



ALcontrol AB

Box 307, 651 07 Karlstad · Tel: 054-21 30 77 · Fax: 054-19 05 70
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING



1006
ISO/IEC 17025

RAPPORT

Sida 1 (2)

utfärdad av ackrediterat laboratorium

REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 13038074

Uppdragsgivare

Hedemora Energi AB

VAT

Ivarshyttvägen 2

776 33 HEDEMORA

Avser

Vattenverk

Dricksvatten för allmän förbrukning

Plats : 1002 Petersburg vattenverk

Plats : Utg dricksvatten

Platspaket : Kemisk

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum : 2013-10-16

Provtagningsstidpunkt : 0940

Temperatur vid provtagning : 9.6 °C

Klor, total aktiv :

Provtagare : Jan S

Provtagningsplats :

Provtagningsplats fortsättn. :

Provets märkning :

Beställningsnr : A 1168

VV/Anv/Nät VV=0 Anv=1 Nät=2 : 1

Desinfektion Nej=0 Ja=1 : 1

Avhärdning Nej=0 Ja=1 : 0

Ankomstdatum : 2013-10-16

Ankomsttidpunkt : 2110

Temperatur vid uppackning : 5 °C

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SLV 1990-01-01 Metod I	Lukt	ingen		
SLV	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887 metod D	Färg	< 5	± 0.50	mg/l Pt
SS-EN ISO 7027, utg 1	Turbiditet FNU	< 0.1	± 0.01	FNU
SS-EN ISO 11885-2:2009	Aluminium, Al (1)	< 0.03	± 0.005	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Järn, Fe (1)	< 0.02	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Mangan, Mn (1)	< 0.02	± 0.003	mg/l
TrAAcs Meth.NoJ-001-88-B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	< 0.01	± 0.002	mg/l
TrAAcs beräknad	Ammonium, NH ₄	< 0.02	± 0.004	mg/l
SS-EN 27888	Konduktivitet	41.2	± 2.1	mS/m
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl (1)	25	± 4	mg/l
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20 °C	7.6	± 0.2	

(1) Resultat levererat av ALcontrol Linköping

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 föreskrifter om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast

(forts.)



ALcontrol AB

Box 307, 651 07 Karlstad · Tel: 054-21 30 77 · Fax: 054-19 05 70
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING



RAPPORT

utfärdad av ackrediterat laboratorium
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 13038074

Uppdragsgivare

Hedemora Energi AB

VAT

Ivarshyttvägen 2
776 33 HEDEMORA

Avser

Vattenverk	Dricksvatten för allmän förbrukning
Plats : 1002 Petersburg vattenverk	
Plats : Utg dricksvatten	
Platspaket : Kemisk	

Information om provet och provtagningen			
Provtagningsdatum	: 2013-10-16	Ankomstdatum	: 2013-10-16
Provtagningsstidpunkt	: 0940	Ankomsttidpunkt	: 2110
Temperatur vid provtagning	: 9.6 °C	Temperatur vid uppackning	: 5 °C
Klor, total aktiv	:		
Provtagare	: Jan S		
Provtagningsplats	:		
Provtagningsplats fortsättn.	:		
Provets märkning	:		
Beställningsnr	: A 1168		
VV/Anv/Nät VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för dricksvatten hos användaren.

För mer information, se www.alcontrol.se.

Karlstad 2013-10-25

Rapporten har granskats och godkänts av

Bengt Friberg
Analysansvarig

Kontrollnr 2582 3361 9565 1592

Kopia sänds till

svenerik.lyckman@hedemoraenergi.se

jan.sjostrand@hedemoraenergi.se

hans.andersson@hedemora.se