



Svatý Jiří - Kosořín - Loučky - Zářecká Lhota

Název	Jednotky	Počet	Průměr	Minimum	Maximum
enterokoky	KTJ/100ml	5	0	0	0
Escherichia coli	KTJ/100ml	9	0	0	0
koliformní	KTJ/100ml	9	0	0	0
kultiv při 22	KTJ/ml	9	6,889	0	26
kultiv při 36	KTJ/ml	9	34,44	0	300
chlor volný	mg/l	9	0,09	<0,03	0,17
teplota	°C	9	12,44	8,1	19,3
amonné ionty	mg/l	7	0,05	<0,05	0,05
barva	mg/l Pt	7	5	<5	5
bromičnany	µg/l	3	2,5	<2,5	2,5
Ca + Mg	mmol/l	7	2,347	2,26	2,41
CO2 agresivní (dop.)	mg/l	4	0	0	0
CO2 vázaný	mg/l	4	189,8	185	196
CO2 volný	mg/l	4	3,075	1,8	5,3
dusičnany	mg/l	7	1,443	<1	3,1
dusičnany+dusitany		3	0,1	<0,1	0,1
dusitany	mg/l	3	0,02	<0,02	0,02
fluoridy	mg/l	3	0,1	<0,1	0,1
chlorečnany	µg/l	3	29,33	<10	54,4
chloridy	mg/l	3	2,433	2,3	2,6
chloritany	µg/l	3	10	<10	10
chloritany+chlorečna	µg/l	3	26	0	54,4
KNK 4,5	mmol/l	4	4,313	4,2	4,45
konduktivita	mS/m	7	41,97	39,6	44,5
kyanidy celkové	mg/l	3	0,003	<0,003	0,003
pH		7	7,496	7,45	7,58
sírany	mg/l	3	12,43	11,9	13
TOC	mg/l	7	1,114	<1	1,72
tvrdost celková	st. N	4	13,43	13,3	13,5
tvrdost neuhličitán.	st. N	4	1,325	0,9	1,7
tvrdost uhličitánová	st. N	4	12,1	11,8	12,5
zákal	ZF(n)	9	1	<1	1
ZNK 8,3	mmol/l	4	0,07	0,04	0,12
antimon	µg/l	3	0,8	<0,8	0,8
arsen	µg/l	3	1	<1	1
beryllium	µg/l	3	0,2	<0,2	0,2
bór	mg/l	3	0,05	<0,02	0,11
hliník	mg/l	3	0,02	<0,02	0,02
hořčík	mg/l	7	7,116	6,04	8,13
chrom celkový	µg/l	3	1	<1	1
kadmium	µg/l	3	0,5	<0,5	0,5
mangan	mg/l	3	0,019	<0,01	0,037
měď	µg/l	3	12,67	<10	18
nikl	µg/l	3	1	<1	1
olovo	µg/l	3	1	<1	1
rtuť	µg/l	3	0,2	<0,2	0,2
selen	µg/l	3	1	<1	1
sodík	mg/l	3	2,133	2	2,4

uran	µg/l	3	2	<2	2
vápník	mg/l	7	82,27	78,2	86,1
železo	mg/l	9	0,02556	<0,02	0,04
benzen	µg/l	3	0,1	<0,1	0,1
benzo(a)pyren	µg/l	3	0,002	<0,002	0,002
benzo(b)fluoranthen	µg/l	3	0,002	<0,002	0,002
benzo(g,h,i)perylen	µg/l	3	0,002	<0,002	0,002
benzo(k)fluoranthen	µg/l	3	0,002	<0,002	0,002
bromdichlormethan	µg/l	3	1	<1	1
bromoform	µg/l	3	1	<1	1
dibromchlormethan	µg/l	3	1	<1	1
chllorethen	µg/l	3	0,5	<0,5	0,5
chloroform	µg/l	3	1	<1	1
indeno(1,2,3-cd)pyre	µg/l	3	0,002	<0,002	0,002
PAUsuma (4)	µg/l	3	0	0	0
TCE+PCE	µg/l	3	0	0	0
tetrachlorethen	µg/l	3	1	<1	1
Trihalomethany	µg/l	3	0	0	0
trichlorethen	µg/l	3	1	<1	1
1,2-dichlorethan	µg/l	3	0,3	<0,3	0,3
acetochlor	µg/l	3	0,03	<0,03	0,03
acetochlor ESA	µg/l	3	0,02	<0,02	0,02
acetochlor OA	µg/l	3	0,02	<0,02	0,02
alachlor	µg/l	3	0,02	<0,02	0,02
alachlor ESA	µg/l	3	0,01667	<0,01	0,02
alachlor OA	µg/l	3	0,02	<0,02	0,02
atrazin	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
atrazin-des-des	µg/l	3	0,02	<0,02	0,02
atrazin-desethyl	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
atrazin-desisopropyl	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
atrazin-2-hydroxy	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
bentazon	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
clopyralid	µg/l	3	0,03	<0,03	0,03
dicamba	µg/l	3	0,03	<0,03	0,03
dimethachlor	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
dimethachlor ESA	µg/l	3	0,02	<0,02	0,02
dimethachlor OA	µg/l	3	0,02	<0,02	0,02
fenuron	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
hexazinon	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
chloridazon	µg/l	5	0,01	<0,01	0,01
chloridazon-despheny	µg/l	5	0,03	<0,03	0,03
chloridazon-desp+met	µg/l	5	0,05	<0,05	0,05
chloridazon-desp-met	µg/l	5	0,05	<0,05	0,05
chlortoluron	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
isoproturon	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
MCPA	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
metazachlor	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
metazachlor ESA	µg/l	3	0,01667	<0,01	0,02
metazachlor OA	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
metolachlor	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01

metolachlor ESA	µg/l	3	0,02	<0,02	0,02
metolachlor OA	µg/l	3	0,02	<0,02	0,02
pesticidy celkem	µg/l	3	0	0	0
simazin	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
tebukonazol	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
terbuthylaz-desethyl	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
terbuthylaz-des-2-hy	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
terbuthylazin	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
terbuthylaz-2-hydrox	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
2,6 dichlorbenzamid	µg/l	3	0,01	<0,01	0,01
alfa	Bq/l	2	0,05	<0,05	0,05
beta	Bq/l	2	0,05	<0,05	0,05
radon 222	Bq/l	2	6	<6	6