

MHKA / Medico Tech Sp / Cel Ter Vet / Hyg
 Labo Hydro/Bromato/Air
 Tel : 02/264.50.04
 Fax : 02/264.50.06

Bijlage aan mail
 van 02 Sep 19

Resultaat drinkwateranalyse

Eenheid:	Evere		
Staalname uitgevoerd op :	27/08/2019	Door :	1SM DENENBOURG volgens EN ISO 19458
Aankomst in het labo op :	27/08/2019		
Analyses uitgevoerd :	van 27/08/2019	Door :	1SM DENENBOURG
	tot 30/08/2019		Derde
Rapport opgesteld op :	02/09/2019	Door :	1SM DENENBOURG

Controle N°	19/1447
Plaats staalname :	Blok 10 cafetaria 0.03
Type water :	Netwerk

	RESULTATEN	EENHEDEN	WAARDEN PARAMETERS		METHODES
			VERPLICHT	INDICATIEF	
Fysisch aspect :					
Temperatuur tijdens staalname :	27	° Celsius	-	≤ 25	Proc S2.11.2.1 PR01
Kleur :	NORMAAL		-	aanvaardbaar voor de gebruiker	Proc S2.11.2.1 PR01
Geur :	NORMAAL		-	aanvaardbaar voor de gebruiker	Proc S2.11.2.1 PR01
Troebelheid :	0,177	NTU	-	≤ 4	Proc S2.11.2.1 PR05
Conductiviteit :	768	µS/cm 20°C	-	≤ 2500	Proc S2.11.2.1 PR05
Bacteriologische analyse*:					
Totaal kiemgetal 48 H aan 36° C	>300	cfu per ml	-	≤ 20	Proc S2.11.2.1 PR02
Totaal kiemgetal 72 H aan 22° C	>300	cfu per ml	-	≤ 100	Proc S2.11.2.1 PR02
Totaal coliformen	0	cfu per 100 ml	-	0	Proc S2.11.2.1 PR02
<i>Escherichia coli</i>	0	cfu per 100 ml	0	-	Proc S2.11.2.1 PR02
Intestinale enterococcen	0	cfu per 100 ml	0	-	Proc S2.11.2.1 PR02
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0	cfu per 100 ml	-	0	Proc S2.11.2.1 PR02
<i>Clostridium perfringens</i>	0	cfu per 100 ml	-	0	Proc S2.11.2.1 PR02
*(ga)=geschat aantal volgens ISO 8199					
Chemische analyse :					
pH	7,7		-	6,5-9,2	Proc S2.11.2.1 PR05
Ammonium	<0,3	mg/l	-	≤ 0,50	Proc S2.11.2.1 PR05
Vrije chloor	0,02	mg/l	-	≤ 0,25	Proc S2.11.2.1 PR05
Nitriet	<0,05	mg/l	≤ 0,5	-	Proc S2.11.2.1 PR05
Nitraat	16	mg/l	≤ 50	-	Proc S2.11.2.1 PR05
Ijzer	<100	µg/l	-	≤ 200	Proc S2.11.2.1 PR05
Koper	<0,1	mg/l	≤ 2,0	-	Proc S2.11.2.1 PR05
Hardheid	140	mg/l	-	150**-675	Proc S2.11.2.1 PR05

** : enkel voor chemisch verzacht water

CONCLUSIE

Het water is NIET-CONFORM omwille van een te lage hardheid, ten gevolge van het gebruik van een waterverzachter. Het is aan te raden de afstelling van de waterverzachter na te (laten) kijken. Het water KAN gebruikt worden als DRINKWATER.



Vet Maj WILMAERTS
 Labo Hydro/Bromato/Air

MHKA / Medico Tech Sp / Cel Ter Vet/Hyg