

Vandkvaliteten i Grønbjerg 2020

Højvang Laboratorier A/S, der tager vandprøver for os, har igen i år udtaget prøver af vandet i Grønbjerg. Alle vandværker er forpligtigede til at offentliggøre resultatet af prøverne. Oversigten over vandkvaliteten kan også findes på Grønbjergs hjemmeside (www.groenbjerg.dk).

Først dog lidt læsevejledning: Når laboratoriet skriver <1 og kvalitetskravet er <1, så betyder det, at måleudstyret ikke kunne måle noget som helst. Hvorfor skriver de så ikke bare 0? Det gør de ikke, fordi de kun ved, hvad deres måleudstyr fortæller dem, og udstyret siger mindre end 1. Der er med andre ord ingen fare på færde.

Heldigvis er vandkvaliteten i Grønbjerg fortsat god, som det også fremgår af skemaet. Der er i 2020 udtaget følgende prøver:

	Gruppe A	Gruppe B	Andet
Hos forbrugere	4	2	0
På vandværk	0	1	0
Fra borer	0	1	0

ANALYSERESULTATER 2020

Parameter	Seneste resultat	Laveste resultat	Højeste resultat	Enhed	Kvalitetskrav hos forbruger
Kemiske:					
Hårdhed	3,4	3,4	3,4	° dH	
pH	8,2	7,8	8,2		7 - 8,5
Nitrat	<0,3	<0,3	<0,3	mg/l	< 50
Jern	0,06	0,037	0,06	mg/l	< 0,2
Mangan	<0,002	<0,002	<0,002	mg/l	< 0,05
Nikkel	0,26	<0,03	0,26	µg/l	< 20
Flourid	0,02	0,02	0,02	mg/l	< 1,5
Mikrobiologiske:					
Coliforme bakterier	<1	<1	<1	antal/100 ml	< 1
Eschericia coli (E.coli)	<1	<1	<1	antal/100 ml	< 1
Kimtal 22 °C	2	<1	2	antal/ml	< 200

OVERSKRIDELSER AF GRÆNSEVÆRDIER I ÅRETS LØB

Parameter	Prøvedato	Målt værdi	Græseværdi	Enhed	Prøvested

> = større end
< = mindre end