

České Libchavy - Sopotnice

Název	Jednotky	Počet	Průměr	Minimum	Maximum
enterokoky	KTJ/100ml	6	0	0	0
Escherichia coli	KTJ/100ml	6	0	0	0
koliformní	KTJ/100ml	6	0	0	0
kultiv při 22	KTJ/ml	6	11,33	0	51
kultiv při 36	KTJ/ml	6	3,333	0	18
chlor volný	mg/l	6	0,05	<0,03	0,11
teplota	°C	6	12,85	7,4	18,2
amonné ionty	mg/l	2	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	2,7	2,59	2,84
CO2 agresivní (dop.)	mg/l	4	0	0	0
CO2 vázaný	mg/l	4	184,3	178	189
CO2 volný	mg/l	4	2,325	1,3	3,1
dusičnany	mg/l	6	25,38	16,1	38,1
dusičnany+dusitany		2	0,565	0,4	0,73
dusitany	mg/l	2	0,035	0,02	0,05
fluoridy	mg/l	2	0,1	<0,1	0,1
chlorečnany	µg/l	2	15,75	15	16,5
chloridy	mg/l	2	8,95	8,8	9,1
chloritany	µg/l	2	10	<10	10
chloritany+chlorečna	µg/l	2	15,75	15	16,5
KNK 4,5	mmol/l	4	4,188	4,05	4,3
konduktivita	mS/m	6	50,58	49,8	52,1
kyanidy celkové	mg/l	2	0,003	<0,003	0,003
pH		6	7,507	7,42	7,59
sírany	mg/l	2	31,8	28,4	35,2
TOC	mg/l	6	1,327	<1	1,71
tvrdost celková	st. N	4	15,03	14,5	15,5
tvrdost celková	mmol/l	4	2,68	2,6	2,8
tvrdost neuhličitán.	st. N	4	3,325	2,9	4
tvrdost uhličitánová	st. N	4	11,7	11,3	12
zákal	ZF(n)	6	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
draslík	mg/l	2	2,15	1,9	2,4
hliník	mg/l	2	0,02	<0,02	0,02
hořčík	mg/l	6	5,623	5,35	5,98
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	10	<10	10
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	3,55	2,6	4,5
uran	µg/l	2	2	<2	2
vápník	mg/l	6	98,92	94,9	104
železo	mg/l	6	0,02	<0,02	0,02
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)perylene	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	2,9	2,5	3,3
bromoform	µg/l	2	1	<1	1
dibromchlormethan	µg/l	2	1,1	<1	1,2
chllorethen	µg/l	2	0,5	<0,5	0,5
chloroform	µg/l	2	2,85	1,6	4,1
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	6,35	5,3	7,4
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	0,015	<0,015	0,015
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	0,015	<0,015	0,015
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 CGA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
dimethachlor ESA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
dimethachlor OA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
dimethachlor suma nm	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
fenuron	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
fluopikolid	µg/l	1	0,01	<0,01	0,01
hexazinon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chlolidazon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chlolidazon-despheny	µg/l	2	0,03	<0,03	0,03
chlolidazon-desp+met	µg/l	2	0,05	<0,05	0,05
chlolidazon-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	0,01	<0,01	0,01
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	0,015	<0,015	0,015
metolachlor OA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
pesticidy celkem	µg/l	2	0	0	0
simazin	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbutylaz-desethyl	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbutylaz-des-2-hy	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbutylazin	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbutylazin-hydrox	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
2,6-dichlorobenzamid	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
alfa	Bq/l	1	0,05	<0,05	0,05
beta	Bq/l	1	0,087	0,087	0,087
radon 222	Bq/l	1	6	<6	6
bisfenol A	µg/l	1	0,05	<0,05	0,05
halogenoc kyseliny	µg/l	1	3,5	<3,5	3,5
kys bromoctová	µg/l	1	1	<1	1
kys dibromoctová	µg/l	1	0,5	<0,5	0,5
kys dichloroctová	µg/l	1	0,6	0,6	0,6
kys chloroctová	µg/l	1	1	<1	1
kys trichloroctová	µg/l	1	0,6	0,6	0,6
nonylfenol	ng/l	1	100	<100	100
perfluorobutanová ky	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorobutansulfon	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorodekanová ky	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorodekansulfon	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorododekansulf	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroheptanová k	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroheptansulfo	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorohexanová ky	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorohexansulfon	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroktanová kys	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroktansulfono	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorononanová ky	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorononansulfon	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoropentanová k	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoropentansulfo	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorotridekansul	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroundekanová	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluoroundekansulf	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorododekanová k	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
perfluorotridekanová	µg/l	1	0,002	<0,002	0,002
PFAS (suma 20)	µg/l	1	0	0	0
17-beta-estradiol	ng/l	1	1	<1	1