

## Rapport Nr 20302535

Uppdragsgivare

CR Concrete Recycling AB

Box 11095

100 61 Stockholm

Avser

**Dricksvattenkontroll**

Anläggning : Bärnö vattentäkt  
 Provplats : Utgående från vattenverk  
 Analysomfattning : Kemisk

**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Vattentäkt : Bärnö  
 Desinfektion : Nej

**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2020-08-10	Ankomstdatum	: 2020-08-10
Provtagningsstidpunkt	: 1250	Ankomsttidpunkt	: 2320
Temperatur vid provtagning	: 8.1 °C	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2020-08-11
Provtagningsplats	: Södra brunn		
Provtagare	: SYNLAB/ARJ		
Klor, total aktiv, fältmättn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 0		
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	0.10	±0.12	FNU
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	< 5	±2	mg/l Pt
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	< 0.05	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	0.06	±0.009	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 utgående dricksvatten. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

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

Provtagningen är utförd med ackrediterade provtagningsmetoder.  
 För att se aktuella ackrediterade provtagningsmetoder gå till [www.synlab.se](http://www.synlab.se).

Mangan bedöms enbart på dricksvatten hos användare, där gränsvärdet är 0.05 mg/l.

Linköping 2020-08-12

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till  
miljokontoret@sigstuna.seKristina Larsson  
Analysansvarig

Kontrollnr 6477 9561 6093 7947

Resultat avser endast det insända provet. Såvida laboratoriet inte skriftligen godkänt annat, får rapporten endast återges i sin helhet.