

Avser

Dricksvattenkontroll
Dricksvatten för allmän förbrukning

 Anläggning : Landsort, Fyrbrunn
 Provplats : Hos anv: Fyrvaktarbostaden
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2022-02-23	Ankomstdatum	: 2022-02-23
Provtagningsstidpunkt	: 1430	Ankomsttidpunkt	: 2200
Temperatur vid provtagning	: 12.9 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: Fyrmästaren	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-02-24
Provtagare	: Björn Lind		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.51	±0.12	FNU
F.d SLV 1990-01-01, mod.	Lukt	tydlig		
F.d SLV 1990-01-01, mod.	Lukt, art	lösn medel		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	15	±3	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	53.9	±5.39	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.7	±0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH4-N	0.21	±0.021	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH4	0.27	±0.03	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Aluminium, Al	0.04	±0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	0.35	±0.05	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	0.22	±0.03	mg/l

Bedömning

OTJÄNLIGT

 Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor $k = 2$. Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

Kommentar

 Vattnet bedömdes som otjänligt på grund av lukt.
 Följande var anmärkningsvärt: järn och mangan.

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för dricksvatten hos användaren. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

 För mer information, se sgs.com/analytics-se.

(forts.)

*Avser***Dricksvattenkontroll****Dricksvatten för allmän förbrukning**Anläggning : Landsort, Fyrbrunn
Provplats : Hos anv: Fyrvaktarbostaden
Analysomfattning : Kemisk**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2022-02-23	Ankomstdatum	: 2022-02-23
Provtagningsstidpunkt	: 1430	Ankomsttidpunkt	: 2200
Temperatur vid provtagning	: 12.9 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: Fyrmästaren	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-02-24
Provtagare	: Björn Lind		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

*Provtagningsfakta har lämnats av kund.**Laboratorieaktivitet startad anger datum då beredning av provet startades. Mer detaljerad information kan fås via vår kundportal @mis.*

Linköping 2022-03-01

Emil Eriksen
Analysansvarig*Kopia sänds till*
carolina.hedlund@sfv.se
ove.humell@svefab.com
michael.werner@sfv.se
tore@landsort.com
miljokontoret@smohf.se