



Prehľad kvality vody

Zásobovaná oblasť
Mlyny Biele Vody - Havrania dolina
Za obdobie 1.1.2023 - 31.12.2023

Rozbory v správe Vak
Odborné miesta po dezinfekcii
Vzorky bez kontrolných a havarijných

Poč.Záv/Poč.Cel.Vzoriek: 0 / 8

0%

Hodnotenie bez doporuč. hodnôt

Poč.Záv/Poč.Cel.Stanov: 0 / 212

0%

Vyhl. MZ SR č.91/2023 Z.z. kvalita pitnej vody

Ukazovateľ	Mer.jed.	Min	Max	Priem	p.záv.	poč.cel.	%záv.	MinLim	MaxLim
Escherichia c.	KTJ v 100 ml	0	0	0	0	8	0,0		0
Koliformné bakt.	KTJ v 100 ml	0	0	0	0	8	0,0		0
Črevné enterokoky	KTJ v 100 ml	0	0	0	0	5	0,0		0
enterokoky	KTJ v 100 ml	0	0	0	0	3	0,0		0
Kultiv.mikroorg.pri 22st.C	KTJ v 1 ml	7	168	39	0	8	0,0		200
Kultiv.mikroorg.pri 36st.C	KTJ v 1 ml	3	32	12	0	8	0,0		50
živé organizmy	jedinca/ml	0	0	0	0	7	0,0		0
Vláknité baktérie bez Mn a Fe	jedinca/ml	0	0	0	0	7	0,0		0
Mikromycéty	jedinca/ml	0	0	0	0	7	0,0		0
mŕtve organizmy	jedinca/ml	0	0	0	0	7	0,0		30
železité a mangánové baktérie	pokryv.p. v %	0	0	0	0	7	0,0		10
abioseston	pokryv.p. v %	1	2	2	0	7	0,0		10
dusičnany	mg/l	4,2	9,2	6,3	0	7	0,0		50,0
dusitany	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	0	7	0,0		0,50
absorbancia	-	<0,005	0,026	0,014	0	7	0,0		0,080
amónne ióny	mg/l	<0,020	0,039	0,024	0	7	0,0		0,50
farba	mgPt/l	0	5	4	0	7	0,0		15
chem.spot.kyslíka manganist.	mg/l	<0,50	0,90	0,69	0	7	0,0		3,0
reakcia vody	-	8,01	8,29	8,12	0	7	0,0	6,50	9,50
teplota vody	°C	4,2	17,8	9,6	0	8	0,0		
zákal	ZF	<1,0	<1,0	<1,0	0	7	0,0		5,0
pach	-	0	0	0	0	7	0,0		
železo	mg/l	<0,010	0,059	0,022	0	7	0,0		0,20
vodivosť	mS/m	32,2	58,8	48,0	0	7	0,0		125
voľný chlór	mg/l	<0,05	0,16	0,08	0	8	0,0		0,30
horčík	mg/l	6,3	26,2	18,1	0	7	0,0		
vápnik	mg/l	67,3	103	85,5	0	7	0,0		
vápnik a horčík	mmol/l	1,9	3,6	2,9	0	7	0,0		
Mangán	ug/l	<10,00	12,00	10,29	0	7	0,0		50,00
Bromičnany IC	ug/l	<5,00	<5,00	<5,00	0	3	0,0		10,00
Chloritany IC	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0	3	0,0		0,25
Chlorečnany IC	mg/l	0,036	0,069	0,049	0	3	0,0		0,250