

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	: 2023-06-27	Ankomstdatum	: 2023-06-27
Provtagningsstidpunkt	: 1105	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: 13.2 °C	Temperatur vid ankomst	: 9 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-06-28
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	< 0.1	± 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	8.2	± 0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH4-N	< 0.01	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH4	< 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
ISO 15923-1:2013 D	Nitritkväve, NO2-N	< 0.001	± 0.0009	mg/l
Beräknad	Nitrit, NO2	< 0.004	± 0.003	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO3-N	0.13	± 0.045	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO3	0.58		mg/l
Beräknad	Summa NO3/50 + NO2/0.5	< 0.02		

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

Kommentar

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.

(forts.)

Rapport Nr 23236974

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	: 2023-06-27	Ankomstdatum	: 2023-06-27
Provtagningsstidpunkt	: 1105	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: 13.2 °C	Temperatur vid ankomst	: 9 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-06-28
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		

För mer information, se www.sgs.com/analytics-se

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

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

Linköping 2023-07-05

Rapporten har granskats och godkänts av

Kristina Larsson
Analysansvarig

Kontrollnr 2571 6266 7069 3506

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