2	12,0	5,6	3,1	12,7	6,2	0,74	15,4	0,41	197	190	0,01	0,120	226	48,7	2	
22.5.	13,0	8,40	144,2	23,2	8,6	4,5	26	7,6	0,04	13,4	0,59	169	188	0,02	0,200	196	44,7	5	
18.6.	17,2	8,20	144,2	19,2	9	4,9	29	9,0	0,32	18,6	0,39	203	214	0,03	0,240	205	45,5	2	
18.9.	11,9	8,40	151	17,6	10,1	3,2	23,5	6,9	0,05	12	0,71	173	196	0,022	0,220	205	41	0	
20.11.	9,4	8,30	144	34,8	10,2	2,2	29,7	8,8	0,04	11,3	0,58	157	189	0,04	0,530	202	42,2	13	

průměr	9,92	8,37	145	19,7	8,3	3,3	23,3	7,1	0,21	14,33	0,550	181	196	0,02	0,233	203	43,7	6	
min.	1,90	8,20	144	11,6	5,6	2,1	12,7	4,4	0,04	11,30	0,390	157	188	0,01	0,090	186	40,1	0	
max.	17,20	8,50	151	34,8	10,2	4,9	29,7	9,0	0,74	18,60	0,710	203	214	0,04	0,530	226	48,7	13	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000

2014

## Draháňský potok

ústí do Vltavy - před vtokem do roury

Obecné, fyzikální a chemické ukazatele

Mikrobiologické a biologické ukazatele

datum	tepl.vody °C	pH	vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml	INDBENT
22.1.	5,0	8,40	154	8,0	11,9	1,9	11,9	1,0	0,06	15,2	0,69	169	200	0,01	0,110	211	46,3	1	
25.3.	7,8	8,50	137	17,6	11,5	3,2	20,7	1,0	0,05	11,3	0,33	154	196	0,02	0,170	169	38,1	2	
21.5.	15,0	8,40	139	35,2	9	3,5	34,7	1,2	0,05	8,86	0,37	142	173	0,04	0,330	161	39,9	1	
16.7.	16,3	8,40	147	62,0	9,7	2,8	24,5	1,0	0,04	11	0,41	158	181	0,06	0,560	179	46,7	9	
11.9.	13,7	8,50	145	7,6	9,2	2,8	17,5	1,0	0,044	9,2	0,56	156	187	0,01	0,104	165	42,2	0	
20.11.	8,7	8,40	143	10,8	10,5	3,4	11,1	9,5	0,04	13,4	0,65	144	174	0,02	0,100	195	49,2	0	

průměr	11,08	8,43	144	23,5	10,3	2,9	20,1	2,5	0,05	11,49	0,502	154	185	0,03	0,229	180	43,7	2	
min.	5,00	8,40	137	7,6	9,0	1,9	11,1	1,0	0,04	8,86	0,330	142	173	0,01	0,100	161	38,1	0	
max.	16,30	8,50	154	62,0	11,9	3,5	34,7	9,5	0,06	15,20	0,690	169	200	0,06	0,560	211	49,2	9	

Mezní hodnoty tříd jakosti vody

Legenda:

velmi čistá voda	I
čistá voda	II
znečištěná voda	III
silně znečištěná voda	IV
velmi nečistá voda	V

vodiv. mS/m	NL mg/l	O2 mg/l	BSK5 mg/l	ChSK - Cr mg/l	TOC mg/l	N - NH4 mg/l	N - NO3 mg/l	Pc mg/l	Cl mg/l	SO4 mg/l	Mn mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	F coli KTJ/ml
<40	<20	>7.5	<2	<15	<7	<0.3	<3	<0.05	<100	<80	<0.1	<0.5	<150	<50	<40
<70	<40	>6.5	<4	<25	<10	<0.7	<6	<0.15	<200	<150	<0.3	<1	<200	<100	<100
<110	<60	>5	<8	<45	<16	<2	<10	<0.4	<300	<250	<0.5	<2	<300	<200	<500
<160	<100	>3	<15	<60	<20	<4	<13	<1	<450	<400	<0.8	<3	<400	<300	<1000
≥160	≥100	≤3	≥15	≥60	≥20	≥4	≥13	≥1	≥450	≥400	≥0.8	≥3	≥400	≥300	≥1000