

Obec : eložnice

duben 2024

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	10,8	
oxid chloritý	mg/l	0,04	
chuť senzorický			přijatelný
pach senzorický			přijatelný
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	max.0
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	max.0
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	max.0
počet kolonií při 36 °C	KTJ/ml	19	max.40
počet kolonií při 22 °C	KTJ/ml	32	max.200
mikroskopický obraz-abioseston	%	1	max.5
mikroskop.obraz-počet organismů	jedinci/ml	0	max.50
mikroskop.obraz-živé org.	jedinci/ml	0	max.0
barva	mg/l Pt	<2,0	max.20
zákal	ZF(n)	<0,50	max.5
pH		7,88	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	70,2	max.125
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,39	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	3,17	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	96,2	40 - 80
hořčík	mg/l	18,7	20 - 30
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dusitaný	mg/l	<0,010	max.0,50
dusičnaný	mg/l	10,6	max.50
železo	mg/l	<0,030	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	33,8	max.250
sírany	mg/l	115	max.250
hliník	µg/l	<5,0	max.200
chloritany	µg/l	147	max.250
chlorečnaný	µg/l	10,7	max.250
fluoridy	mg/l	<0,200	max.1,5
kyanidy celkové	mg/l	<0,005	max.0,050
bromičnaný	µg/l	<3,0	max.10
celkový organický uhlík	mg/l	1,52	max.5,0
nikl	µg/l	<2,0	max.20
měď	µg/l	3,1	max.1000
olovo	µg/l	<1,0	max.10
kadmium	µg/l	<0,20	max.5,0
chrom	µg/l	<1,0	max.25
arsen	µg/l	<1,0	max.10
antimon	µg/l	<1,0	max.10
selen	µg/l	<1,0	max.20
bór	mg/l	0,075	max.1,5
beryllium	µg/l	<0,20	max.2,0
sodík	mg/l	22,0	max.200
draslík	mg/l	3,910	1 - 10
rtuť	µg/l	<0,010	max.1,0
uran	µg/l	1,21	max.15
chlorečnan	µg/l	<0,10	max.0,50
trichlormethan	µg/l	<0,10	max.30
benzen	µg/l	<0,20	max.1,0
1,2 dichlorečnan	µg/l	<0,750	max.3,0
trichlorečnan	µg/l	<0,10	max.10
bromdichlormethan	µg/l	<0,10	
tetrachlorečnan	µg/l	<0,20	max.10
dibromchlormethan	µg/l	<0,10	
tribrommethan	µg/l	<0,20	
suma trihalomethanů	µg/l	0	max.50
benzo(b)fluoranthen	µg/l	<0,020	

Obec : eložnice

duben 2024

Parametr	jednotka	hodnota	limit
benzo(k)fluoranthen	µg/l	<0,020	
benzo(a)pyren	µg/l	<0,0050	max.0,010
benzo(ghi)perylene	µg/l	<0,020	
indeno(1,2,3-cd)pyren	µg/l	<0,020	
suma PAU	µg/l	0	max.0,1
2,6-dichlorbenzamid	µg/l	<0,005	max.3,00
boskalid	µg/l	<0,005	max.0,10
diflufenican	µg/l	<0,010	max.0,10
dimethenamid	µg/l	<0,005	max.0,10
napropamid	µg/l	<0,005	max.0,10
prochloraz	µg/l	<0,010	max.0,10
cyproconazole	µg/l	<0,010	max.0,10
difenoconazole	µg/l	<0,010	max.0,10
epoxiconazole	µg/l	<0,010	max.0,10
metconazole	µg/l	<0,005	max.0,10
propiconazole	µg/l	<0,005	max.0,10
prothiokonazol	µg/l	<0,010	max.0,10
tebuconazole	µg/l	<0,005	max.0,10
acetochlor	µg/l	<0,010	max.0,10
alachlor	µg/l	<0,010	max.0,10
dimethachlor	µg/l	<0,010	max.0,10
metazachlor	µg/l	<0,005	max.0,10
propachlor	µg/l	<0,005	max.0,10
S-metolachlor	µg/l	<0,005	max.0,10
chloridazone	µg/l	<0,010	max.0,10
Desphenyl-chloridazon	µg/l	0,205	max.6,00
chloridazon-methyl-desphenyl	µg/l	0,048	max.6,00
propaquizafop	µg/l	<0,010	max.0,10
quizalofop-p-ethyl	µg/l	<0,005	max.0,10
chlortoluron	µg/l	<0,005	max.0,10
chlortoluron desmethyl	µg/l	<0,005	max.0,10
diuron	µg/l	<0,010	max.0,10
isoproturon	µg/l	<0,005	max.0,10
isoproturon-desmethyl	µg/l	<0,010	max.0,10
isoproturon-monodesmethyl	µg/l	<0,005	max.0,10
linuron	µg/l	<0,005	max.0,10
nicosulfuron	µg/l	<0,010	max.0,10
chlorpyrifos	µg/l	<0,005	max.0,10
dimethoat	µg/l	<0,010	max.0,10
azoxystrobin	µg/l	<0,005	max.0,10
bentazon methyl	µg/l	<0,010	max.0,10
dimoxystrobin	µg/l	<0,005	max.0,10
ethofumesate	µg/l	<0,010	max.0,10
fenpropidin	µg/l	<0,010	max.0,10
fenpropimorph	µg/l	<0,010	max.0,10
fluopicolid	µg/l	<0,005	max.0,10
clomazone	µg/l	<0,010	max.0,10
lenacil	µg/l	<0,005	max.0,10
mesotrione	µg/l	<0,020	max.0,10
pendimethalin	µg/l	<0,010	max.0,10
pikloram	µg/l	<0,020	max.0,10
quinmerac	µg/l	<0,005	max.0,10
spiroxamine	µg/l	<0,010	max.0,10
thiophanate-methyl	µg/l	<0,010	max.0,10
atrazin	µg/l	0,006	max.0,10
hydroxyatrazin	µg/l	0,011	max.2,00
desethylatrazin	µg/l	0,005	max.0,10
desethyl-desisopropyl atrazin	µg/l	<0,010	max.0,10
atrazin-desisopropyl	µg/l	<0,010	max.0,10
desmetryn	µg/l	<0,010	max.0,10

Obec : eložnice

duben 2024

Parametr	jednotka	hodnota	limit
hexazinon	µg/l	<0,005	max.0,10
metamitron	µg/l	<0,010	max.0,10
metribuzin	µg/l	<0,010	max.0,10
metribuzin desamino	µg/l	<0,010	max.0,10
prometryn	µg/l	<0,005	max.0,10
simazin	µg/l	<0,005	max.0,10
simazin-2-hydroxy	µg/l	<0,005	max.0,10
terbutylazin	µg/l	<0,005	max.0,10
desethylterbutylazine	µg/l	<0,005	max.0,10
terbuthylazin hydroxy	µg/l	<0,005	max.0,10
terbutryn	µg/l	<0,010	max.0,10
2,4,5-T	µg/l	<0,010	max.0,10
2,4-D	µg/l	<0,010	max.0,10
dichlorprop	µg/l	<0,010	max.0,10
aminopyralid	µg/l	<0,050	max.0,10
bentazon	µg/l	<0,010	max.0,10
clopyralid	µg/l	<0,030	max.0,10
dicamba	µg/l	<0,030	max.0,10
fluroxypyr	µg/l	<0,020	max.0,10
MCPA	µg/l	<0,010	max.0,10
MCPP	µg/l	<0,010	max.0,10
metribuzin-desamino diketo	µg/l	<0,020	max.0,10
acetochlor ESA	µg/l	0,060	max.0,10
acetochlor OA	µg/l	<0,020	max.0,10
alachlor ESA	µg/l	0,032	max.1,00
alachlor OA	µg/l	<0,020	max.1,00
desmedipham	µg/l	<0,010	max.0,10
dimethachlor CGA 369	µg/l	<0,015	max.6,00
dimethachlor ESA	µg/l	<0,015	max.6,00
dimethachlor OA	µg/l	<0,015	max.6,00
dimethenamid ESA	µg/l	<0,010	max.0,10
dimethenamid OA	µg/l	<0,010	max.0,10
phenmedipham	µg/l	<0,010	max.0,10
flufenacet	µg/l	<0,010	max.0,10
flufenacet ESA	µg/l	<0,015	max.0,10
flufenacet OA	µg/l	<0,015	max.0,10
metazachlor ESA	µg/l	0,035	max.5,00
metazachlor OA	µg/l	<0,020	max.5,00
metolachlor ESA	µg/l	0,142	max.6,00
metolachlor OA	µg/l	0,039	max.6,00
pethoxamid	µg/l	<0,010	max.0,10
pethoxamid ESA	µg/l	<0,015	max.0,10
propachlor ESA	µg/l	<0,020	max.0,10
thiakloprid	µg/l	<0,010	max.0,10
trinexapac-ethyl	µg/l	<0,010	max.0,10
suma pesticidních látek (252)	µg/l	0,07	max.0,50
bisfenol A	µg/l	<0,010	
nonylfenol	µg/l	<0,050	
kyselina perfluorobutanová	µg/l	<0,00200	
kyselina perfluorodekanová	µg/l	<0,00030	
kyselinaperfluoroheptanová	µg/l	<0,00030	
kyselina perfluorohexanová	µg/l	0,00053	
kyselina perfluoroktanová	µg/l	0,00038	
kyselina perfluorononanová	µg/l	<0,00030	
kyselina perfluoropentanová	µg/l	0,00073	
kyselina perfluoroundekanová	µg/l	<0,00030	
kyselina perfluorododekanová	µg/l	<0,00030	
kyselina perfluorotridekanová	µg/l	<0,00030	
kyselina perfluorobutansulfonová	µg/l	0,00043	
kyselina perfluorodekansulfonová	µg/l	<0,00030	

Obec : eložnice

duben 2024

Parametr	jednotka	hodnota	limit
kyselina perfluorododekansulfonová	µg/l	<0,00030	
kyselina perfluoroheptansulfonová	µg/l	<0,00030	
kyselina perfluorohexansulfonová	µg/l	0,00040	
kyselina perfluoroktansulfonová	µg/l	0,00117	
kyselina perfluorononansulfonová	µg/l	<0,00030	
kyselina perfluoropentansulfonová	µg/l	<0,00030	
kyselina perfluorotridekansulfonová	µg/l	<0,00030	
kyselina perfluoroundekansulfonová	µg/l	<0,00030	
suma 20 PFAS	µg/l	0,003640	
suma 4 PF látek	µg/l	0,001950	
halogenoctové kyseliny	µg/l	0,87	
kyselina dibromoctová	µg/l	0,87	
kyselina dichloroctová	µg/l	<0,50	
kyselina bromoctová	µg/l	<1,00	
kyselina chloroctová	µg/l	<1,00	
kyselina trichloroctová	µg/l	<0,50	

P epa et tvrdosti (vápník + ho ík) v mmol na °N (dH)

hodnota v mmol/l x 5,6 = tvrdost ve °N (dH)

vápník, ho ík, tvrdost: limit = dopru ená hodnota