

## Klášterec nad Orlicí - Končiny

Název	Jednotky	Počet	Průměr	Minimum	Maximum
abioseston	%	7	1	1	1
enterokoky	KTJ/100ml	74	0,09459	0	5
Escherichia coli	KTJ/100ml	74	0	0	0
koliformní	KTJ/100ml	74	0,8243	0	30
kultiv při 22	KTJ/ml	74	79,04	0	300
kultiv při 36	KTJ/ml	74	19,88	0	300
počet organismů	jedinci/ml	7	0	0	0
živé organismy	jedinci/ml	7	0	0	0
chlor celkový	mg/l	1	0,04	0,04	0,04
chlor vázaný	mg/l	1	0,04	0,04	0,04
chlor volný	mg/l	76	0,03632	<0,03	0,21
teplota	°C	76	13,01	6,7	20
amonné ionty	mg/l	2	0,05	<0,05	0,05
barva	mg/l Pt	7	6,429	<5	10
bromičnany	µg/l	2	2,5	<2,5	2,5
Ca + Mg	mmol/l	7	0,5271	0,43	0,71
CO2 agresivní (dop.)	mg/l	5	3,26	1,4	6,1
CO2 vázaný	mg/l	5	45	31	64
CO2 volný	mg/l	5	3,8	1,8	6,6
dusičnany	mg/l	7	2,457	1,5	5,3
dusičnany+dusitany		2	0,105	<0,1	0,11
dusitany	mg/l	2	0,02	<0,02	0,02
fluoridy	mg/l	2	0,1	<0,1	0,1
humínové látky	mg/l	1	1	<1	1
chlorečnany	µg/l	2	82,05	30,1	134
chloridy	mg/l	2	3	3	3
chloritany	µg/l	2	10	<10	10
chloritany+chlorečna	µg/l	2	82,05	30,1	134
KNK 4,5	mmol/l	5	1,021	0,701	1,45
konduktivita	mS/m	7	12,81	10,1	16,1
kyanidy celkové	mg/l	2	0,003	<0,003	0,003
pH		8	6,979	6,56	7,51
sírany	mg/l	2	10,25	9,9	10,6
TOC	mg/l	8	2,153	1,39	2,87
tvrdost celková	st. N	5	2,92	2,4	4
tvrdost celková	mmol/l	5	0,52	0,4	0,7
tvrdost neuhličitán.	st. N	5	0,56	<0,5	0,8
tvrdost uhličitánová	st. N	5	2,86	2	4,1
zákal	ZF(n)	8	1,029	<1	1,23
ZNK 8,3	mmol/l	5	0,086	0,04	0,15
antimon	µg/l	2	1	<0,8	1,2
arsen	µg/l	2	1,185	<1	1,37
beryllium	µg/l	2	0,2	<0,2	0,2
bór	mg/l	2	0,02	<0,02	0,02
draslík	mg/l	2	1,15	1	1,3
hliník	mg/l	2	0,025	<0,02	0,03
hořčík	mg/l	7	2,367	2,01	2,56
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	8,45	3,2	13,7
uran	µg/l	2	2	<2	2
vápník	mg/l	7	17,26	13,4	24,5
železo	mg/l	8	0,07375	<0,02	0,25
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	2,4	1,8	3
bromoform	µg/l	2	1	<1	1
dibromchlormethan	µg/l	2	1	<1	1
chlorethen	µg/l	2	0,5	<0,5	0,5
chloroform	µg/l	75	35,95	7,6	140
indeno(1,2,3-cd)pyrene	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	44,5	34	55
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	0,01	<0,01	0,01
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	0,0175	<0,015	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

chloridazon	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
chloridazon-despheny	µg/l	2	0,03	<0,03	0,03
chloridazon-desp+met	µg/l	2	0,05	<0,05	0,05
chloridazon-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
pesticity celkem	µg/l	2	0	0	0
simazin	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbuthylaz-desethyl	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbuthylaz-des-2-hy	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbuthylazin	µg/l	2	0,01	<0,01	0,01
terbuthylazin-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	0,055	0,055	0,055
radon 222	Bq/l	1	7,5	7,5	7,5
bisfenol A	µg/l	1	0,05	<0,05	0,05
halogenoc kyseliny	µg/l	1	10,5	10,5	10,5
chloroform	µg/l	2	27,3	25,2	29,4
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	10,5	10,5	10,5
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