

České Libchavy - Sopotnice

Název	Jednotky	Počet	Průměr	Minimum	Maximum
enterokoky	KTJ/100ml	4	0	0	0
Escherichia coli	KTJ/100ml	8	0	0	0
koliformní	KTJ/100ml	8	0	0	0
kultiv při 22	KTJ/ml	8	10,75	0	72
kultiv při 36	KTJ/ml	8	3,125	0	12
chlor volný	mg/l	8	0,0575	<0,03	0,12
teplota	°C	8	11,83	5,7	18,1
amonné ionty	mg/l	6	0,05	<0,05	0,05
barva	mg/l Pt	6	5	<5	5
bromičnany	µg/l	2	2,5	<2,5	2,5
Ca + Mg	mmol/l	6	2,73	2,67	2,78
CO2 agresivní (dop.)	mg/l	4	0	0	0
CO2 vázaný	mg/l	4	179	178	180
CO2 volný	mg/l	4	2,3	1,3	3,1
dusičnany	mg/l	6	28,28	19,3	39,3
dusičnany+dusitany		2	0,605	0,47	0,74
dusitany	mg/l	2	0,055	<0,02	0,09
fluoridy	mg/l	2	0,1	<0,1	0,1
chlorečnany	µg/l	2	11,8	<10	13,6
chloridy	mg/l	2	7	5,9	8,1
chloritany	µg/l	2	10	<10	10
chloritany+chlorečna	µg/l	2	6,8	0	13,6
KNK 4,5	mmol/l	4	4,075	4,05	4,1
konduktivita	mS/m	6	50,85	49,9	51,7
kyanidy celkové	mg/l	2	0,003	<0,003	0,003
pH		6	7,555	7,42	7,65
sírany	mg/l	2	33,5	31,6	35,4
TOC	mg/l	6	1,623	1,36	2,53
tvrdost celková	st. N	4	15,33	15	15,6
tvrdost neuhličitán.	st. N	4	3,925	3,5	4,3
tvrdost uhličitánová	st. N	4	11,4	11,3	11,5
zákal	ZF(n)	8	1	<1	1
ZNK 8,3	mmol/l	4	0,0525	0,03	0,07
antimon	µg/l	2	0,8	<0,8	0,8
arsen	µg/l	2	1	<1	1
beryllium	µg/l	2	0,2	<0,2	0,2
bór	mg/l	2	0,02	<0,02	0,02
hliník	mg/l	2	0,02	<0,02	0,02
hořčík	mg/l	6	5,555	5,2	5,81
chrom celkový	µg/l	2	1	<1	1
kadmium	µg/l	2	0,5	<0,5	0,5
mangan	mg/l	2	0,01	<0,01	0,01
měď	µg/l	2	21,5	<10	33
nikl	µg/l	2	1	<1	1
olovo	µg/l	2	1	<1	1
rtuť	µg/l	2	0,2	<0,2	0,2
selen	µg/l	2	1	<1	1
sodík	mg/l	2	3,4	2,5	4,3

uran	µg/l	2	2	<2	2
vápník	mg/l	6	100,2	98,3	102
železo	mg/l	8	0,03	<0,02	0,07
benzen	µg/l	2	0,1	<0,1	0,1
benzo(a)pyren	µg/l	2	0,002	<0,002	0,002
benzo(b)fluoranthen	µg/l	2	0,002	<0,002	0,002
benzo(g,h,i)perylen	µg/l	2	0,002	<0,002	0,002
benzo(k)fluoranthen	µg/l	2	0,002	<0,002	0,002
bromdichlormethan	µg/l	2	3,85	3,4	4,3
bromoform	µg/l	2	1,05	<1	1,1
dibromchlormethan	µg/l	2	1,5	1,3	1,7
chllorethen	µg/l	2	0,5	<0,5	0,5
chloroform	µg/l	2	3,35	2	4,7
indeno(1,2,3-cd)pyre	µg/l	2	0,002	<0,002	0,002
PAUsuma (4)	µg/l	2	0	0	0
TCE+PCE	µg/l	2	0	0	0
tetrachlorethen	µg/l	2	1	<1	1
Trihalomethany	µg/l	2	9,4	7,8	11
trichlorethen	µg/l	2	1	<1	1
1,2-dichlorethan	µg/l	2	0,3	<0,3	0,3
acetochlor	µg/l	2	0,03	<0,03	0,03
acetochlor ESA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
acetochlor OA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
alachlor	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
alachlor ESA	µg/l	2	0,015	<0,01	0,02
alachlor OA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
atrazin	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
atrazin-des-des	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
atrazin-desethyl	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
atrazin-desisopropyl	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
atrazin-2-hydroxy	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
bentazon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
clopyralid	µg/l	2	0,03	<0,03	0,03
dicamba	µg/l	2	0,03	<0,03	0,03
dimethachlor	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
dimethachlor ESA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
dimethachlor OA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
fenuron	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
hexazinon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chloridazon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chloridazon-despheny	µg/l	2	0,03	<0,03	0,03
chloridazon-desp+met	µg/l	2	0,05	<0,05	0,05
chloridazon-desp-met	µg/l	2	0,05	<0,05	0,05
chlortoluron	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
isoproturon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
MCPA	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
metazachlor	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
metazachlor ESA	µg/l	2	0,015	<0,01	0,02
metazachlor OA	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
metolachlor	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01

metolachlor ESA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
metolachlor OA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
pesticidy celkem	µg/l	2	0	0	0
simazin	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
tebukonazol	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbuthylaz-desethyl	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbuthylaz-des-2-hy	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbuthylazin	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbuthylaz-2-hydrox	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
2,6 dichlorbenzamid	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
alfa	Bq/l	1	0,05	<0,05	0,05
beta	Bq/l	1	0,077	0,077	0,077
radon 222	Bq/l	1	9,6	9,6	9,6