

Protokol o zkoušce . 959/23 Vodohospodářské laborato e, s.r.o.

Zákazník : **Obec Chomutice**

Chomutice 50753

Vzorkoval : Zdeněk Šulík Ing. dne 21.2.23 - 9:05 Typ rozboru : K.krácený rozbor

Datum zahájení zkoušek : 21.2.23 Datum ukončení zkoušek : 27.2.23

Místo odběru : **Chomutice Obecní ú ad, WC p ízemí**

íslo vzorku : 1074/23

parametry	jednotky	hodnoty	norma	nejistota	metody
teplota vzorku	°C	9,3	-	±0,5	SN 757342/A
chlor volný	mg/l	0,04	0,3	±10%	SN ISO 7393-2/A
pach		p íjatelný	p íjatelný	-	SOP 2-Z34/A
chu		p íjatelná	p íjatelná	-	SOP 2-Z34/A
pH		7,7	6,5 - 9,5	±0,2	SN ISO 10523/A
el. konduktivita	mS/m	93,2	125	±7%	SN EN ISO 27888/A
barva	mg/l Pt	<4	20	-	SOP 1-Z05/A
zákal	ZF(n)	0,27	5	±6%	SN EN ISO 7027/A
TOC celkový org. uhlík	mg/l	2,7	5,0	± 15%	SN EN 1484/A
amonné ionty	mg/l	0,05	0,50	±7%	SN ISO 7150-1/A
dusitany	mg/l	<0,020	0,50	-	SOP 2-Z37/A
dusi nany	mg/l	<0,4	50,0	-	SOP 2-Z37/A
po et kolonií p i 22°C	KTJ/ml	0	200	-	SN EN ISO 6222/A
po et kolonií p i 36°C	KTJ/ml	0	40	-	SN EN ISO 6222/A
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0	-	SN EN ISO 9308-1/A
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0	-	SN EN ISO 9308-1/A
železo	mg/l	<0,02	0,20	-	SN 757385/A
mangan	mg/l	0,09 !	0,050	±8%	SN 757385/A

Podle vysv tlivky .23 k p floze .1 k vyhl.252/2004 se hodnoty manganu až do 0,1 mg/l považují za vyhovující vyhláše (vyšší obsah manganu ve zdroji je zp soben geolog.prost edím, organoleptické vlastnosti vody nejsou ovlivn ny)

Vzorek byl odebrán podle postup SOP Vz-1. Hodnocení výsledk bylo provedeno porovnáním s hygienickými limity vyhlášky . 252/2004 Sb., bez rozlišení závažnosti p ípadného p ekro ení limit . Hodnoty, které limit m nevyhovují jsou ozna eny "!".

Laborato je oprávn na provád t kontrolu jakosti vody podle zákona . 274/2006 Sb. v platném zn ní, íslo laborato e v registru PiVo AS00000403600.

Zkušební laborato . 4036 je odborn zp sobilá podle normy **SN EN ISO/IEC 17025:2018**, je posouzená "ASLAB St ediskem pro posuzování zp sobilosti laborato í". Metody, na n ž se vztahuje OSV D ENÍ O SPRÁVNÉ INNOSTI LABORATO E, jsou ozna eny kódem A, analýzy zajišt né externím dodavatelem kódem S. Protokol m že být reprodukován pouze jako celek.

Výsledky zkoušek se vztahují pouze ke vzorku, který je uveden na tomto protokolu. Laborato neodpovídá za informace poskytnuté zákazníkem.

V Pardubicích dne : 27.2.23

Ing. Zdeněk Šulík

