



dichlórbenzén	ug/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,2 dichlórétán	ug/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
chlórbenzén	ug/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
hexachlórbenzén	ng/l	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0
heptachlór	ng/l	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0
lindan	ug/l	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
dichlórdifenyiltrichlórétán	ug/l	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016
metoxychlór	ug/l	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017
pesticídy spolu	ug/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
polycyklické aromat.uhlovodíky	ng/l	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0
benzo(a)pyrén	ng/l	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0
styren	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,1,2,2 tetrachlórétán	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
tetrachlórmetán	ug/l	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4
toluén	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,1,2 trichlórétán	ug/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
xylény	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
voľný chlór	mg/l	0.24	0.24	0.21	0.23	0.2	0.24	0.23	0.22	0.17	0.17
bromdichlórmetán	ug/l	0.73	0.4	0.79	0.94	4.98	1.68	0.98	1.85	0.67	0.66
chloroform	ug/l	1,0	1	1,0	1.29	5.05	3.1	<1,0	3.83	<1,0	<1,0
chlórfenoly	ug/l	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
trihalometany spolu	ug/l	3.48	1.68	3.47	4	15.05	5.48	2.77	6.33	3.63	2.89
absorbancia	-	0.006	0.009	0.007	0.008	0.016	0.011	0.009	0.015	0.009	0.01
amónne ióny	mg/l	<0,05	0.05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
rozpuštené látky-sušené	mg/l	421,5	496	481	364	342.5	355	392	233	433	468
farba	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
žličník	mg/l	0.007	0.014	0.007	0.026	0.006	<0,005	0.007	0.053	0.04	<0,005
chem.spot.kyslíka manganist.	mg/l	0,52	0.51	0,51	0,52	0.51	<0,50	0.5	0.53	<0,5	<0,5
chloridy	mg/l	19	17.15	19.5	10.65	12.9	<5,0	5.2	8	18.9	18.5
mangán	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
reakcia vody	-	7.57	7.51	7.46	7.3	7.4	7.42	7.59	7.57	7.51	7.51
sírany	mg/l	44.5	64.25	70.4	26.2	31.9	29.2	30.1	18.75	44.9	43.1
sulfán voľný	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
teplota vody	°C	10.1	10.3	10.3	9,9	10.2	9.5	10.2	9.5	12.2	10
zákal	FNU	0.09	0.19	0.12	0.14	0.1	0.24	0.12	0.23	0.16	0.11
opach	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zinok	mg/l	<0,050	0.05	0.065	0.059	<0,050	<0,05	<0,05	<0,050	0.145	<0,05

železo	mg/l	<0,050	0.055	<0,050	0.054	<0,050	<0,050	<0,050	<0,05	<0,05	<0,05
vodivosť	mS/m	76.23	76.8	79.7	68.33	70.6	65.55	68.8	38.47	58.1	76.87
sodík	mg/l	7.9	8.6	8.35	4.6	9.6	1.1	5.1	4.15	7.7	7.4
horčík	mg/l	30.7	27.85	28.6	27.7	20.6	26.9	19.65	15.5	28.6	27.3
vápnik	mg/l	111.25	113.5	119.5	89.65	88.85	88.3	107.3	53.7	113.7	103.6
<b>vápnik a horčík (tvrdosť vody)</b>	<b>mmol/l</b>	<b>4.04</b>	<b>3.98</b>	<b>4.17</b>	<b>3.38</b>	<b>3.07</b>	<b>3.31</b>	<b>3.54</b>	<b>1.98</b>	<b>4.01</b>	<b>3.71</b>
<b>vápnik a horčík (tvrdosť vody)</b>	<b>°N</b>	<b>22.6</b>	<b>22.3</b>	<b>23.4</b>	<b>18.9</b>	<b>17.2</b>	<b>18.5</b>	<b>19.8</b>	<b>11.1</b>	<b>22.5</b>	<b>20.8</b>
celková objemová aktivita alfa	Bq/l	<0,04	<0,04	<0,04	0.05	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
celková objemová aktivita beta	Bq/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
objemová aktivita Rn 222	Bq/l	<1,0	1.9	1.2	3.9	3.06	4.5	4.0	3.9	3.9	2.4

\* tvrdosť vody vyjadrená ako súčet Vápnika a Horčíka



lindan	ug/l	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
dichlórdifenyiltrichloretán	ug/l	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016
metoxychlór	ug/l	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017
pesticídy spolu	ug/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
polycyklické aromat.uhlovodíky	ng/l	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0
benzo(a)pyrén	ng/l	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0
styrén	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,1,2,2 tetrachlóretén	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
tetrachlóretán	ug/l	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4
toluén	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,1,2 trichlóretén	ug/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
xylény	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
voľný chlór	mg/l	0.22	0.26	0.22	0.25	0.21	0.22	0.27	0.2	0.22	0.15
brómdichlóretán	ug/l	0.2	0.62	1.27	1.89	0.61	0.44	0.73	1.06	1.13	1.05
chloroform	ug/l	2.3	1,0	1.15	5.76	<1,0	<1,0	<1,0	1.08	4,7	2.6
chlórphenoly	ug/l	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
trihalometany spolu	ug/l	5.4	0.62	2.69	7.65	1.4	1.01	3.49	2.07	4.45	3.61
absorbancia	-	0.013	0.05	0.016	0.021	0.004	0.006	0.01	0.009	0.019	0.022
amónne ióny	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
rozpustené látky-sušené	mg/l	320	453	348	0.095	243	416.5	503	321	290	267
farba	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hliník	mg/l	0.061	0.006	0.024	<0,005	<0,005	0.005	0.009	0.009	0.02	0.008
chem.spot.kyslíka manganist.	mg/l	<0,5	<0,5	<0,5	0.56	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0.55	0.51
chloridy	mg/l	<5,0	32.65	<5,0	<5,0	5,0	6.15	16.1	<5,0	20.25	<5,0
mangán	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	7.46
reakcia vody	-	7.49	7.52	7.66	7.66	7,21	7.45	7.51	7.47	7.41	7.32
sírany	mg/l	27.2	42.85	32.8	16.3	15,0	32.45	59.2	19.5	13.25	21.2
sulfán voľný	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
teplota vody	°C	9.4	10.2	9,2	10.5	9,1	9.8	10.5	9.7	9.1	9
zákal	FNU	0.49	0.11	0.6	0.38	0.23	0.12	0.16	0.11	0.13	0.21
pach	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zinok	mg/l	<0,050	<0,05	<0,050	<0,050	<0,050	<0,05	0.07	<0,05	0.287	0.08
železo	mg/l	<0,05	<0,05	0.059	<0,05	<0,05	0.05	<0,05	<0,05	<0,05	0.051
vodivosť	mS/m	60.5	77.05	63.4	31.03	43.25	71.62	76.97	58.64	51.05	52.62
sodík	mg/l	2.6	8	2.05	3.1	1.4	3.95	7.5	1.85	1.1	1.03
horčík	mg/l	19.6	29	26.9	9.2	17.5	15.4	26.65	16.85	20.3	22.1
vápnik	mg/l	84.7	111.25	89.15	35.6	59.5	119	112.35	92.4	83.15	77.15

<b>vápník a horčík (tvrdosť vody)</b>	<b>mmol/l</b>	<b>2.92</b>	<b>3.97</b>	<b>3.33</b>	<b>1.27</b>	<b>1,96</b>	<b>3.61</b>	<b>3.9</b>	<b>3</b>	<b>2.91</b>	<b>2.84</b>
<b>vápník a horčík (tvrdosť vody)</b>	<b>°N</b>	<b>16.4</b>	<b>22.2</b>	<b>18.6</b>	<b>7.1</b>	<b>#VALUE!</b>	<b>20.2</b>	<b>21.8</b>	<b>16.8</b>	<b>16.3</b>	<b>15.9</b>
celková objemová aktivita alfa	Bq/l	<0,04	<0,04	0.05	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
celková objemová aktivita beta	Bq/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
objemová aktivita Rn 222	Bq/l	4.2	2.4	13.5	7.57	4.0	4.0	8.2	2.8	3.9	5.8

\* tvrdosť vody vyjadrená ako súčet Vápnika a Horčíka



lindan	ug/l	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
dichlórdifenyltrichloreťan	ug/l	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016
metoxychlór	ug/l	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017
pesticídy spolu	ug/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
polycyklické aromat.uhlovodíky	ng/l	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0
benzo(a)pyrén	ng/l	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0
styrén	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,1,2,2 tetrachlóretén	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
tetrachlóretán	ug/l	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4
toluén	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,1,2 trichlóretén	ug/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
xylény	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
voľný chlór	mg/l	0.14	0.19	0.12	0.13	0.1	0.10	0.27	0.23	0.21	0.23
brómdichlóretán	ug/l	0.93	0.81	2	0.64	0.44	0.69	0.42	1.82	0.65	1.11
chloroform	ug/l	<1,0	<1,0	1	1.8	<1,0	0,4	<1,0	1,0	<1,0	1.01
chlórfenoly	ug/l	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	50,0	<50	<50
trihalometany spolu	ug/l	2.02	1.78	9.54	1.19	1.13	3.15	1.28	4.45	3.99	2.52
absorbancia	-	0.011	0.01	0.24	0.012	0.007	0.004	0.004	0.016	0.01	0.006
amónne ióny	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0.05	<0,05	<0,05	<0,05
rozpustené látky-sušené	mg/l	421	391	361	395	341	430	382	471	454	325
farba	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hliník	mg/l	<0,005	<0,005	0.03	0.008	0.01	<0,005	<0,005	<0,005	0.021	0.023
chem.spot.kyslíka manganist.	mg/l	<0,50	<0,50	0.62	0.52	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,5	0.5
chloridy	mg/l	12.8	8.2	5	11.3	<5,0	13.4	8.6	13.3	18.7	5.45
mangán	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
reakcia vody	-	7.57	7.49	7.43	7.6	7.39	7,42	7.56	7.35	7.59	7.48
sírany	mg/l	33.6	31.85	21.8	34.95	12.6	31.6	21.5	63.5	39.7	22.6
sulfán voľný	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
teplota vody	°C	9.7	9.5	11	9.8	13	12	11.3	9.2	10.7	9.3
zákal	FNU	0.12	0.13	0.39	0.13	0.29	0.06	0.12	0.17	0.26	0.11
opach	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zinok	mg/l	<0,05	<0,05	0.11	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,050	<0,050
železo	mg/l	<0,05	<0,05	0.63	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0.063	<0,05
vodivosť	mS/m	71.13	70.38	66.6	70.4	63.3	72.3	62.75	74.78	79.2	62.1
sodík	mg/l	5.9	3.95	2	5.65	2	6.4	5.2	5.7	9.55	2.1
horčík	mg/l	28.2	31.95	22.6	33.6	39.7	37.1	35.8	31.8	31.1	4.4
vápnik	mg/l	92.9	95.25	99.1	92.05	84.3	84.4	83.35	86.3	105.95	117.9



<b>vápník a horčík (tvrdost' vody)</b>	<b>mmol/l</b>	<b>3.48</b>	<b>3.89</b>	<b>3.44</b>	<b>3.68</b>	<b>3.74</b>	<b>3.63</b>	<b>3.35</b>	<b>3.46</b>	<b>3.93</b>	<b>3.12</b>
<b>vápník a horčík (tvrdost' vody)</b>	<b>°N</b>	<b>19.5</b>	<b>21.8</b>	<b>19.3</b>	<b>20.6</b>	<b>20.9</b>	<b>20.3</b>	<b>18.8</b>	<b>19.4</b>	<b>22.0</b>	<b>17.5</b>
celková objemová aktivita alfa	Bq/l	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	0.09
celková objemová aktivita beta	Bq/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
objemová aktivita Rn 222	Bq/l	5.1	3.6	3.6	5.1	1.2	1.1	<1,0	1.2	2.5	2.2

\* tvrdost' vody vyjadrená ako súčet Vápnika a Horčíka



chlórbenzén	ug/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3		
hexachlórbenzén	ng/l	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0	<17,0		
heptachlór	ng/l	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0	<16,0		
lindan	ug/l	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015		
dichlórdifenyltrichloreťán	ug/l	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016		
metoxychlór	ug/l	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017	<0,017		
pesticídy spolu	ug/l	0	0	0	0	0	0	0	0		
polycyklické aromat.uhlovodíky	ng/l	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0		
benzo(a)pyrén	ng/l	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0	<4,0		
styrén	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2		
1,1,2,2 tetrachlóretén	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2		
tetrachlóretán	ug/l	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4		
toluén	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2		
1,1,2 trichlóretén	ug/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3		
xylény	ug/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2		
voľný chlór	mg/l	0.18	0.18	0.26	0.16	0.27	0.08	0.2	0.21		
brómdichlóretán	ug/l	0.58	0.49	0.61	2.36	4.18	0.3	0.91	0.89		
chloroform	ug/l	1,0	<1,0	<1,0	1	8,8	<1,0	<1,0	<1,0		
chlórphenoly	ug/l	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	50,0		
trihalometany spolu	ug/l	2.58	2.64	2.05	10.2	11.85	<1,0	3.37	3.31		
absorbancia	-	0.004	0.006	0.009	0.012	0.012	0.006	0.01	0.007		
amónne ióny	mg/l	<0,05	0.05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05		
rozpustené látky-sušené	mg/l	469	389	415	520	318	355	374	305		
farba	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0		
chliník	mg/l	<0,005	<0,005	0.015	0.06	0.045	<0,005	<0,005	<0,005		
chem.spot.kyslíka manganist.	mg/l	<0,50	<0,50	0.5	<0,50	<0,50	0.56	<0,50	<0,50		
chloridy	mg/l	9.2	18.4	11.3	30.8	<5,0	7.6	9.15	9.35		
mangán	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0.02	<0,02		
reakcia vody	-	7.42	7.72	7.41	7.28	7.37	7.4	7.46	7.41		
sírany	mg/l	23.2	43.5	31.2	42.35	27.9	31.8	22.1	22.35		
sulfán voľný	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01		
teplota vody	°C	12.7	11	8.5	9.8	8.8	9.4	11.1	9.9		
zákal	FNU	0.15	0.1	0.22	0.17	0.37	0.11	0.17	0.14		
pach	-	0	0	0	0	0	0	0	0		
zinok	mg/l	<0,05	<0,050	<0,05	<0,050	<0,050	<0,050	0.323	<0,05		
železo	mg/l	<0,05	<0,05	0.05	<0,05	<0,05	0,05	0.06	<0,05		
vodivosť	mS/m	68.1	77.1	47.98	86.8	54.43	63.75	67.62	65.93		

sodík	mg/l	5.2	7.7	4.95	6.1	3.3	2,0	5.45	5.4		
horčík	mg/l	35	27.4	20.55	39.4	19.7	5.7	32.7	37.45		
vápník	mg/l	83.3	113.9	81.4	115.6	83.6	118.4	79.55	82.75		
<b>vápník a horčík (tvrdost' vody)</b>	<b>mmol/l</b>	<b>3.52</b>	<b>3.97</b>	<b>2.88</b>	<b>4.51</b>	<b>2.9</b>	<b>3.19</b>	<b>3.33</b>	<b>3.61</b>		
<b>vápník a horčík (tvrdost' vody)</b>	<b>°N</b>	<b>19.7</b>	<b>22.2</b>	<b>16.1</b>	<b>25.3</b>	<b>16.2</b>	<b>17.9</b>	<b>18.6</b>	<b>20.2</b>		
celková objemová aktivita alfa	Bq/l	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	0.08		
celková objemová aktivita beta	Bq/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15		
objemová aktivita Rn 222	Bq/l	1.1	39.6	<1,0	34.7	<1,0	12.0	8.5	<0,1		