

Měření na místě odběru v terénu								
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Limit	Ident. zkoušky	Prac.	Akr.	
chlor volný	0,03	mg/l	20%	max. 0,3 mg/l MH	SOP 008	K14	A	
chuť	příjemná			příjemná MH	SOP 062	K14	A	
pach	příjemný			příjemný MH	SOP 062	K14	A	
pH	7,3		± 0,2	6,5 - 9,5 MH	SOP 033	K14	A	
teplota vzorku	10,8	°C	± 0,2	8 - 12 °C DH	SOP 042	K14	A	

Výsledky zkoušek - chemická vyšetření								
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Limit	Ident. zkoušky	Prac.	Akr.	
1,2-dichlorethan	<0,1	µg/l		max. 3,0 µg/l NMH	SOP 344 část A	P1	A	
amonné ionty	<0,05	mg/l		max. 0,50 mg/l MH	SOP 071 část B	P12	A	
Sb (antimon)	<0,1	µg/l	10%	max. 5,0 µg/l NMH	SOP 201	P8	A	
As (arzen)	3,2	µg/l		max. 10 µg/l NMH	SOP 201	P8	A	
barva	<5	mg/l Pt		max. 20 mg/l Pt MH	SOP 071 část F	P12	A	
benzen	<0,1	µg/l		max. 1,0 µg/l NMH	SOP 344 část A	P1	A	
benzo(a)pyren	<0,001	µg/l		max. 0,01 µg/l NMH	SOP 331.03	P8	A	
Be (beryllium)	<0,05	µg/l		max. 2,0 µg/l NMH	SOP 201	P8	A	
B (bor)	<0,005	mg/l		max. 1,0 mg/l NMH	SOP 201	P8	A	
bromičnany	<5	µg/l		max. 10 µg/l NMH	SOP 003 část A	P11	A	
celkový organický uhlík (TOC)	0,9	mg/l	15%	max. 5,0 mg/l MH	SOP 307	P12	A	
dusičnany	<0,5	mg/l		max. 50 mg/l NMH	SOP 003 část A	P11	A	
dusitany	<0,05	mg/l		max. 0,50 mg/l NMH	SOP 003 část A	P11	A	
fluoridy	0,23	mg/l	15%	max. 1,5 mg/l NMH	SOP 003 část A	P11	A	
Al (hliník)	0,003	mg/l	10%	max. 0,20 mg/l MH	SOP 201	P8	A	
Mg (hořčík)	15,1	mg/l	10%	20 - 30 mg/l DH	SOP 201.01 část A	P8	A	
chloridy	18,3	mg/l	10%	max. 100 mg/l MH	SOP 003 část A	P11	A	
Cr (chrom)	0,3	µg/l	10%	max. 50 µg/l NMH	SOP 201	P8	A	
Cd (kadmium)	<0,02	µg/l		max. 5,0 µg/l NMH	SOP 201	P8	A	
konduktivita	36,1	mS/m	10%	max. 125 mS/m MH	SOP 071 část G	P12	A	
kyanidy celkové	<0,005	mg/l		max. 0,050 mg/l NMH	SOP 022	P12	A	
Mn (mangan)	0,225	mg/l	10%	max. 0,050 mg/l MH	SOP 201	P8	A	
Cu (měď)	0,4	µg/l	10%	max. 1000 µg/l NMH	SOP 201	P8	A	
Ni (nikl)	0,6	µg/l	10%	max. 20 µg/l NMH	SOP 201	P8	A	
Pb (olovo)	<0,1	µg/l		max. 10 µg/l NMH	SOP 201	P8	A	
suma PAU	0	µg/l		max. 0,10 µg/l NMH	SOP 331.03	P8	A	
Hg (rtuť)	<0,2	µg/l		max. 1,0 µg/l NMH	SOP 200.03 část A	P8	A	
Se (selen)	<1,0	µg/l		max. 10 µg/l NMH	SOP 201	P8	A	
sírany	70	mg/l	10%	max. 250 mg/l MH	SOP 003 část A	P11	A	
Na (sodík)	10,5	mg/l	10%	max. 200 mg/l MH	SOP 201.01 část A	P8	A	
tetrachlorethen	<0,1	µg/l		max. 10 µg/l NMH	SOP 344 část A	P1	A	
trihalomethany	2,8	µg/l	20%	max. 100 µg/l NMH	SOP 344 část A	P1	A	
trichlorethen	<0,1	µg/l		max. 10 µg/l NMH	SOP 344 část A	P1	A	
trichlormethan (chloroform)	0,6	µg/l	20%	max. 30 µg/l MH	SOP 344 část A	P1	A	
Ca (vápník)	34,7	mg/l	10%	40 - 80 mg/l DH	SOP 201.01 část A	P8	A	
Ca + Mg (tvrdost)	1,49	mmol/l	15%	2,0 - 3,5 mmol/l DH	SOP 201.01 část A	P8	A	
zákal	0,90	ZF(n)	10%	max. 5 ZF(n) MH	SOP 044	P12	A	
Fe (železo)	0,31	mg/l	10%	max. 0,20 mg/l MH	SOP 201	P8	A	

Výsledky zkoušek - mikrobiologická vyšetření								
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Limit				
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		max. 0 KTJ/100ml NMH				
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		max. 0 KTJ/100ml NMH				
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		max. 0 KTJ/100ml MH				
abioseston	<1	%		max. 5 % MH				
počet organismů	0	jedinci/ml		max. 50 jedinci/ml MH	SOP 916.02	P10	A	
živé organismy	0	jedinci/ml		max. 0 jedinci/ml MH	SOP 916.02	P10	A	
počty kolonií při 22°C	8	KTJ/ml	4-16	max. 200 KTJ/ml MH*	SOP 908	P10	A	
počty kolonií při 36°C	0	KTJ/ml		max. 40 KTJ/ml MH*	SOP 908	P10	A	