

## SGS Analytics Sweden AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28  
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING

Ackred. nr 1006  
Provning  
ISO/IEC 17025

Kopia

**Rapport Nr 23104891**


Uppdragsgivare

Stockholms Drift-team AB

Betongvägen 7  
142 50 SKOGÅS

Avser

**Dricksvattenkontroll****Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Landsort, Norrhamn  
Provplats : Hos anv: Gästhamnsbyggnad  
Analysomfattning : Kemisk

**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2023-05-04	Ankomstdatum	: 2023-05-04
Provtagningsstidpunkt	: 0910	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: 6 °C	Temperatur vid ankomst	: 3 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-05-04
Provtagare	: Stefan		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

**Analysresultat**

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	3.8	±0.57	FNU
Egen metod	Lukt	ingen		
Egen metod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	40	±8	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	38.9	±3.89	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.4	±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	0.24	±0.04	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	0.28	±0.04	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	< 0.02	±0.004	mg/l

Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor k = 2. Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

**Kommentar**

Gränsvärdet för turbiditet (1.5 FNU) är överskridet.  
Gränsvärdet för färg (30 mg/l) är överskridet.  
Gränsvärdet för aluminium (0.2 mg/l) är överskridet.  
Gränsvärdet för järn (0.2 mg/l) är överskridet.

Kommentar om överskridet gränsvärde avser analyser med gränsvärden enligt Livsmedelsverkets föreskrifter om dricksvatten (LIVSFS 2022:12) gällande dricksvatten hos användare.

Gränsvärdena avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskrifterna och utifrån resultat, utan hänsyn till mätosäkerheten.

Ej kommenterade resultat är inom gränsvärde, eller gränsvärde saknas.

För mer information, se [www.sgs.com/analytics-se](http://www.sgs.com/analytics-se)

(forts.)

## Avser

## Dricksvattenkontroll

## Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Landsort, Norrhamn  
Provplats : Hos anv: Gästhamnsbyggnad  
Analysomfattning : Kemisk

## Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2023-05-04	Ankomstdatum	: 2023-05-04
Provtagnings tidpunkt	: 0910	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: 6 °C	Temperatur vid ankomst	: 3 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-05-04
Provtagare	: Stefan		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

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

Linköping 2023-05-08

Kristina Larsson  
Analysansvarig

Kopia sänds till  
michael.werner@sfv.se  
miljokontoret@smohf.se  
Stefan.klang@driftteam.se  
Richard.krentzel@sfv.se  
tore@landsort.com  
carolina.hedlund@sfv.se