

lundqvist jan-erik

Rensättravägen 1/1  
13794 Norra Sorunda  
SE



Uppdragsgivare

lundqvist jan-erik

Rensättravägen 1/1  
13794 Norra Sorunda  
SE



Avser

**Dricksvatten från enskild vattentäkt**

**Dricksvatten för enskild förbrukning**

Fastighet : Lundby 1:116  
Kommun : NYNÄSHAMN

### Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2021-07-13	Ankomstdatum	: 2021-07-13
Provtagningstidpunkt	: 1015	Ankomsttidpunkt	: 2140
Temperatur vid provtagning	: 12 °C	Temperatur vid ankomst	: 12 °C
Provets märkning	: Kökskran	Ansättningsdatum	: 2021-07-13
Telefonnummer	: +46 70 251 91 45	Laboratorieaktivitet startad	: 2021-07-14

### Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222-1	Odlingsb. mikroorg. 22°C 3d	<10		cfu/ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	E.coli	<1		MPN/100ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	Koliforma bakterier 37°C	1		MPN/100ml
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	31.3	±3.13	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20°C	8.4	±0.2	
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO <sub>3</sub>	120	±18	mg/l
fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	0.80	±0.25	mg/l
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	0.010	±0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH <sub>4</sub>	<0.02	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO <sub>3</sub> -N	0.36	±0.054	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO <sub>3</sub>	1.6		mg/l
ISO 15923-1:2013 D	Nitritkväve, NO <sub>2</sub> -N	0.070	±0.0070	mg/l
Beräknad	Nitrit, NO <sub>2</sub>	0.23	±0.023	mg/l
ISO 15923-1:2013 F	Fosfatfosfor, PO <sub>4</sub> -P	<0.01	±0.005	mg/l
beräknad	Fosfat, PO <sub>4</sub>	<0.04	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	1.3	±0.20	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	13	±2.0	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO <sub>4</sub>	29	±4.4	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	<0.05	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalcium, Ca	26	±3.9	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K	6	±0.9	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu	<0.02	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg	2.7	±0.41	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	<0.02	±0.004	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	32	±4.8	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	4.2	±0.83	°dH
SS-EN ISO 17294-2:2016	Aluminium, Al	4.3	±0.64	µg/l

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

(forts.)

lundqvist jan-erik

Rensättravägen 1/1  
13794 Norra Sorunda  
SE

**Rapport Nr 21307469**

Uppdragsglvare

lundqvist jan-erik

Rensättravägen 1/1  
13794 Norra Sorunda  
SE

Avser

**Dricksvatten från enskild vattentäkt**

**Dricksvatten för enskild förbrukning**

Fastighet : Lundby 1:116  
Kommun : NYNÄSHAMN

### Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2021-07-13	Ankomstdatum	: 2021-07-13
Provtagningsstidpunkt	: 1015	Ankomsttidpunkt	: 2140
Temperatur vid provtagning	: 12 °C	Temperatur vid ankomst	: 12 °C
Provets märkning	: Kökskran	Ansättningsdatum	: 2021-07-13
Telefonnummer	: +46 70 251 91 45	Laboratorieaktivitet startad	: 2021-07-14

Gränsen för bedömningen otjänligt avseende radon går vid >1000 Bq/l.

För mer utförlig förklaring av analysresultatets betydelse, se vår hemsida, [sgs.com/analytics-se](https://sgs.com/analytics-se), under filken "Din verksamhet", Privata brunnar eller [brunnsvatten.se](https://brunnsvatten.se).

Ett resultat med enheten MPN/100ml motsvarar ett resultat med enheten cfu/100ml.

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

Linköping 2021-07-22

Rapporten har granskats och godkänts av

Patric Eklundh  
Laboratoriechef

Kontrollnr 3077 1687 0198 2367

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