



Klášterec nad Orlicí - Končiny

Název	Jednotky	Počet	Průměr	Minimum	Maximum
abioseston	%	7	1	1	1
enterokoky	KTJ/100ml	59	0	0	0
Escherichia coli	KTJ/100ml	59	0	0	0
koliformní	KTJ/100ml	59	0	0	0
kultiv při 22	KTJ/ml	59	51,8	0	198
kultiv při 36	KTJ/ml	59	5,102	0	40
počet organismů	jedinci/ml	7	0	0	0
živé organismy	jedinci/ml	7	0	0	0
chlor volný	mg/l	59	0,03085	<0,03	0,05
teplota	°C	63	11,27	4,3	17,5
amonné ionty	mg/l	2	0,05	<0,05	0,05
barva	mg/l Pt	7	5,286	<5	6
bromičnany	µg/l	2	2,5	<2,5	2,5
Ca + Mg	mmol/l	7	0,5257	0,47	0,59
CO2 agresivní (dop.)	mg/l	5	4,94	0	7,2
CO2 vázaný	mg/l	5	32	26	35
CO2 volný	mg/l	5	6,14	4,4	7,9
dusičnany	mg/l	7	3,629	2,7	4,7
dusičnany+dusitany		2	0,1	<0,1	0,1
dusitany	mg/l	2	0,02	<0,02	0,02
fluoridy	mg/l	2	0,1	<0,1	0,1
chlorečnany	µg/l	2	120	<10	230
chloridy	mg/l	2	2,4	2,2	2,6
chloritany	µg/l	2	10	<10	10
chloritany+chlorečna	µg/l	2	115	0	230
KNK 4,5	mmol/l	5	0,73	0,6	0,8
konduktivita	mS/m	7	10,43	8,9	11,9
kyanidy celkové	mg/l	2	0,003	<0,003	0,003
pH		7	6,613	6,52	6,74
sířany	mg/l	2	10,65	9,4	11,9
TOC	mg/l	7	1,79	1,5	2,2
tvrdost celková	st. N	5	2,88	2,6	3,1
tvrdost celková	mmol/l	5	0,51	0,46	0,55
tvrdost neuhličitán.	st. N	5	0,84	0,5	1
tvrdost uhličitánová	st. N	5	2,04	1,7	2,2
zákal	ZF(n)	7	1	<1	1
ZNK 8,3	mmol/l	5	0,14	<0,1	0,18
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	1,25	0,9	1,6
hliník	mg/l	2	0,0135	0,007	0,02
hořčík	mg/l	7	2,813	2,46	3,17
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	3,65	3,1	4,2
uran	µg/l	2	2	<2	2
vápník	mg/l	7	16,44	14,6	18,6
železo	mg/l	7	0,06143	<0,02	0,18
benzen	µg/l	2	0,3	<0,3	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)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	1,75	<1	2,5
bromoform	µg/l	2	1	<1	1
dibromchlormethan	µg/l	2	1	<1	1
chllorethen	µg/l	2	0,5	<0,5	0,5
chloroform	µg/l	59	21,83	<3	30
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	19,5	17	22
trichlorethen	µg/l	2	1	<1	1
1,2-dichlorethan	µg/l	2	0,3	<0,3	0,3
acetochlor	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
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	0,01	<0,01	0,01
alachlor ESA	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
alachlor OA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
atrazin	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
atrazin-des-des	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
atrazin-desethyl	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
atrazin-desisopropyl	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
atrazin-2-hydroxy	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
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	2	0,005	<0,005	0,005
dimethenamid ESA	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
dimethenamid OA	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
fenuron	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
fluopikolid	µg/l	2	0,0075	<0,005	0,01
hexazinon	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005

chloridazon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chloridazon-despheny	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chloridazon-desp+met	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chloridazon-desp-met	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chlorsulfuron	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
chlortoluron	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
isoproturon	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
MCPA	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
MCPP (mecoprop)	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
metazachlor	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
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	0,005	<0,005	0,005
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	2	0,01	<0,01	0,01
metribuzin-desamino	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
metribuzin-des-di	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
pesticity celkem	µg/l	2	0	0	0
propachlor	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
propachlor ESA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
propachlor OA	µg/l	2	0,02	<0,02	0,02
terbuthylaz-desethyl	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
terbuthylaz-des-2-hy	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
terbuthylazin	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
terbuthylazin-hydrox	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
2,6-dichlorobenzamid	µg/l	2	0,005	<0,005	0,005
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	6	<6	6
bisfenol A	µg/l	1	0,25	<0,25	0,25
kys bromoctová	µg/l	1	1	<1	1
kys dibromoctová	µg/l	1	0,5	<0,5	0,5
kys dichloroctová	µg/l	1	0,5	<0,5	0,5
kys chloroctová	µg/l	1	1	<1	1
kys trichloroctová	µg/l	1	0,5	<0,5	0,5
kysel halogenoctové	µg/l	1	3,5	<3,5	3,5
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
carbamazepine	µg/l	4	0,01	<0,01	0,01
oxypurinol	µg/l	4	0,04	<0,025	0,085