

Uppdragsgivare

 Nynäshamns Kommun  
 Miljö o Byggnadsförv. VA-avd.  
 Rapport  
 Floravägen 6  
 149 81 NYNÄSHAMN

Avser

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

 Anläggning : Norsborg VV hos anv.  
 Provplats : Berga Tryckstegstation  
 Analysomfattning : Kemisk

**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2022-11-03	Ankomstdatum	: 2022-11-03
Provtagningsstidpunkt	: 1140	Ankomsttidpunkt	: 2100
Temperatur vid provtagning	: 11.9 °C	Temperatur vid ankomst	: 4 °C
Provets märkning	: Berga TS före UV	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-11-04
Provtagare	: EH		
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	0.11	± 0.12	FNU
Egen metod	Lukt	ingen		
Egen metod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	< 5	± 2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25 °C	25.5	± 2.55	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20 °C	8.1	± 0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH4-N	0.020	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH4	0.03	± 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
ISO 15923-1:2013 D	Nitritkväve, NO2-N	0.014	± 0.0014	mg/l
Beräknad	Nitrit, NO2	0.046	± 0.005	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 [sgs.com/analytics-se](http://sgs.com/analytics-se).

(forts.)

**Rapport Nr 22485164**

Uppdragsgivare

Nynäshamns Kommun  
Miljö o Byggnadsförv. VA-avd.  
Rapport  
Floravägen 6  
149 81 NYNÄSHAMN

Avser

**Dricksvattenkontroll****Dricksvatten för allmän förbrukning**Anläggning : Norsborg VV hos anv.  
Provplats : Berga Tryckstegstation  
Analysomfattning : Kemisk**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2022-11-03	Ankomstdatum	: 2022-11-03
Provtagningsstidpunkt	: 1140	Ankomsttidpunkt	: 2100
Temperatur vid provtagning	: 11.9 °C	Temperatur vid ankomst	: 4 °C
Provets märkning	: Berga TS före UV	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-11-04
Provtagare	: EH		
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 2022-11-09

Rapporten har granskats och godkänts av

Kristina Larsson  
Analysansvarig

Kontrollnr 3573 1674 5414 4582

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