

## Rapport Nr 21024760

Uppdragsgivare

CR Concrete Recycling AB

Box 11095

100 61 Stockholm

Avser

**Dricksvattenkontroll**

Anläggning : Bärnö vattentäkt  
 Provplats : Hos användare  
 Analysomfattning : Kemisk

**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Vattentäkt : Bärnö  
 Desinfektion : Nej

**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2021-02-12	Ankomstdatum	: 2021-02-12
Provtagningsstidpunkt	: 0750	Ankomsttidpunkt	: 1520
Temperatur vid provtagning	: 3.0 °C	Temperatur vid ankomst	: 4 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2021-02-12
Provtagningsplats	: Kökskran		
Provtagare	: SYNLAB/LPL		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

**Analysresultat**

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	< 0.1	± 0.12	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	5	± 2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25 °C	61.9	± 6.19	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20 °C	7.2	± 0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	< 0.01	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH <sub>4</sub>	< 0.02	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Aluminium, Al	< 0.03	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	< 0.05	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.004	mg/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. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

För mer information, se [www.synlab.se](http://www.synlab.se).

(forts.)

**Rapport Nr 21024760**

Uppdragsgivare

CR Concrete Recycling AB

Box 11095

100 61 Stockholm

## Avser

**Dricksvattenkontroll**Anläggning : Bärmö vattentäkt  
Provplats : Hos användare  
Analysomfattning : Kemisk**Dricksvatten för allmän förbrukning**Vattentäkt : Bärmö  
Desinfektion : Nej**Information om prov och provtagning**Provtagningsdatum : 2021-02-12  
Provtagningstidpunkt : 0750  
Temperatur vid provtagning : 3.0 °C  
Provets märkning : -  
Provtagningsplats : Kökskran  
Provtagare : SYNLAB/LPL  
Klor, total aktiv, fältmätn. : -  
VV=0 Anv=1 Nät=2 : 1  
Desinfektion Nej=0 Ja=1 : 0  
Avhärdning Nej=0 Ja=1 : 0Ankomstdatum : 2021-02-12  
Ankomsttidpunkt : 1520  
Temperatur vid ankomst : 4 °C  
Laboratorieaktivitet startad : 2021-02-12

Provtagningen är utförd med ackrediterade provtagningsmetoder.

För att se aktuella ackrediterade provtagningsmetoder gå till [www.synlab.se](http://www.synlab.se). Mätosäkerheten för ackrediterade analyser i fält kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

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

Linköping 2021-02-15

Rapporten har granskats och godkänts av

Kristina Larsson  
Analysansvarig

Kontrollnr 3978 1681 9074 5225

Kopia sänds till  
[miljokontoret@sigstuna.se](mailto:miljokontoret@sigstuna.se)