

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

Bijlage aan nota N° 15-00097965
 van 03 MAR 15

Resultaat drinkwateranalyse

Eenheid:	Bn HK Def St KKE (EVERE)		
Staalname uitgevoerd op :	23/02/2015	Door :	1SC CHOUBANE volgens EN ISO 19458
Aankomst in het labo op :	23/02/2015		
Analyses uitgevoerd :	van 23/02/2015	Door :	1CC JACOBS
	tot 26/02/2015		1CC COURTUY
Rapport opgesteld op :	2/03/2015	Door :	Vet Civ VERMEYLEN

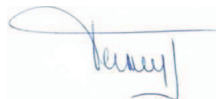
Controle N°	15/900
Plaats staalname :	Keuken Mess 4100 ketel Nr 52014
Type water :	

	RESULTATEN	EENHEDEN	WAARDEN PARAMETERS		METHODES
			VERPLICHT	INDICATIEF	
<u>Fysisch aspect :</u>					
Temperatuur tijdens staalname :	15	° 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 :	-	NTU	-	≤ 4	Proc S2.11.2.1 PR01
Conductiviteit :	817	µS/cm 20°C	-	≤ 2500	Proc S2.11.2.1 PR01
<u>Bacteriologische analyse*:</u>					
Totaal kiemgetal 48 H aan 36° C	41	cfu per ml	-	≤ 20	Proc S2.11.2.1 PR03
Totaal kiemgetal 72 H aan 22° C	56	cfu per ml	-	≤ 100	Proc S2.11.2.1 PR04
Totaal coliformen	0	cfu per 100 ml	-	0	Proc S2.11.2.1 PR05
<i>Escherichia coli</i>	0	cfu per 100 ml	0	-	Proc S2.11.2.1 PR05
Intestinale enterococcen	0	cfu per 100 ml	0	-	Proc S2.11.2.1 PR06
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0	cfu per 100 ml	-	0	EN ISO 16266
<i>Clostridium perfringens</i>	0	cfu per 100 ml	-	0	ISO 6461-2
*(ga)=geschat aantal volgens ISO 8199					
<u>Chemische analyse :</u>					
pH	7,9		6,5-9,2	-	Proc S2.11.2.1 PR11
Ammonium	<0,30	mg/l	-	≤ 0,50	Proc S2.11.2.1 PR11
Vrije chloor	0,02	mg/l	-	≤ 0,25	Proc S2.11.2.1 PR11
Nitriet	<0,01	mg/l	≤ 0,10	-	Proc S2.11.2.1 PR11
Nitraat	4	mg/l	≤ 50	-	Proc S2.11.2.1 PR11
Ijzer	30	µg/l	-	≤ 200	Proc S2.11.2.1 PR11
Koper	<0,1	mg/l	≤ 2,0	-	Proc S2.11.2.1 PR11
Hardheid	17	mg/l	150**-.675	-	Proc S2.11.2.1 PR11

** : 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.



Dr Anne VERMEYLEN
 MHKA / Medico Tech Sp / Cel Ter Vet/Hyg
 Verantwoordelijke Labo Hydro/Bromato/Air
 Tel : 02/264 50 11