

Avser

Dricksvattenkontroll

Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Gräfsnäs VV
 Provplats : 32.Utg dricksvatten
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2022-10-06	Ankomstdatum	: 2022-10-06
Provtagningsstidpunkt	: 1130	Ankomststidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: 12 °C	Temperatur vid ankomst	: 7 °C
Provets märkning	: 32	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-10-07
Provtagare	: Dag Olsson		
VV = 0 Anv = 1 Nät = 2	: 0		
Desinfektion Nej = 0 Ja = 1	: 1		
Avhärdning Nej = 0 Ja = 1	: 1		
Fakturareferens	: F29400		
Projektkod	: VV		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	92	± 14	mg/l
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.14	± 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	53.2	± 5.32	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20°C	7.7	± 0.2	
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO ₃	180	± 27	mg/l
fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	< 0.5	± 0.25	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
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
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	Kalcium, Ca	17	± 2.6	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu	< 0.02	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg	3.9	± 0.59	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.004	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	3.3	± 0.49	°dH
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	54	± 8.1	mg/l

Bedömning

TJÄNLIGT

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

(forts.)

Avser

Dricksvattenkontroll
Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Gräfsnäs VV
Provplats : 32.Utg dricksvatten
Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2022-10-06	Ankomstdatum	: 2022-10-06
Provtagningsstidpunkt	: 1130	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: 12 °C	Temperatur vid ankomst	: 7 °C
Provets märkning	: 32	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-10-07
Provtagare	: Dag Olsson		
VV = 0 Anv = 1 Nät = 2	: 0		
Desinfektion Nej = 0 Ja = 1	: 1		
Avhårdning Nej = 0 Ja = 1	: 1		
Fakturareferens	: F29400		
Projektkod	: VV		

Kommentar

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för utgående dricksvatten. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

För mer information, se 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 2022-10-10

Kopia sänds till
vatten@alingsas.se
miljo@alingsas.se

Kristina Larsson
Analysansvarig

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