



ALcontrol AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING



1006
ISO/IEC 17025

RAPPORT

Sida 1 (1)

utfärdad av ackrediterat laboratorium

REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 15002964

Uppdragsgivare

Marks Kommun

Bygg- och miljökontoret

Miljöenheten

511 80 KINNA



Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Hägnens Samfälligområde
Provplats : Se provets märkning
Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2015-06-23	Ankomstdatum	: 2015-06-23
Provtagningsstidpunkt	: 1025	Ankomsttidpunkt	: 2210
Temperatur vid provtagning	: 12.6 °C	Temperatur vid ankomst	: 4 °C
Provets märkning	: -		

Provtagare : B.Kihlström
Klor, total aktiv, fältmät. : -
VV=0 Anv=1 Nät=2 : 1
Desinfektion Nej=0 Ja=1 : 1
Avhärdning Nej=0 Ja=1 : 0

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-3	Turbiditet FNU	1.3	± 0.20	FNU
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt	ingen		
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	25	± 3	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	24.9	± 1.25	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	8.0	± 0.2	
SS-EN ISO 11732,mod	Ammoniumkväve, NH4-N	< 0.01	± 0.003	mg/l
beräknad	Ammonium, NH4	< 0.02	± 0.006	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Aluminium, Al	< 0.03	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Järn, Fe	0.14	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.003	mg/l
SSI rapport 93-13 mod	Radon	12.1	± 1.82	Bq/l

Bedömning

TJÄNLIGT

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

Kommentar

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.

För mer information, se www.alcontrol.se.

Linköping 2015-06-25

Rapporten har granskats och godkänts av

Annika Björk
Granskningsansvarig

Kontrollnr 3581 1646 9890 7600