Uppsala Vatten och Avfall AB
Vattenlaboratoriet
Box 1444
751 44 Uppsala
Tel: 018-7279450
Adr: Stallängsgatan 3

1995
ISO/IEC 17025

ANALYSRAPPORT
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Utfärdad av ackrediterat laboratorium

Datum	Kundnr	Provnummer
17-08-03	1000	17 - 2637 - 2

Uppdragsgivare
NORRA RÖRVIKS SAMFÄLLIGHETSFÖRENING
C/O ANDERS BOULOGNER
NYODLARVÄGEN 54
743 82 BÄLINGE

Provuppgifter

Undersökningstyp:	EGENKONTROLL AV DRICKSVATTEN ENL. SLV FS 2001:30
Provart:	DRICKSVATTEN
Provtagningsplats:	NORRA RÖRVIK
Provmärkning:	H10
Provet taget:	17-07-03 09:45
Provtagare:	ANDERS BOULOGNER
Provet inkom:	17-07-03 11:10

ANALYSRESULTAT

Parametrar	Metod	Resultat
TEMP VID PROVTAGNING		**10** °C
TEMP VID ANKOMST		**10** °C
TURBIDITET	SS-EN ISO 7027-1:2016²	**0,28** ± 0,057 FNU
LUKT VID 20°C	SLV 1990:01.01²	**Ingen**
LUKT VID 50°C	SLV 1990:01.01²	**Ingen**
FÄRGTAL	SS-EN ISO 7887:2012 metod D²	**10** ± 2,5 mg/l Pt
KONDUKTIVITET	SS-EN 27888-1²	**59,0** ± 1,77 mS/m vid 25°C
TEMPERATUR VID KONDUKTIVITETSMÄTNING		**21,7** °C
PH	SS-EN ISO 10523:2012²	**7,4** ± 0,3
TEMPERATUR VID pH-MÄTNING		**21,7** °C
TOTALHÅRDHET	Beräknad från Ca+Mg²	**15,5** ± 2,3 °dH
NATRIUM	SS-EN ISO 17294-2:2005²	**21,8** ± 2,6 mg/l
MAGNESIUM	SS-EN ISO 17294-2:2005²	**7,8** ± 0,9 mg/l
KALCIUM	SS-EN ISO 17294-2:2005²	**97,7** ± 14,7 mg/l
MANGAN	SS-EN ISO 17294-2:2005²	**0,010** ± 0,003 mg/l
JÄRN	SS-EN ISO 17294-2:2005²	**0,02** ± 0,00 mg/l
KOPPAR	SS-EN ISO 17294-2:2005²	**0,055** ± 0,006 mg/l
AMMONIUM	ISO 15923-1:2013~²	**<0,03** mg/l
NITRIT	ISO 15923-1:2013~²	**<0,01** mg/l
SPOLTID		**5** min

~=modifierad metod ²=ackrediterad metod <=mindre än >=större än cfu=colony forming unit

Utlåtande enl. SLV FS 2001:30 och upplysningar

TJÄNLIGT MED ANMÄRKNING ur kemisk synpunkt.
Vattnet var vid provtagningstillfället tjänligt med anmärkning pga pH-värdet.

Ulrika Ryrberg
Vik. ansvarig undersökare kem

Kopiemottagare NORRTÄLJE KOMMUN
VATTENLABORATORIET

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.
Den rapporterade osäkerheten är en utvidgad mätosäkerhet (enligt definitionen i "Guide to the Expression of Uncertainty in Measurement". ISO, Geneva, Switzerland 1993) beräknad med täckningsfaktor lika med 2, vilket ger en konfidensnivå på ungefär 95%. Mätosäkerhet för mikrobiologiska analyser kan fås på begäran.