

Pargas stad
Nagu vattentjänstverk
Brinkasvägen 1
21660 NAGU



Beställningsnr. 251604 (WNAUVO/L Vikom), ankomstdatum 12.1.2021, provtagningsdatum 12.1.2021 (9:00)
Provtagare: T. Dahlström

PROV

Lab.nr	Anmärkingar
362	Nagu vv. utgående Vikom

ANALYSRESULTATEN / PROV

Analys	Enhet	362	STM 1352L
Mangan, Mn *	µg/l	<1	«50 (b)
Järn, Fe *	µg/l	20	«200 (b)
Koliforma bakterier *	CFU/100 ml	0	<1 (b)
Escherichia coli *	CFU/100 ml	0	<1 (a)
Heterotrofa mikrober, 22 °C *	CFU/ml	3	
pH (25 °C) *		7,5	«9,5, »6,5 (b)
Alkalitet *	mmol/l	2,5	
Asiditet	mmol/l	0,12	
Koldioxid, CO ₂	mg/l	5,3	

Teckenförklaringar: P = analys oavslutad, E = ojord, ~ = ungefär, < = mindre än, « = mindre eller lika stor som, > = större än, » = större eller lika stor som.

STM 1352L = Social- och hälsovårdsministeriets förordning om kvalitetskrav på och kontrollundersökning av hushåll

* -teknad analyser är ackrediterade. (a)=kvalitetskrav, (b)=kvalitetsrekommendation, (N)=provtagarens observation.

UTLÅTANDE

De undersökta egenskaperna hos vattnet uppfyllde kvalitetskrav och -rekommendationer angivna i Social- och hälsovårdsministeriets förordning 1352/2015 för utgående vatten.



Laura Lehtniemi
miljöingenjör
(02) 274 0201

TILLKÄNNEDOM

Lundo kommun/Miljöhälsovård/ymparistoterveydenhuolto@lieto.fi

Pargas stad/trygve.dahlstrom@pargas.fi

Pargas stad/mika.laaksonen@pargas.fi

Paraisten kaupunki/manne.carla@parainen.fi

Paraisten kaupunki/jatta.karlsson@pargas.fi

Paraisten kaupunki/marko.rusi@parainen.fi

Undersökningsintyget gäller endast det analyserade provet. Partiell kopiering av intyget är förbjudet

Analysmetodernas referenser och mätosäkerhet finns i en bilaga. Ackrediteringen gäller inte provtagning och utlåtande

Gatuadress
Telegatan 16
20360 ÅBO

Postadress
Telegatan 16
20360 ÅBO

Telefon
(02) 274 0201
*(02) 274 0200

E-mail
laura.lehtniemi@lsvsy.fi



METODUPPGIFTER

Analys	Metodens namn och undersökningslaboratorium (inom parentes)
Mangan, Mn *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Järn, Fe *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Koliforma bakterier *	SFS 3016:2011 (TL27)
Escherichia coli *	SFS 3016:2011 (TL27)
Heterotrofa mikrober, 22 °C *	SFS-EN ISO 6222:1999 (TL27)
pH (25 °C) *	SFS 3021:1979 (TL27)
Alkalitet *	Standard Methods... 20th ed. method 2320 B (TL27)
Asiditet	SFS 3005:1981 (TL27)

UPPGIFTER OM UNDERSÖKNINGSLABORATORIUM

Beteckning	Laboratoriets namn
TL27	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101, SFS-EN ISO/IEC 17025:2017)

UPPGIFTER OM MÄTOSÄKERHETEN

Analys	Prov	Mätosäkerhet	Analysdatum
Mangan, Mn *	2021/362	Mindre än analysgränsen	20.1.2021
Järn, Fe *	2021/362	±15%	15.1.2021
Koliforma bakterier *	2021/362	Mindre än analysgränsen	12.1.2021
Escherichia coli *	2021/362	Mindre än analysgränsen	12.1.2021
Heterotrofa mikrober, 22 °C *	2021/362	Levereras vid behov	12.1.2021
pH (25 °C) *	2021/362	±0,2 enhet	13.1.2021
Alkalitet *	2021/362	±5%	13.1.2021
Asiditet	2021/362	±0,02 enhet	13.1.2021
Koldioxid, CO ₂	2021/362	±0,88 enhet	13.1.2021