

SGS Analytics Sweden AB

 Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28
 ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING

 Ackred. nr 1006
 Provning
 ISO/IEC 17025

Kopia

Rapport Nr 26149275


Uppdragsgivare

Partille Kommun

Samhällsbyggnadskontor/VA-verk.

Brodalsvägen 17

433 82 PARTILLE

Avser

Dricksvattenkontroll
Dricksvatten för allmän förbrukning

 Anläggning : Alelyckan VV
 Provplats : Utg,D6 Grustagsvägen PV10
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2026-04-27	Ankomstdatum	: 2026-04-27
Provtagningsstidpunkt	: 14:55	Ankomsttidpunkt	: 2240
Temperatur vid provtagning	: 9.8 °C	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: D6	Laboratorieaktivitet startad	: 2026-04-28
Provtagare	: LS		
VV= 0 Anv= 1 Nät= 2	: 0		
Desinfektion Nej= 0 Ja= 1	: 1		
Fakturareferens	: ZP15273		
Klor, total aktiv, fältmättn.	:		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.11	± 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 27888:1994	Konduktivitet 25° C	18.1	± 1.81	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.8	± 0.2	
SS-EN ISO 9963-2:1996	Alkalinitet, HCO3	56	± 8.4	mg/l
fd SS028118:1981	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	0.97	± 0.25	mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 B	Ammoniumkväve, NH4-N	< 0.01	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH4	< 0.02	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 D	Nitritkväve, NO2-N	< 0.001	± 0.0009	mg/l
Beräknad	Nitrit, NO2	< 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	± 0.02	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	1.7	± 0.26	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.004	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	2.8	± 0.42	° dH

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.

(forts.)

Avser

Dricksvattenkontroll

Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Alelyckan VV
Provplats : Utg,D6 Grustagsvägen PV10
Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2026-04-27	Ankomstdatum	: 2026-04-27
Provtagningstidpunkt	: 14:55	Ankomsttidpunkt	: 2240
Temperatur vid provtagning	: 9.8 °C	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: D6	Laboratorieaktivitet startad	: 2026-04-28
Provtagare	: LS		
VV= 0 Anv= 1 Nät= 2	: 0		
Desinfektion Nej= 0 Ja= 1	: 1		
Fakturareferens	: ZP15273		
Klor, total aktiv, fältmätn.	:		

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.

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

Linköping 2026-05-07

Mirja Torsson
Granskningsansvarig

Kopia sänds till
patrich.bjorklund@partille.se
vattenverket@partille.se
martin.eriksson@partille.se
kristin.everlund@partille.se

Avser

Dricksvattenkontroll

Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Alelyckan VV
 Provplats : Utg,D6 Grustagsvägen PV10
 Analysomfattning : Mikrobiologisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2026-05-06	Ankomstdatum	: 2026-05-06
Provtagningsstidpunkt	: 11:45	Ankomsttidpunkt	: 2230
Temperatur vid provtagning	: 12.9 °C	Temperatur vid ankomst	: 11 °C
Provets märkning	: D6 mikr	Ansättningsdatum	: 2026-05-07
Provtagare	: GO		
VV= 0 Anv= 1 Nät= 2	: 0		
Desinfektion Nej= 0 Ja= 1	: 1		
Fakturareferens	: ZP15273		
Klor, total aktiv, fältmätn.	:		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS028167-2 MF	Koliforma bakterier 35° C	< 1		cfu/100ml
SS028167-2 MF	E.coli	< 1		cfu/100ml

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

Analysen av E.coli är utförd enligt SS028167-2 MF mod och SS-EN ISO 9308-1:2014 (enligt Kontrollwiki SLV).

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Linköping 2026-05-15

Mirja Torsson
 Granskningsansvarig

Kopia sänds till
 patrich.bjorklund@partille.se
 vattenverket@partille.se
 martin.eriksson@partille.se
 kristin.everlund@partille.se