



## Výpis statisticky zpracovaných výsledků rozborů pitné vody

dodávané do vodovodu: Všelibice - Vrtky

zásobovaná oblast: Všelibice - Vrtky ÚV

za období: 1.12.2017 - 13.12.2018

místo odběru: Všelibice - Vrtky, voda dodávaná do vodovodního řádu

UKAZATEL	JEDNOTKA	PR	M	R	LIMITNÍ HODNOTA	VYHODN.
Clostridium perfringens	KTJ/100ml	0			max. 0	A
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0			max. 0	A
Escherichia coli	KTJ/100ml	0			max. 0	A
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0			max. 0	A
mikroskopický obraz - abioseton	%	1			max. 5	A
mikroskopický obraz - počet organismů	jedinci/ml	0			max. 50	A
mikroskopický obraz - živé organismy	jedinci/ml	0			max. 0	A
mikroskopický obraz - mrtvé organismy	jedinci/ml	0				
kultivovatelné mikroorganismy 22 °C	KTJ/ml	4,3			max. 200	A
kultivovatelné mikroorganismy 36 °C	KTJ/ml	2			max. 40	A
1,2-dichlorethan	µg/l	0,05	*		max. 3,0	A
amonné ionty	mg/l	0,03	*		max. 0,50	A
antimon	µg/l	1,00	*		max. 5,0	A
arsen	µg/l	0,20	*		max. 10	A
barva	mg/l Pt	1,0	*		max. 20	A
benzen	µg/l	0,05	*		max. 1,0	A
benzo(a)pyren	µg/l	0,0003	*		max. 0,01	A
beryllium	µg/l	0,050	*		max. 2,0	A
bór	mg/l	0,02	*		max. 1,0	A
bromidy	µg/l	0,5	*		max. 10	A
celkový uhlík organický	mg/l	1,17			max. 5,0	A
dusidy	mg/l	30,2			max. 50	A
dusitany	mg/l	0,01	*		max. 0,50	A
fluoridy	mg/l	0,05	*		max. 1,5	A
hliník	mg/l	0,03	*		max. 0,20	A
hořčík	mg/l	0,93				
chemická spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,43			max. 3,0	A
chlor volný	mg/l	0,05			max. 0,30	A
chloridy	mg/l	19			max. 100	A
chutnost		přijatelná			přijatelná	
kyanidy celkové	mg/l	0,003	*		max. 0,050	A
konduktivita	mS/m	61,9			max. 125	A
mangan	mg/l	0,010	*		max. 0,050	A
železo	mg/l	0,03	*		max. 0,20	A
měď	µg/l	46,5			max. 1000	A
pach		přijatelný			přijatelný	
acetochlor	µg/l	0,0050	*		max. 0,10	A
alachlor	µg/l	0,0050	*		max. 0,10	A
aldrin	µg/l	0,001	*		max. 0,03	A
atrazin	µg/l	0,0050	*		max. 0,10	A
cyanazin	µg/l	0,0050	*		max. 0,10	A



UKAZATEL	JEDNOTKA	PR M R	LIMITNÍ HODNOTA	VYHODN.
desethyltrazin	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
desmetryn	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
diazinon	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
dieldrin	µg/l	0,001 *	max. 0,03	A
dimethoat	µg/l	0,0100 *	max. 0,10	A
hexazinon	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
chlorfenvinphos	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
lindan (hexachlorocyclohexan gama)	µg/l	0,001 *	max. 0,10	A
metazachlor	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
metolachlor izomery	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
DDD-p,p´	µg/l	0,001 *	max. 0,10	A
prometryn	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
propachlor	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
propazin	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
simazin	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
terbutylazin	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
terbutylazin-desethyl	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
terbutryn	µg/l	0,0050 *	max. 0,10	A
pesticidní látky celkem	µg/l	0	max. 0,50	A
pH		7,2	6,5 - 9,5	A
polycyklické aromatické uhlovodíky (4)	µg/l	0	max. 0,10	A
rtu	µg/l	0,15 *	max. 1,0	A
sírany	mg/l	60,9	max. 250	A
sodík	mg/l	13,3	max. 200	A
1,1,2,2-tetrachlorethen	µg/l	0,05 *	max. 10	A
trihalomethany (suma)	µg/l	5,38	max. 100	A
1,1,2-trichlorethen	µg/l	0,05 *	max. 10	A
trichlormethan (chloroform)	µg/l	2,37	max. 30	A
etylbenzen	µg/l	0,05 *		
bromdichlormethan	µg/l	1,71		
chlorbenzen	µg/l	0,05 *		
tetrachlormethan	µg/l	0,05 *		
dibromchlormethan	µg/l	1,10		
tribrommethan	µg/l	0,20		
toluen	µg/l	0,05 *		
m,p-xylen	µg/l	0,05 *		
o-xylen	µg/l	0,05 *		
vápník	mg/l	118		
tvrdost	mmol/l	2,97		
zákal	ZF(n)	0,34	max. 5	A
teplota vody	°C	14,5		
chrom	µg/l	0,50 *	max. 50	A
kadmium	µg/l	0,050 *	max. 5,0	A
nikl	µg/l	1,00 *	max. 20	A
olovo	µg/l	0,50 *	max. 10	A
selen	µg/l	0,25 *	max. 10	A
hexachlorbenzen	µg/l	0,001 *		
heptachlor	µg/l	0,001 *		
DDE-p,p´	µg/l	0,001 *		
DDT-p,p´	µg/l	0,003 *		
methoxychlor	µg/l	0,003 *		
fluoranthen	µg/l	0,0010 *		
benzo(b)fluoranthen	µg/l	0,0003 *		
benzo(k)fluoranthen	µg/l	0,0003 *		
benzo(g,h,i)perylene	µg/l	0,0003 *		



UKAZATEL	JEDNOTKA	PR M R	LIMITNÍ HODNOTA	VYHODN.
indeno(1,2,3-cd)pyren	µg/l	0,0003 *		

Hodnocení dle vyhlášky . 252/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a dle vyhlášky . 422/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů.  
A .. vyhovuje, N .. nevyhovuje

\* Uvedený průměr je vypočítán z množiny výsledků, které jsou všechny pod mezí stanovitelnosti. Mez stanovitelnosti odpovídá koncentraci, při které je přesnost stanovení taková, že dovoluje kvantitativní vyhodnocení. Výsledek se tedy pohybuje v intervalu 0 až mezí stanovitelnosti a jeho přesnější stanovení není technicky možné.

Vyhotoveno: 13.12.2018

Zpracovala: Ing. Kateřina Kovářová