

Rapport Nr 23049930

Uppdragsgivare

Kumla Kommun

Tekniska, Gatuavdelningen

692 80 KUMLA

Avser

Dricksvattenkontroll
Dricksvatten för allmän förbrukning

 Anläggning : Blacksta VV Utg Drv
 Provplats : Dricksvatten
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2023-02-13	Ankomstdatum	: 2023-02-13
Provtagningsstidpunkt	: 1015	Ankomsttidpunkt	: 2110
Temperatur vid provtagning	: 9.9 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-02-13
Provtagare	:		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 0		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		
Fakturareferens	: ZZTEKVAV1		
Projektkod	: Drv		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.19	± 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	30.3	± 3.03	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

 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 utgående dricksvatten.

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.

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

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

(forts.)

Rapport Nr 23049930

Uppdragsgivare

Kumla Kommun

Tekniska, Gatuavdelningen

692 80 KUMLA

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**Anläggning : Blacksta VV Utg Drv
Provplats : Dricksvatten
Analysomfattning : Kemisk**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2023-02-13	Ankomstdatum	: 2023-02-13
Provtagningsstidpunkt	: 1015	Ankomsttidpunkt	: 2110
Temperatur vid provtagning	: 9.9 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-02-13
Provtagare	:		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 0		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		
Fakturareferens	: ZZTEKVAV1		
Projektkod	: Drv		

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

Linköping 2023-02-24

Rapporten har granskats och godkänts av

Analysansvarig

Kontrollnr 6971 6791 6252 0702