

Rapport Nr 21268505

Uppdragsgivare

Gauw Dennis


 Gunnarbovägen 2a
 17065 Solna

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt
Dricksvatten för enskild förbrukning

 Fastighet : Issjö 2:44
 Kommun : NORRTÄLJE

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2021-07-15	Ankomstdatum	: 2021-07-15
Provtagningsstidpunkt	: 1030	Ankomsttidpunkt	: 2100
Temperatur vid provtagning	: 12 °C	Temperatur vid ankomst	: 11 °C
Provets märkning	: Gunnvägen pumphus	Laboratorieaktivitet startad	: 2021-07-16
Telefonnummer	: + 46 73 431 46 80		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.17	± 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	> 500	± 50	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	69.8	± 6.98	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	8.5	± 0.2	
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO ₃	270	± 41	mg/l
fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	3.0	± 0.75	mg/l
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	< 0.01	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH ₄	< 0.02	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO ₃ -N	< 0.05	± 0.045	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO ₃	< 0.3		mg/l
ISO 15923-1:2013 D	Nitritkväve, NO ₂ -N	< 0.001	± 0.0009	mg/l
Beräknad	Nitrit, NO ₂	< 0.004	± 0.003	mg/l
ISO 15923-1:2013 F	Fosfatfosfor, PO ₄ -P	< 0.01	± 0.005	mg/l
beräknad	Fosfat, PO ₄	< 0.04	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	1.1	± 0.17	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	62	± 9.3	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	25	± 3.8	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	< 0.05	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalcium, Ca	12	± 1.8	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K	2	± 0.3	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu	0.07	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg	2.3	± 0.35	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.004	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	140	± 21	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	2.2	± 0.33	° dH

Bedömning
TJÄNLIGT MED ANMÄRKNING

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

(forts.)

Rapport Nr 21268505

Uppdragsgivare

Gauw Dennis

Gunnarbovägen 2a

17065 Solna

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt**Dricksvatten för enskild förbrukning**Fastighet : Issjö 2:44
Kommun : NORRTÄLJE**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2021-07-15	Ankomstdatum	: 2021-07-15
Provtagningsstidpunkt	: 1030	Ankomsttidpunkt	: 2100
Temperatur vid provtagning	: 12 °C	Temperatur vid ankomst	: 11 °C
Provets märkning	: Gunnvägen pumphus	Laboratorieaktivitet startad	: 2021-07-16
Telefonnummer	: + 46 73 431 46 80		

Kommentar

Bedömning av provet är utförd i enlighet med "Livsmedelsverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning". Bedömningen avser endast utförda analyser med riktvärde enligt Livsmedelsverkets råd. Analysresultat som inte kommenteras ligger inom eller under riktvärdet. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

Bedömning av provets tjänlighet utföll enligt följande:

· Färg
Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende (Riktvärde 30 mg/l Pt)

· Natrium
Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende (Riktvärde 100 mg/l)

För mer utförlig förklaring av analysresultatens betydelse, se vår hemsida, sgs.com/analytics-se, under fliken "Din verksamhet", Privata brunnar eller brunsvatten.se.

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

Linköping 2021-07-26

Rapporten har granskats och godkänts av

Kristina Larsson
Analysansvarig

Kontrollnr 9475 8275 3316 1640

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