

## Information af forbrugerne om vandkvaliteten fra St. Darum Vandværk. 2015

Dato	Analyse	Resultat	Kvalitetskrav afgang vandværk	Kvalitetskrav ved forbrugers taphane
23.03.15	Kimtal 22 °C	9/ pr. ml	højst 50 pr. ml	højst 200 pr. ml
23.03.15	Kimtal 37 °C	≤1/ pr. ml	højst 5 pr. ml	højst 50 pr.ml
23.03.15	Coliforme bakterier	≤1/100 ml	i.m. pr. 100 ml	i.m. pr. 100 ml
23.03.15	Escherichia Coli (E.coli)	≤1/100 ml	i.m. pr. 100 ml	i.m. pr. 100 ml
23.03.15	Enterokokker	≤1/100 ml	i.m. pr. 100 ml	i.m. pr. 100 ml
29.10.14	Nitrat	5,8 mg/l	50 mg/l	50 mg/l
23.03.15	Hårdhed, total	7,6 °pH	Vandets hårdhed bør ligge mellem 5 og 30 °pH	
23.03.15	Jern	0,050 mg/l	0,1 mg/l	0,2 mg/l
29.10.14	Mangan	≤0,005 mg/l	0,02 mg/l	0,05 mg/l
10.08.08	Nikkel	≤0,17 µg/l	0,03 µg/l	20 µg/l
23.10.14	Pesticider	i.m. µg/l	0,1 µg/l	0,1 µg/l

i. m. = ikke målelig

pH 7,6

mg/l = milligram pr. liter. Et milligram er en tusindedel af et gram.

µg/l = mikrogram pr. liter. Et mikrogram er en milliontedel af et gram.

Der har i en periode været forhøjet indhold af Nitrit i vandet. Årsagen hertil er at det har været nødvendigt at udskifte filtermaterialet. Nitrit indholdet i vandet er nu igen normalt.

St. Darum Vandværk udpumper ca. 170.000 m<sup>3</sup>/år, ca. 30 % kommer fra Bjøvlund Vandværk, resten indvindes fra 3 borer i Sandgadens Plantage.

Vandbehandlingen foretages i et trykfilteranlæg på vandværket ved Feilbergvej.

Såfremt der ønske yderligere oplysninger, f.eks. hele analysen, forklaring til ovenstående skema m.v. rettes henvendelse til,  
formand Jan Jensen, Østertoften 9, telefon 23 34 05 94 eller  
kasserer Jørgen Kjær Nielsen, Sandgaden 18, telefon 75 17 91 96.

Ovenstående iht. Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg nr. 871 af 21. september 2001