

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



**ANALYSRAPPORT**  
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Sid: 1/1

Utfärdad av ackrediterat laboratorium

1995  
ISO/IEC 17025

Datum Kundnr  
20-02-11 121

Provnummer  
20 - 521 - 1

Uppdragsgivare  
FORKARBY VATTENFÖRENING  
C/O MIKAEL JOHNSON  
FORKARBY 269  
755 93 UPPSALA

#### Provuppgifter

Undersökningstyp: EGENKONTROLL AV DRICKSVATTEN ENL. SLV FS 2001:30  
Provart: DRICKSVATTEN  
Provtagningsplats: FORKARBY 32:5  
Provmärkning: TAPPKRAN I KÖK  
Provet taget: 20-02-04 09:30  
Provtagare: MIKAEL JOHNSON  
Provet inkom: 20-02-04 10:50

#### ANALYSRESULTAT

Parametrar	Metod	Resultat
ANSÄTTNINGSDAG		2020-02-04
TEMP VID ANKOMST		8 °C
ODLINGSBARA MIKROORGANISMER VID 22°	SS-EN ISO 6222 utg 1 <sup>2</sup>	5 cfu/ml
LÅNGSAMVÄXANDE BAKTERIER	SS-EN ISO 6222 utg 1- <sup>2</sup>	17 cfu/ml
COLIFORMA BAKTERIER VID 35°C 18h	SS-EN ISO 9308-2:2014 <sup>2</sup>	<1 - MPN/100 ml
ESCHERICHIA COLI VID 35°C 18h	SS-EN ISO 9308-2:2014 <sup>2</sup>	<1 - MPN/100 ml
SPOLTID		0 min

--=modifierad metod <sup>2</sup>=ackrediterad metod <=mindre än >=större än cfu=colony forming unit MPN=Most probable number

**Utlåtande enl. SLV FS 2001:30 och upplysningar baserat på värden utan mätosäkerhet**

Vattnet var vid analystillfället TJÄNLIGT ur mikrobiologisk synpunkt.

Jenny Larsson Viljanen  
Ansvarig vattenundersökare bakt +Rn

Kopiemottagare MILJÖFÖRVALTNINGEN  
VATTENLABORATORIET

Den här rapporten 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.

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



**ANALYSRAPPORT**  
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Sid: 1/1

1995  
ISO/IEC 17025

Utfärdad av ackrediterat laboratorium

Datum 20-02-11  
Kundnr 121

Provnummer  
20 - 521 - 2

Uppdragsgivare  
FORKARBY VATTENFÖRENING  
C/O MIKAEL JOHNSON  
FORKARBY 269  
755 93 UPPSALA

### Provuppgifter

Undersökningstyp: EGENKONTROLL AV DRICKSVATTEN ENL. SLV FS 2001:30  
Provart: DRICKSVATTEN  
Provtagningsplats: FORKARBY 32:5  
Provmärkning: TAPPKRAN I KÖK  
Provet taget: 20-02-04 09:30  
Provtagare: MIKAEL JOHNSON  
Provet inkom: 20-02-04 10:50

### ANALYSRESULTAT

Parametrar	Metod	Resultat
TEMP VID ANKOMST		8 °C
TURBIDITET	SS-EN ISO 7027-1:2016 <sup>2</sup>	<0,10 ± 0,021 FNU
LUKT VID 20°C	SLV 1990:01.01 <sup>2</sup>	Ingen
LUKT VID 50°C	SLV 1990:01.01 <sup>2</sup>	Ingen
FÄRG TAL	SS-EN ISO 7887:2012 metod D <sup>2</sup>	<5,0 ± 0,0000 mg/l Pt
KONDUKTIVITET	SS-EN 27888-1 <sup>2</sup>	64,7 ± 1,94 mS/m vid 25°C
TEMPERATUR VID KONDUKTIVITETSMÄTNING		17,9 °C
PH	SS-EN ISO 10523:2012 <sup>2</sup>	7,4 ± 0,1
TEMPERATUR VID pH-MÄTNING		17,9 °C
TOTALHÄRDHET	Beräknad från Ca+Mg <sup>2</sup>	17,9 ± 2,7 °dH
NATRIUM	SS-EN ISO 17294-2:2016 <sup>2</sup>	13,2 ± 1,6 mg/l
MAGNESIUM	SS-EN ISO 17294-2:2016 <sup>2</sup>	12,6 ± 1,4 mg/l
KALCIUM	SS-EN ISO 17294-2:2016 <sup>2</sup>	107 ± 16,0 mg/l
MANGAN	SS-EN ISO 17294-2:2016 <sup>2</sup>	<0,005 ± 0,000 mg/l
JÄRN	SS-EN ISO 17294-2:2016 <sup>2</sup>	<0,010 ± 0,000 mg/l
KÖPPAR	SS-EN ISO 17294-2:2016 <sup>2</sup>	<0,02 ± 0,003 mg/l
AMMONIUM	ISO 15923-1:2013- <sup>2</sup>	<0,03 ± 0,000 mg/l
NITRIT	ISO 15923-1:2013- <sup>2</sup>	<0,01 ± 0,000 mg/l
SPLÖTTID		0 min

~=modifierad metod <sup>2</sup>=ackrediterad metod <=mindre än >=större än cfu=colony forming unit MPN=Most probable number

**Utlåtande enl. SLV FS 2001:30 och upplysningar baserat på värden utan mätosäkerhet**

TJÄNLIGT MED ANMÄRKNING ur kemisk synpunkt.

Vattnet var vid provtagningsstillfället tjänligt med anmärkning pga kalcium.

Sabina Kristiansson  
Ansvarig vattenundersökare kem

Kopiemottagare MILJÖFÖRVALTNINGEN  
VATTENLABORATORIET