

**Rapport Nr 23522062**

Uppdragsgivare

**TRANKOKETS SAMF.FÖRENING**

c/o Agneta Jonasson

Grinnekullegatan 253

417 42 Göteborg

Avser

**Dricksvattenkontroll**
**Dricksvatten för allmän förbrukning**

 Anläggning : Pumphus III  
 Provplats : Hos användare  
 Analysomfattning : Kemisk

Vattentäkt : Trankokets samfällighet

**Information om prov och provtagning**

 Provtagningsdatum : 2023-12-05  
 Provtagningsstidpunkt : 0945  
 Temperatur vid provtagning : -  
 Provets märkning : 3:100

 Ankomstdatum : 2023-12-05  
 Ankomsttidpunkt : 2210  
 Temperatur vid ankomst : 1 °C  
 Laboratorieaktivitet startad : 2023-12-06

 Provtagare : K Schmidt  
 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	0.20	±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	71.3	± 7.13	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.8	± 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
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	82	± 12	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	1.3	± 0.20	mg/l
ASTM, D5072-09, LSC	Radon	208	± 31.2	Bq/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	110	± 17	mg/l

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

**Kommentar**

Gränsvärdet för radon (100 Bq/l) är överskridet.

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

(forts.)

## Rapport Nr 23522062

Uppdragsgivare

TRANKOKETS SAMF.FÖRENING  
c/o Agneta JonassonGrinnekullegatan 253  
417 42 Göteborg

## Avser

**Dricksvattenkontroll**Anläggning : Pumphus III  
Provplats : Hos användare  
Analysomfattning : Kemisk**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Vattentäkt : Trankokets samfällighet

**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2023-12-05	Ankomstdatum	: 2023-12-05
Provtagningstidpunkt	: 0945	Ankomsttidpunkt	: 2210
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 1 °C
Provets märkning	: 3:100	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-12-06
Provtagare	: K Schmidt		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

mätosäkerheten.

Ej kommenterade resultat är inom gränsvärde, eller gränsvärde saknas.

För mer information, se [www.sgs.com/analytics-se](http://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 2023-12-20

Rapporten har granskats och godkänts av

Emil Eriksen  
Analysansvarig

Kontrollnr 3771 1665 4175 7290

Kopia sänds till  
samhallsbyggnad@tjorn.se