

Vandanalyser udtaget på vandværket januar 2017

I overensstemmelse med bestemmelserne i miljøministeriets bekendtgørelse nr. 871 af 21. september 2001 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg, skal vandværket informere forbrugerne om den leverede vandkvalitet fra værket.

I nedenstående tabel ses de målte værdier for udvalgte stoffer. Værdierne er fra den seneste analyserapport foretaget af Eurofins laboratorium. Vandprøven er udtaget fra vandet der afgår fra værket.

Som det ses er der en mindre overskridelse af krav værdien for jern og mangan. Disse mindre overskridelser kan skyldes ændrede procedurer for påfyldning af filter materialer til vandbehandlingsanlægget på vandværket. Procedurene er efterfølgende ændret og indholdet skulle overholde kravværdierne. De forhøjede værdier er alene et problem for ledningsnettet og har ingen sundhedsmæssig betydning.

Den udførlige vandanalyse kan bestilles i kopi ved henvendelse til værket.

	Enhed	Værdier	Krav	Bemærkninger
Hårdhed	dH	7,0	5 - 30	Vandet er blødt som følge af mangel på kalk i de geologiske lag vandet passerer.
PH værdi	PH	7,4	7,0 -8,5	Indikator for vandes surhed
Jern	mg/l	0,013	max 0,1	Højt indhold af jern kan give vandet bismag. Jernudfældning giver uklart vand
Mangan	mg/l	0,033	max 0,02	Mangan forekommer i grundvandet ligesom jern med samme ulempe
Coliforme bakterier	pr. 100 ml	< 1	Under 1	Indikator for bakteriologisk forurening af vandet fra f.x. kloakvand eller overfladevand
Kimtal 22 C	pr. 100 ml	< 1	max 50	Indikator for den samlede mængde bakterier i vandet
Nitrat	mg/l	< 0,3	max 50	Angiver den mængde nitrat der siver ned til grundvandet