



## Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Vzorek	96506
Rok	2021
Datum odb ru	11.10.2021
as odb ru	11:15
Materiál	voda pitná
Místo odb ru	Šimanov, .p. 73, Oubrechtová, kohout v kuchyni
Název vzorku	ve ejný vodovod - úplný rozbor
Datum p íjmu	11.10.2021
Vzorkoval	Horáková Ludmila

Stanovení	Jednotka	Výsledek	Hodnocení
1,2-DCA	µg/l	<0,7	
2,4-D	µg/l	<0,025	
2,6-dichlorobenzamid	µg/l	<0,025	
Al	mg/l	0,0038	
As	µg/l	0,24	
Be	µg/l	<0,060	
Ca	mg/l	7,69	
Cd	µg/l	0,10	
Cr	µg/l	<0,6	
Cu	µg/l	6,4	
E. coli	KTJ/100ml	0	
Fe	mg/l	<0,015	
Hg	µg/l	<0,2	
MCPA	µg/l	<0,025	
MCPB	µg/l	<0,025	
MCPP (mecoprop)	µg/l	<0,025	
Mg	mg/l	2,45	
Mn	mg/l	0,0009	
Na	mg/l	6,06	
Ni	µg/l	2,1	
Pb	µg/l	<0,15	
Sb	µg/l	<0,15	
Se	µg/l	<0,6	
TOC	mg/l	1,6	
abioseston	%	<1	
acetochlor	µg/l	<0,025	
acetochlor ESA	µg/l	<0,025	
acetochlor OA	µg/l	<0,025	
alachlor	µg/l	<0,025	
alachlor ESA	µg/l	<0,025	
alachlor OA	µg/l	<0,025	
amonné ionty	mg/l	<0,15	
atrazin	µg/l	<0,025	
atrazin-des.desisop	µg/l	<0,025	
atrazin-desisopropyl	µg/l	<0,025	
atrazin-hydroxy	µg/l	<0,025	
azoxystrobin	µg/l	<0,025	
barva	mg/l Pt	<5	
bentazone	µg/l	<0,025	
benzen	µg/l	<0,5	
benzo(a)pyren	µg/l	<0,002	
bor (Aquakem)	mg/l	<0,15	
boscalid	µg/l	<0,025	
bromi nany	µg/l	<3	
bromoform	µg/l	<0,6	
carbendazim	µg/l	<0,025	

Stanovení	Jednotka	Výsledek	Hodnocení
carboxin	µg/l	<0,025	
chlor vol. na míst	mg/l	<0,05	
chlore nany	µg/l	<15,0	
chlorfenvinfos	µg/l	<0,025	
chloridazon	µg/l	<0,025	
chloridazon-desfenyl	µg/l	<0,025	
chloridazon-metyl-de	µg/l	<0,025	
chloridy	mg/l	<3,00	
chloritany	µg/l	<15,0	
chloroform-TriCMetan	µg/l	<0,5	
chlorotoluron	µg/l	<0,025	
chlorotoluron-desmet	µg/l	<0,025	
chlorpyrifos	µg/l	<0,025	
chu (lab)		p ižatelná	
clomazone	µg/l	<0,025	
clopyralid	µg/l	<0,025	
cyanazin	µg/l	<0,025	
cyproconazole	µg/l	<0,025	
cyprodinil	µg/l	<0,025	
desethylatrazin	µg/l	<0,025	
desmedipham	µg/l	<0,025	
dibromchlormethan	µg/l	<0,5	
dicamba	µg/l	<0,025	
dichlorbrommethan	µg/l	<0,5	
dichlormid	µg/l	<0,025	
dichlorprop	µg/l	<0,025	
dichlorvos	µg/l	<0,025	
difenoconazol	µg/l	<0,025	
diflufenican	µg/l	<0,025	
dimetachlor	µg/l	<0,025	
dimetachlor ESA	µg/l	<0,025	
dimetachlor OA	µg/l	<0,025	
dimethenamid	µg/l	<0,025	
dimethoate	µg/l	<0,025	
dimoxystrobin	µg/l	<0,025	
dusitany	mg/l	<0,040	
dusi nany	mg/l	7,20	
enterokoky	KTJ/100ml	0	
epoxiconazole	µg/l	<0,025	
ethofumesate	µg/l	<0,025	
fenhexamid	µg/l	<0,025	
fenpropidin	µg/l	<0,025	
fenpropimorph	µg/l	<0,025	
fenuron	µg/l	<0,025	
fluazifop-p-butyl	µg/l	<0,025	
flufenacet	µg/l	<0,025	
fluoridy	mg/l	<0,100	
fluroxypyr	µg/l	<0,025	
flusilazole	µg/l	<0,025	
haloxyfop-metyl	µg/l	<0,025	
hexazinon	µg/l	<0,025	
iprovalicarb	µg/l	<0,025	
isoproturon	µg/l	<0,025	
isoproturon-desmetyl	µg/l	<0,025	
koliformní b.	KTJ/100ml	0	
konduktivita (25°C)	mS/m	10,3	
kresoxim-methyl	µg/l	<0,025	
kyanidy celkové	mg/l	<0,015	
lenacil	µg/l	<0,025	
linuron	µg/l	<0,025	

Stanovení	Jednotka	Výsledek	Hodnocení
mefenpyr-dietyl	µg/l	<0,025	
mesotrion	µg/l	<0,025	
metamitron	µg/l	<0,025	
metazachlor	µg/l	<0,025	
metazachlor ESA	µg/l	<0,025	
metazachlor OA	µg/l	<0,025	
metconazole	µg/l	<0,025	
methoxyfenozid	µg/l	<0,025	
metobromuron	µg/l	<0,025	
metolachlor	µg/l	<0,025	
metolachlor ESA	µg/l	<0,025	
metolachlor OA	µg/l	<0,025	
metoxuron	µg/l	<0,025	
pH		7,1	
pach (lab)		p i jatečný	
pendimetalin	µg/l	<0,025	
pethoxamid	µg/l	<0,025	
phenmedipham	µg/l	<0,025	
picoxystrobin	µg/l	<0,025	
po et organism	jedinci/ml	0	
po ty p i 22°C	KTJ/ml	0	
po ty p i 36°C	KTJ/ml	0	
prochloraz	µg/l	<0,025	
propamocarb	µg/l	<0,025	
propiconazole	µg/l	<0,025	
pyrimethanil	µg/l	<0,025	
quinmerac	µg/l	<0,025	
quinoxifen	µg/l	<0,025	
sebutylazin	µg/l	<0,025	
simazin	µg/l	<0,025	
spiroxamin	µg/l	<0,025	
suma PAU	µg/l	<0,010	
suma pesticid -ÚR	µg/l	0	
sírany	mg/l	22,8	
tebuconazole	µg/l	<0,025	
teplota vzorku	°C	16	
terbuthylazin	µg/l	<0,025	
terbuthylazin-deset	µg/l	<0,025	
terbuthylazin-hydrox	µg/l	<0,025	
terbutryn	µg/l	<0,025	
tetrachlorethen PCE	µg/l	<0,5	
thiacloprid	µg/l	<0,025	
thiophanate-methyl	µg/l	<0,025	
trichlorethen TCE	µg/l	<0,5	
trifloxystrobin	µg/l	<0,025	
trihalomethany	µg/l	<0,6	
trinexapac-etyl	µg/l	<0,025	
tvrdost výpo t.	mmol/l	0,29	
zákal (nefelometr)	ZF(n)	<0,40	
živé organismy	jedinci/ml	0	



## Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Vzorek	96508
Rok	2021
Datum odb ru	11.10.2021
as odb ru	11:30
Materiál	voda pitná
Místo odb ru	Šimanov, vodojem, kohout, p ítok
Název vzorku	ve ejný vodovod - surová voda
Datum p íjmu	11.10.2021
Vzorkoval	Horáková Ludmila

Stanovení	Jednotka	Výsledek	Hodnocení
Ca	mg/l	7,87	
E. coli	KTJ/100ml	0	
Fe	mg/l	<0,015	
KNK 4,5	mmol/l	0,34	
Mg	mg/l	2,47	
Mn	mg/l	0,0006	
TOC	mg/l	1,7	
ZNK 8,3	mmol/l	0,25	
abioseston	%	<1	
absorbance 254 nm		<0,015	
amonné ionty	mg/l	<0,15	
barva	mg/l Pt	<5	
chloridy	mg/l	<3,00	
dusitany	mg/l	<0,040	
dusi nany	mg/l	7,06	
enterokoky	KTJ/100ml	0	
fosfore nany	mg/l	0,089	
konduktivita (25°C)	mS/m	10,3	
pH		7,2	
pach (lab)		p íjatelný	
po et organism	jedinci/ml	0	
sírany	mg/l	22,0	
teplota vzorku	°C	11	
tvrdost výpo t.	mmol/l	0,30	
zákal (nefelometr)	ZF(n)	<0,40	



## Zdravotní ústav se sídlem v Ostrav

Vzorek	96507
Rok	2021
Datum odb ru	11.10.2021
as odb ru	11:30
Materiál	voda pitná
Místo odb ru	Šimanov, vodojem, vyrobená voda, odtok GPS 49.4637192N, 15.4543156E
Název vzorku	ve ejný vodovod - souvztažný vzorek
Datum p íjmu	11.10.2021
Vzorkoval	Horáková Ludmila

Stanovení	Jednotka	Výsledek	Hodnocení
E. coli	KTJ/100ml	0	
Fe	mg/l	<0,015	
TOC	mg/l	1,5	
barva	mg/l Pt	5	
chlor vol. na míst	mg/l	<0,05	
chu (lab)		p íjatelná	
dusitany	mg/l	<0,040	
enterokoky	KTJ/100ml	0	
koliformní b.	KTJ/100ml	0	
pH		7,1	
pach (lab)		p íjatelný	
po ty p i 22°C	KTJ/ml	0	
po ty p i 36°C	KTJ/ml	0	
teplota vzorku	°C	9,7	
zákal (nefelometr)	ZF(n)	<0,40	