



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	10,17	0	51
kultiv při 36	KTJ/ml	6	0,5	0	2
chlor volný	mg/l	6	0,03	<0,03	0,03
teplota	°C	6	12,5	6,4	19,5
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	2,678	2,5	2,84
CO2 agresivní (dop.)	mg/l	4	0	0	0
CO2 vázaný	mg/l	4	183,8	178	192
CO2 volný	mg/l	4	4,4	4,4	4,4
dusičnany	mg/l	6	24,03	18,8	37
dusičnany+dusitany		2	0,58	0,42	0,74
dusitany	mg/l	2	0,02	<0,02	0,02
fluoridy	mg/l	2	0,1	<0,1	0,1
chlorečnany	µg/l	2	10	<10	10
chloridy	mg/l	2	8,15	5,7	10,6
chloritany	µg/l	2	10	<10	10
chloritany+chlorečna	µg/l	2	0	0	0
KNK 4,5	mmol/l	4	4,178	4,05	4,36
konduktivita	mS/m	6	49,6	48,2	50,9
kyanidy celkové	mg/l	2	0,003	<0,003	0,003
pH		6	7,488	7,41	7,56
sírany	mg/l	2	29,6	26,6	32,6
TOC	mg/l	6	1,235	1,01	1,4
tvrdost celková	st. N	4	14,88	14	15,6
tvrdost celková	mmol/l	4	2,65	2,49	2,78
tvrdost neuhličitán.	st. N	4	3,2	2,7	4,3
tvrdost uhličitánová	st. N	4	11,68	11,3	12,2
zákal	ZF(n)	6	1	<1	1
ZNK 8,3	mmol/l	4	0,1	<0,1	0,1
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	1,7	2,6
hliník	mg/l	2	0,0125	<0,005	0,02
hořčík	mg/l	6	5,37	4,97	6,02
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	3,45	2,4	4,5
uran	µg/l	2	2	<2	2
vápník	mg/l	6	98,62	92,2	104
železo	mg/l	6	0,02	<0,02	0,02
benzen	µg/l	2	0,2	<0,1	0,3
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	3,65	3,2	4,1
bromoform	µg/l	2	1	<1	1
dibromchlormethan	µg/l	2	1,25	1,2	1,3
chllorethen	µg/l	2	0,5	<0,5	0,5
chloroform	µg/l	2	7,5	<3	12
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	10,7	4,4	17
trichlorethen	µg/l	2	1	<1	1
1,2-dichlorethan	µg/l	2	0,3	<0,3	0,3
acetochlor	µg/l	2	0,02	<0,01	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	0,015	<0,01	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	0,0075	<0,005	0,01
atrazin-des-des	µg/l	2	0,0125	<0,01	0,015
atrazin-desethyl	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
atrazin-desisopropyl	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
atrazin-2-hydroxy	µg/l	2	0,0075	<0,005	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	0,015	<0,015	0,015
dimethenamid	µg/l	1	0,005	<0,005	0,005
dimethenamid ESA	µg/l	1	0,01	<0,01	0,01
dimethenamid OA	µg/l	1	0,01	<0,01	0,01
fenuron	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
fluopikolid	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
hexazinon	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
chloridazon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chloridazon-despheny	µg/l	2	0,021	0,012	0,03
chloridazon-desp+met	µg/l	2	0,031	0,012	0,05

chloridazon-desp-met	µg/l	2	0,03	<0,01	0,05
chlorsulfuron	µg/l	1	0,005	<0,005	0,005
chlortoluron	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
isoproturon	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
MCPA	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
MCPP (mecoprop)	µg/l	1	0,01	<0,01	0,01
metazachlor	µg/l	2	0,0075	<0,005	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	0,0075	<0,005	0,01
metolachlor ESA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
metolachlor OA	µg/l	2	0,015	<0,015	0,015
metribuzin	µg/l	1	0,01	<0,01	0,01
metribuzin-desamino	µg/l	1	0,01	<0,01	0,01
metribuzin-des-di	µg/l	1	0,02	<0,02	0,02
pesticidy celkem	µg/l	2	0	0	0
propachlor	µg/l	1	0,005	<0,005	0,005
propachlor ESA	µg/l	1	0,02	<0,02	0,02
propachlor OA	µg/l	1	0,02	<0,02	0,02
simazin	µg/l	1	0,01	<0,01	0,01
terbuthylaz-desethyl	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
terbuthylaz-des-2-hy	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
terbuthylazin	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
terbuthylazin-hydrox	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
2,6-dichlorobenzamid	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
alfa	Bq/l	1	0,05	<0,05	0,05
beta	Bq/l	1	0,05	<0,05	0,05
radon 222	Bq/l	1	7,7	7,7	7,7
bisfenol A	µg/l	1	0,25	<0,25	0,25
kys bromoctová	µg/l	1	1	<1	1
kys dibromoctová	µg/l	1	0,55	0,55	0,55
kys dichloroctová	µg/l	1	1,87	1,87	1,87
kys chloroctová	µg/l	1	1	<1	1
kys trichloroctová	µg/l	1	1	<1	1
kysel halogenoctové	µg/l	1	4	<4	4
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