

Parameter	Eenheid	norm	jaargemiddelde 2009	
		Besluit-Vl.Ex.	AWW-PST	AWW-PB
Deel A: Microbiologische parameters				
Escherichia coli (E. coli)	kve/100ml	0	0	0
Enterococcen	kve/100ml	0	0	0
Deel B: chemische parameters				
Antimoon	µg/l	5	< 0,5	< 0,5
Arseen	µg/l	10	< 1	< 1
Benzeen	µg/l	1	< 0,15	< 0,15
Benzo(a)pyreen	µg/l	0,01	< 0,01	< 0,01
Boor	mg/l	1	0,066	0,053
Bromaat	µg/l	25	< 5	< 5
Cadmium	µg/l	5	0,3	< 0,1
Chroom	µg/l	50	< 1,0	< 1,0
Koper	mg/l	2	0,005	0,004
Cyanide	µg/l	50	< 15,0	< 15,0
1,2-dichloorethaan	µg/l	3	< 0,15	< 0,15
Fluoride	mg/l	1,5	0,29	0,14
Lood	µg/l	25	0,1	< 0,1
Kwik	µg/l	1	< 0,20	< 0,20
Nikkel	µg/l	20	2,6	< 2
Nitraat	mg/l	50	11,4	1,6
Nitriet	mg/l	0,1	< 0,02	< 0,02
Pesticiden totaal	µg/l	0,5	NA	NA
atrazine	µg/l	0,1	< 0,03	< 0,03
simazine	µg/l	0,1	< 0,03	< 0,03
terbutylazine	µg/l	0,1	< 0,03	< 0,03
chloortoluron	µg/l	0,1	< 0,03	< 0,03
diuron	µg/l	0,1	< 0,03	< 0,03
isoproturon	µg/l	0,1	< 0,03	< 0,03
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen	µg/l	0,1	< 0,1	< 0,1
Seleen	µg/l	10	< 2,0	< 2,0
Tetra- en trichlooretheen	µg/l	10	< 0,4	< 0,4
Trihalomethanen - totaal	µg/l	100	34,41	25,48
Broomdichloormethaan	µg/l	60	9,76	3,04
Styreen	µg/l	20	< 0,2	< 0,2
Xyleen	µg/l	500	< 0,15	< 0,15
Trichlorobenzenen -totaal	µg/l	20	< 0,1	< 0,1
Deel C: Indicatorparameters				
Aluminium	µg/l	200	41	< 2
Ammonium	mg/l	0,5	< 0,02	< 0,02
Chloride	mg/l	250	50	19
Clostridium perfringens (+sporen)	kve/100ml	0	0	0
Kleur	mg/l Pt-Co	GAV	< 3	3,7
Geleidingsvermogen voor elektriciteit	µS/cm-20°	2100 ; GAV	543	436
Waterstofionenconcentratie	pH	>6,5 en ≤9,2	7,99	8,1
Ijzer	µg/l	200	< 10	10
Mangaan	µg/l	50	< 1	< 1
Geur	-	GAV	0	0
Sulfaat	mg/l	250	55	18
Natrium	mg/l	200	36	15
Smaak	-	GAV	0	0
Telling kolonies bij 22°C	kve/ml	GAV	2	1
Colibacteriën	kve/100ml	0	0	0
Organische koolstof totaal (TOC)	mg/l	GAV	2,4	3,6
Troebelingsgraad	NTU	GAV	< 0,30	< 0,30
Vrije chloorresten	µg/l	250	210	109
Temperatuur	°C	25	14,1	11,4

Deel D: Aanvullende parameters				
Calcium	mg/l	270	58	65
Magnesium	mg/l	50	7,9	4,5
Fosfor	µgP/l		< 160	
Kalium	mg/l		3,5	5,3
Totale hardheid	°F	15 - 67,5	17,7	18,3
Zink	µg/l	5000	8	< 5

LEGENDE

Norm	Besluit Vlaamse regering 13/12/2002 - water voor menselijke consumptie
GAV	"Geen abnormale verandering en aanvaardbaar voor de gebruiker"
NA	Niet aantoonbaar
AWW-PST	Antwerpen (centrum, noord, zuid, linkeroever, rechteroever), Berchem, Boechout, Borgerhout, Burcht, Deurne, Edegem, Ekeren, Kapellen, Hoboken, Hove, Kontich, Lillo, Merksem, Mortsel, Wilrijk en Zwijndrecht
AWW-PB	Zandvliet en Berendrecht