

Andelsselskabet Grimstrup Vandværk

Digevej 15

6818 Årre

Hjemmeside: www.grimstrupvandvaerk.dk

Mail: grimstrupvandvaerk@gmail.com

Bestyrelse:

- Formand, Mogens Lund mobil, 21 38 39 45
- Kassere, Kurt Lund mobil, 40 34 54 06
- Medlem, Poul Erik Jensen mobil, 21 36 70 46
- Medlem, Claus Lindskov Jessen mobil, 42 20 19 39
- Medlem, Henning Sandager Pedersen mobil, 26 36 35 76

Grimstrup Vandværk:

Vandet indvindes fra to borer i Grimstrup by. Vandværket udpumper årligt ca. 25.174 m³ vand og forsyner 275 ejendomme. Vandværket havde i 2017 et vandspild under 6,8 %.

Vandets kvalitet:

Eurofins laboratorium i Vejen udtager prøver og analyserer fra borer, vandværket og tilfældige tappesteder, i henhold til; vandforsyningsloven.

Vandprøve udtaget den 22. Februar 2018 på Grimstrup Vandværks ledningsnet:

Betegnelse	Målt værdi	Tilladelig værdi afgang vandværk	Tilladelig værdi indgang ejendom	Forklaring
Hårdhed °dH	4,4	5	30	Vandet er blødt
pH	8,3	7 - 8,5	7 - 8,5	pH = 7 er neutral pH > 7 er basisk
Iltindhold mg/l	12,2	Min. 5	Min. 5	Vandet iltes på vandværket
Kimtal ved 37 °C CFU/ml	< 1	5	20	Bakterier der kan vokse ved 37 °C
Kimtal ved 22 °C CFU/ml	4	50	200	Bakterier der kan vokse ved 22 °C
Fluorid mg F/l	<0,06	1,5	1,5	Kan forebygge tandskader når værdi er > 1 Er skadelig for knogler ved værdi > 2
Jern mg Fe/l	0,013	0,1	0,2	Kan give udfældninger i ledningsnettet, samt misfarvninger ved vask.
Nitrat mg NO ₃ /l	8,9	50	50	For høj Nitrat værdi kan skylles forurening fra overfladevand
Nikkel µg Ni/l	0,7	20	20	Nikkel i drikkevandet kan fremkalde allergi
E coli og coliforme bakterier	<1	i.m.	i.m.	E coli og coliforme bakterier må ikke forekomme i drikkevandet.

Grundvandet indeholder en smule naturlig forekommende chloroform, som er under grænseværdien og som ikke er sundhedsskadeligt.