

Uppdragsinformation:

Kund: K-0075

Mottagare:

Hammarlands kommun
Dan Vik
Klockarvägen 3
22240 Hammarland

Prov-ID:	1-23-00151-001	Provmärkning:	Skarpnätö BP	Provtagningsdatum:	8.5.2023 8:25
Produkt:	Hushållsvatten			Ankomstdatum:	8.5.2023 9:30
Provbeskrivning:	Ledningsvatten			Undersökning inledd:	8.5.2023
Undersökningsorsak:	Egenkontroll				
Provtaget av:					

Analys	Resultat	Obs	Gränsvärde	Enhet	Utfört	MO	Metod
E. coli	0			cfu/100 ml	9.5.2023		* SFS-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Koliforma bakterier	0			cfu/100 ml	9.5.2023		* SFS-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Sensorisk undersökning	Se kommentar				9.5.2023		SFS-EN 1622:2006, mod.
pH (25 °C)	7,8				8.5.2023		* SFS-EN ISO 10523:2012
Konduktivitet (25 °C)	370			µS/cm	8.5.2023		* SFS-EN 27888:1994
Färg	<5			mg/l Pt	8.5.2023		* SFS-EN ISO 7887:2012
Turbiditet	0,5			FNU	8.5.2023		* SFS-EN ISO 7027 1:2016
Nitrit, NO ₂	<0,01			mg/l	8.5.2023		* SFS 3029:1976
Järn	<15			µg/l	23.5.2023		SFS-EN ISO 11885:2009
Mangan	<3			µg/l	23.5.2023		SFS-EN ISO 11885:2009

Prov-ID:	1-23-00151-002	Provmärkning:	Tellholm	Provtagningsdatum:	8.5.2023 9:00
Produkt:	Hushållsvatten			Ankomstdatum:	8.5.2023 9:30
Provbeskrivning:	Ledningsvatten			Undersökning inledd:	8.5.2023
Undersökningsorsak:	Egenkontroll				
Provtaget av:					

Analys	Resultat	Obs	Gränsvärde	Enhet	Utfört	MO	Metod
E. coli	0			cfu/100 ml	9.5.2023		* SFS-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Koliforma bakterier	0			cfu/100 ml	9.5.2023		* SFS-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Sensorisk undersökning	Se kommentar				9.5.2023		SFS-EN 1622:2006, mod.
pH (25 °C)	8,0				8.5.2023		* SFS-EN ISO 10523:2012
Konduktivitet (25 °C)	410			µS/cm	8.5.2023		* SFS-EN 27888:1994
Färg	<5			mg/l Pt	8.5.2023		* SFS-EN ISO 7887:2012
Turbiditet	0,4			FNU	8.5.2023		* SFS-EN ISO 7027 1:2016
Nitrit, NO ₂	<0,01			mg/l	8.5.2023		* SFS 3029:1976
Järn	<15			µg/l	23.5.2023		SFS-EN ISO 11885:2009
Mangan	9			µg/l	23.5.2023		SFS-EN ISO 11885:2009

Prov-ID:	1-23-00151-003	Provmärkning:	Hammargården	Provtagningsdatum:	8.5.2023 8:40
Produkt:	Hushållsvatten			Ankomstdatum:	8.5.2023 9:30
Provbeskrivning:	Ledningsvatten			Undersökning inledd:	8.5.2023
Undersökningsorsak:	Egenkontroll				
Provtaget av:					

Analys	Resultat	Obs	Gränsvärde	Enhet	Utfört	MO	Metod
E. coli	0			cfu/100 ml	9.5.2023		* SFS-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Koliforma bakterier	0			cfu/100 ml	9.5.2023		* SFS-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Sensorisk undersökning	Se kommentar				9.5.2023		SFS-EN 1622:2006, mod.
pH (25 °C)	8,1				8.5.2023		* SFS-EN ISO 10523:2012
Konduktivitet (25 °C)	450			µS/cm	8.5.2023		* SFS-EN 27888:1994
Färg	<5			mg/l Pt	8.5.2023		* SFS-EN ISO 7887:2012
Turbiditet	<0,3			FNU	8.5.2023		* SFS-EN ISO 7027 1:2016
Nitrit, NO2	<0,01			mg/l	8.5.2023		* SFS 3029:1976
Järn	<15			µg/l	23.5.2023		SFS-EN ISO 11885:2009
Mangan	<3			µg/l	23.5.2023		SFS-EN ISO 11885:2009

* Metoden är ackrediterad

Kommentarer

1-23-00151

Gäller för prov 1-3:

Sensorisk undersökning: Lukt : Ingen onormal förändring.

Enligt de analyser som utförts är vattnet av **god hushållsvattenkvalitet** och uppfyller kvalitetskraven och kvalitetsrekommendationerna i Social- och hälsovårdsministeriets förordning 1352/2015 (ÅFS 88/2016).

Värdet 0 för bakterieanalyser innebär att bakterien inte har påvisats. Det statistiktekniskt korrekta värdet är dock <1 utom för aeroba mikroorganismer.

Se bilaga "Vägledning för tolkning av analysvar".

Järn- och manganproven analyserade vid Metropolilab Oy. Laboratoriet är ett testningslaboratorium T058 ackrediterat av Ackrediteringstjänsten FINAS, ackrediteringskrav SFS-EN ISO/IEC 17025.

23.5.2023



Nina Rosenback-Holmström, Biolog

Sändlista

Vik, Dan
Hammarlands kommun, Info

Obs: >> överskrider gränsvärdet för kvalitetskravet
> överskrider gränsvärdet för kvalitetsmålet
< underskrider gränsvärdet för kvalitetsmålet

cfu = kolonibildande enhet

Kommentarer och utlåtande omfattas inte av ackrediteringen. Provresultaten avser endast ovanstående prover såsom de har inlämnats av kunden. Analysrapporten får återges endast i sin helhet. Mätosäkerheten (MO) för ackrediterade analyser fås från laboratoriet vid begäran.