

Kwaliteit van het drinkwater

*Resultaten kwaliteitscontrole van het in Vlaanderen verdeelde water bestemd
voor menselijke consumptie*

Bijlagen

Vastgestelde maximale parameterwaarde per leveringsgebied – 2008



BIJLAGE 1B

Situering leveringsgebieden

Vastgestelde maximale waarde per leveringsgebied voor de microbiologische en chemische parameters

0 - 25 % van normwaarde
25 - 50 % van normwaarde
50 - 75 % van normwaarde
75 - 100 % van normwaarde
> normwaarde
geen data

Vastgestelde mediane waarde per leveringsgebied voor de aanvullende en indicatorparameters

0 - 25 % van normwaarde
25 - 50 % van normwaarde
50 - 75 % van normwaarde
75 - 100 % van normwaarde
> normwaarde
geen data



- BE-TMVV-1
- BE-TMVV-2
- BE-V-IWVA
- BE-V-Ieper
- BE-V-Knokke-Heist-heist
- BE-V-Knokke-Heist-knokke
- BE-V-VMWWWL1
- BE-V-VMWWWL2
- BE-V-VMWWWL3
- BE-V-VMWWWL4
- BE-V-VMWWWL5

Leveringsgebied	norm	IWVA	TMWV-LG1	leper	VMW-WVL1	VMW-WVL2	VMW-WVL3	VMW-WVL4	VMW-WVL5	Knokke-Heist	Knokke-Knokke
		max	max	max	max	max	max	max	max	max	max
E. Coli	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enterococci	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Antimoon	5 µg/l	0,10	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Arseen	10 µg/l	2,00	0,11	2,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzeen	1 µg/l	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzo(a)pyreen	0,01 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Boor	1 mg/l	0,20	0,02	0,09	0,17	0,17	0,17	0,04	0,04	0,00	0,18
Bromaat	25 µg/l	0,00	0,00	2,80	0,00	7,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cadmium	5 µg/l	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chroom	50 µg/l	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Koper	2 mg/l	0,00	0,00	0,03	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,12
Cyanide	50 µg/l	0,10	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1,2-dichloorethaan	3 µg/l	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
fluoride	1,5 mg/l	0,27	0,27	0,35	0,28	0,29	0,29	0,00	0,00	0,30	0,28
lood	25 µg/l	0,00	0,56	0,00	11,00	10,00	10,00	17,00	7,00	0,00	0,00
kwik	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
nikkel	20 µg/l	5,00	1,20	7,00	10,00	10,00	10,00	5,00	7,00	0,00	0,00
nitraat	50 mg/l	19,00	23,05	12,00	11,00	13,00	38,00	0,00	15,00	15,40	13,90
nitriet WPC	0,1 mg/l	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
selenium	10 µg/l	1,60	0,08	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totaal tri +											
tetrachlooretheen	10 µg/l	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
broomdichloormethaan	60 µg/l	1,30	1,20	26,04	1,54	8,10	22,25	4,54	4,76	6,00	2,00
Totaal trihalo-methanen	100 µg/l	11,06	7,90	79,64	10,60	37,67	66,39	15,24	17,91	23,00	5,80
acrylamide	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
epichloorhydrine	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vinylchloride	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
styreen	20 µg/l	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20
xyleen	500 µg/l	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal trichlorobenzenen	20 µg/l	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal PAK's	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal pesticiden	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,05	0,04	0,16	0,08	0,14	0,13	0,00	0,00

Aanvullende en Indicatorparameters

Leveringsgebied	norm	IWA	TMVW-LG1	leper	VMW-WVL1	VMW-WVL2	VMW-WVL3	VMW-WVL4	VMW-WVL5	Knokke-Heist	Knokke-Knokke
		mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan
aluminium	200 µg/l	5,5	2,57	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
ammonium	0,5 mg/l	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
chloride	250 mg/l	37,5	32,71	78,00	61,00	80,00	82,00	123,00	64,00	38	68,00
clostridium perfringens	0 /100 ml	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
conductiviteit	2100 µS/cm	512	692,00	576,00	831,00	743,00	1010,00	733,00	741,00	570	671,00
pH	6,5<=>9,2	7,66	7,55	7,98	7,60	7,64	7,66	7,90	7,89	7,8	7,80
ijzer	200 µg/l	13,5	8,57	0,00	0,00	0,00	31,00	57,50	24,50	0	21,00
mangaan	50 µg/l	1	1,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	2,00
sulfaat	250 mg/l	54,5	88,55	59,00	114,00	91,00	171,00	178,00	143,00	70	75,50
natrium	200 mg/l	39,55	18,32	43,30	50,50	43,00	56,45	70,50	76,40	26,1	55,95
coliformen	0 /100 ml	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
vrije chloorresten	250 µg/l	10	30,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
temperatuur	25 °C	14,9	14,30	17,35	13,50	15,30	12,60	14,60	11,90	0,00	0,00
calcium	270 mg/l	72,3	127,64	64,10	109,50	83,90	115,45	61,70	60,30	0,00	0,00
magnesium	50 mg/l	4,75	16,71	10,30	24,90	12,60	16,70	7,80	9,80	0,00	0,00
totale hardheid	67,5 Fr°	19,5	39,25	21,00	38,00	26,00	40,00	16,00	19,00	0,00	0,00
zink	5000 µg/ µg/l	39	43,04	25,00	54,50	44,00	61,50	72,00	32,00	0,00	0,00



- BE-TMWW-1
- BE-TMWW-2
- BE-TMWW-3
- BE-TMWW-4
- BE-TMWW-5
- BE-V-AVWPST
- BE-V-Sint-Niklaas
- BE-V-VMWOVL1
- BE-V-VMWOVL2
- BE-V-VMWOVL3
- BE-V-VMWOVL4
- BE-V-VMWOVL5
- BE-V-VMWOVL6
- BE-V-VMWOVL7
- BE-V-VMWOVL8

Microbiologische en chemische parameters

Leveringsgebied	norm	TMVW-LG1	TMVW-LG2	TMVW-LG3	TMVW-LG4	TMVW-LG5	TMVW-LG7	VMW-OVL1	VMW-OVL2	VMW-OVL3	VMW-OVL4
		max	max	max	max	max	max	max	max	max	max
E. Coli	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enterococceen	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Antimoon	5 µg/l	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00
Arseen	10 µg/l	0,11	0,55	0,35	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzeen	1 µg/l	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzo(a)pyreen	0,01 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Boor	1 mg/l	0,02	0,04	0,05	0,38	0,04	0,05	0,13	0,11	0,13	0,13
Bromaat	25 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cadmium	5 µg/l	0,03	0,24	0,48	0,02	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
Chroom	50 µg/l	0,12	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Koper	2 mg/l	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,06	0,02	0,06	0,06
Cyanide	50 µg/l	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1,2-dichloorethaan	3 µg/l	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
fluoride	1,5 mg/l	0,27	0,25	0,41	0,81	0,32	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00
lood	25 µg/l	0,56	0,55	0,27	0,97	0,00	0,90	5,00	0,00	0,00	0,00
kwik	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
nikkel	20 µg/l	1,20	2,11	2,46	1,40	0,04	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00
nitraat	50 mg/l	23,05	26,33	19,94	18,46	21,22	16,97	9,00	7,00	10,00	9,00
nitriet WPC	0,1 mg/l	0,01	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	15,00	13,00	15,00	13,00
selenium	10 µg/l	0,08	0,00	0,01	0,19	0,00	0,88	0,03	0,00	0,03	0,00
Totaal tri +											
tetrachlooretheen	10 µg/l	0,11	0,12	0,02	0,02	0,13	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
broomdichloormethaan	60 µg/l	1,20	8,48	7,40	0,20	0,40	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00
Totaal trihalo-methanen	100 µg/l	7,90	38,60	27,30	2,30	2,80	1,95	0,00	0,00	0,00	0,00
acrylamide	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
epichloorhydrine	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vinylchloride	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
styreen	20 µg/l	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00
xyleen	500 µg/l	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal trichlorobenzenen	20 µg/l	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal PAK's	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal pesticiden	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Microbiologische en chemische parameters

Leveringsgebied

	norm	VMW-OVL5	VMW-OVL6	VMW-OVL7	VMW-OVL8
		max	max	max	max
E. Coli	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00
Enterococci	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00
Antimoon	5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
Arseen	10 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzeen	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzo(a)pyreen	0,01 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
Boor	1 mg/l	0,09	0,05	0,09	0,10
Bromaat	25 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
Cadmium	5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
Chroom	50 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
Koper	2 mg/l	0,01	0,04	0,02	0,01
Cyanide	50 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
1,2-dichloorethaan	3 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
fluoride	1,5 mg/l	0,00	0,21	0,28	0,00
lood	25 µg/l	0,00	6,00	0,00	0,00
kwik	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
nikkel	20 µg/l	10,00	7,00	7,00	0,00
nitraat	50 mg/l	17,00	23,00	14,00	14,00
nitriet WPC	0,1 mg/l	0,03	0,00	0,00	0,00
selenium	10 µg/l	0,00	1,60	0,00	0,00
Totaal tri +					
tetrachlooretheen	10 µg/l	0,00	0,66	0,00	0,00
broomdichloormethaan	60 µg/l	0,00	0,94	11,01	0,00
Totaal trihalo-methanen	100 µg/l	0,00	7,16	49,72	0,00
acrylamide	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
epichloorhydrine	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
vinylchloride	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
styreen	20 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
xyleen	500 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal trichlorobenzenen	20 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal PAK's	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal pesticiden	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00

Aanvullende en Indicatorparameters		TMVW-LG1	TMVW-LG2	TMVW-LG3	TMVW-LG4	TMVW-LG5	TMVW-LG7	VMW-OVL1	VMW-OVL2	VMW-OVL3	VMW-OVL4
leveringsgebied	norm	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan
aluminium	200 µg/l	3,75	6,50	10,90	3,48	7,08	3,71	0,00	0,00	21,00	0,00
ammonium	0,5 mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
chloride	250 mg/l	31,75	33,57	38,74	37,92	33,43	35,93				
clostridium perfringens	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
conductiviteit	2100 µS/cm	691,00	549,00	434,50	777,00	718,00	659,00	734,00	861,00	634,00	709,00
pH	6,5<9,2	7,53	7,69	7,99	7,43	7,54	7,51	7,87	7,88	7,89	7,84
ijzer	200 µg/l	8,10	5,23	4,62	4,71	20,21	2,62	0,00	20,00	0,00	0,00
mangaan	50 µg/l	1,73	0,77	0,04	0,72	0,84	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00
sulfaat	250 mg/l	87,55	72,97	54,89	98,09	89,74	62,06		62,30		45,80
natrium	200 mg/l	18,64	20,59	29,89	30,36	17,19	17,06	48,90	0,00	43,10	0,00
coliformen	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vrije chloorresten	250 µg/l	30,00	40,00	40,00	25,00	30,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00
temperatuur	25 °C	14,50	15,20	15,25	15,90	13,15	11,30	11,90	11,60	11,80	11,70
calcium	270 mg/l	131,35	85,41	57,13	123,33	138,31	124,31	97,30	116,50	81,70	93,20
magnesium	50 mg/l	16,93	8,03	7,12	25,88	18,43	15,37	10,40	13,50	9,40	9,80
totale hardheid	67,5 Fr°	40,12	24,80	17,25	41,66	42,15	37,48				
zink	5000 µg/l	15,35	31,19	15,64	15,25	18,45	0,00	0,00	22,00	0,00	0,00

Leveringsgebied	VMW-OVL5		VMW-OVL6		VMW-OVL7		VMW-OVL8	
	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan
aluminium	25,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ammonium	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
chloride		31,00	31,00	34,00				
clostridium perfringens	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
conductiviteit	2100 µS/cm	564,00	658,00	639,50	614,00			
pH	6,5<->9,2	7,96	7,76	7,98	8,00			
ijzer	200 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
mangaan	50 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
sulfaat	250 mg/l		80,00	53,00				
natrium	200 mg/l	38,50	15,60	47,65	45,30			
coliformen	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vrije chloorresten	250 µg/l	0,00	0,00	0,00	210,00			
temperatuur	25 °C	11,90	11,70	14,65	13,60			
calcium	270 mg/l	72,30	116,00	88,55	74,00			
magnesium	50 mg/l	8,30	15,90	7,90	9,00			
totale hardheid	67,5 Fr°		38,00	16,00				
zink	5000 µ µg/l	0,00	27,00	22,00	0,00			

Microbiologische en chemische parameters

Leveringsgebied	norm	TMVW-LG2		TMVW-LG6		VMW-B3		VMW-B4		VMW-B5		VMW-B6		VMW-B7		VMW-B8		VMW-B9		VMW-B10		VMW-B11	
		max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max
E. Coli	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enterococci	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Antimoon	5 µg/l	1,50	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Arseen	10 µg/l	1,43	1,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzeen	1 µg/l	0,20	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzo(a)pyreen	0,01 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Boor	1 mg/l	0,04	0,03	0,07	0,05	0,16	0,22	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22	0,23	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,10	0,07	0,07
Bromaat	25 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cadmium	5 µg/l	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chroom	50 µg/l	0,00	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Koper	2 mg/l	0,01	0,01	0,13	0,10	0,03	0,26	0,03	0,03	0,03	0,26	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,00
Cyanide	50 µg/l	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1,2-dichloorethaan	3 µg/l	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
fluoride	1,5 mg/l	0,25	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
lood	25 µg/l	0,55	0,13	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
kwik	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
nikkel	20 µg/l	2,11	1,89	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
nitraat	50 mg/l	26,33	40,66	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	47,00	46,00	47,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	30,00	30,00	36,00	36,00
nitriet WPC	0,1 mg/l	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
selenium	10 µg/l	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totaal tri + tetrachlooretheen	10 µg/l	0,12	1,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	10,92	1,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
broomdichloormethaan	60 µg/l	8,48	0,10	0,97	2,88	0,00	0,27	0,30	0,30	0,00	0,27	0,30	0,36	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
Totaal trihalo-methanen	100 µg/l	38,60	39,36	3,16	10,55	3,39	23,49	2,91	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
acrylamide	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
epichloorhydrine	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vinylchloride	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
styreen	20 µg/l	0,20	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
xyleen	500 µg/l	0,20	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal trichlorobenzenen	20 µg/l	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal PAK's	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal pesticiden	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,04	0,00	0,11	0,29	0,25	0,25	0,11	0,29	0,25	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,07	0,07	0,07	0,07

Microbiologische en chemische parameters

Leveringsgebied	norm	VMW-B12		VMW-B13		VMW-B14		vivaqua-8-R50		vivaqua-8-BF141		IWM-8-R50		IWB-8-BF141		IWB-8-BF143		IWB-8-EF135		IWM-Zoutleeuw	
		max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max
E. Coli	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enterococcon	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Antimoon	5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00
Arseen	10 µg/l	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzeen	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzo(a)pyreen	0,01 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Boor	1 mg/l	0,54	0,25	0,28	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	0,04	0,04	0,03	0,04	0,04	0,03	0,03	0,09	0,09	0,30	0,00	0,00
Bromaat	25 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,10	6,10	0,80	0,80	6,10	0,80	0,80	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cadmium	5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chroom	50 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Koper	2 mg/l	0,24	0,24	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cyanide	50 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1,2-dichloorethaan	3 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
fluoride	1,5 mg/l	1,20	1,20	0,25	0,00	0,00	0,00	0,09	0,09	0,87	0,87	0,09	0,87	0,10	0,10	0,22	0,22	0,94	0,00	0,00	0,00
lood	25 µg/l	11,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20	0,00	1,20	2,01	2,01	0,23	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00
kwik	1 µg/l	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
nikkel	20 µg/l	8,00	5,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,16	3,16	0,00	3,16	0,00	0,00	0,00	0,00	6,12	0,01	0,01	0,01
nitraat	50 mg/l	46,00	34,00	25,00	0,00	0,00	0,00	19,07	19,07	22,06	22,06	0,03	22,06	27,73	27,73	17,96	17,96	3,79	3,79	3,79	3,79
nitriet WPC	0,1 mg/l	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,06	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
selenium	10 µg/l	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,03	2,03	0,00	2,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totaal tri + tetrachlooretheen	10 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,24	1,24	0,00	1,24	0,12	0,12	0,00	0,00	4,18	0,00	0,00	0,00
broomdichloormethaan	60 µg/l	0,72	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	4,03	4,03	0,78	0,78	4,03	0,78	2,02	2,02	0,26	0,26	0,52	0,52	0,52	0,52
Totaal trihalo-methanen	100 µg/l	8,38	3,84	4,19	0,00	0,00	0,00	16,70	16,70	5,00	5,00	16,70	5,00	11,09	11,09	3,46	3,46	0,52	0,52	0,52	0,52
acrylamide	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
epichloorhydrine	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vinylchloride	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
styreen	20 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
xyleen	500 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal trichlorobenzenen	20 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal PAK's	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal pesticiden	0,5 µg/l	0,02	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

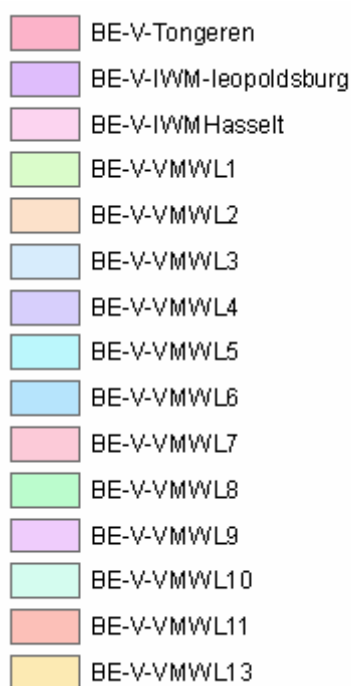
Aanvullende en Indicatorparameters

Leveringsgebied	norm	TMVW-LG2 TMVW-LG6 VMW-B3 VMW-B4 VMW-B5 VMW-B6 VMW-B7 VMW-B8 VMW-B9 VMW-B10 VMW-B11												
		mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan			
aluminium	200 µg/l	3,75	0,715	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ammonium	0,5 mg/l	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
chloride	250 mg/l	31,75	42,76	43,00	19,00	42,00	54,00	40,50	31,00	29,00	29,00	29,00	9,00	
clostridium perfringens	0 /100 ml	0,00	0											
conductiviteit	2100 µS/cm	691,00	669	625,00	454,50	723,00	682,00	736,00	649,00	734,00	685,00	570,00		
pH	6,5<->9,2	7,53	7,475	7,70	7,56	7,30	7,51	7,27	7,44	7,34	7,34	7,22		
ijzer	200 µg/l	8,10	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,00	0,00	0,00	510,00		
mangaan	50 µg/l	1,73	0,4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00	0,00	31,00	46,00		
sulfaat	250 mg/l	87,55	69,79	160,00	25,00	70,00	91,00	71,50	48,00	63,00	63,00	15,00		
natrium	200 mg/l	18,64	16,18	33,40	14,10	14,80	32,00	14,30	13,50	10,20	8,40	8,40		
coliformen	0 /100 ml	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
vrije chloorresten	250 µg/l	30,00	10	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
temperatuur	25 °C	14,50	12,9	11,80	12,40	11,20	12,50	11,50	11,70	11,90	11,90	11,10		
calcium	270 mg/l	131,35	122,53	89,70	78,05	132,30	112,40	135,65	116,20	131,10	131,10	106,60		
magnesium	50 mg/l	16,93	14,575	11,00	7,90	14,30	6,20	15,30	14,30	19,10	18,90	14,70		
totale hardheid	67,5 Fr°	40,12	37,49	27,00	22,00	39,00	31,00	40,00	37,00	40,00	41,00	33,00		
zink	5000 µg/l	15,35	14,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	22,00	0,00		

Aanvullende en Indicatorparameters

Leveringsgebied

	norm	VMW-B12	VMW-B13	VMW-B14	vivaqua-8-R50	vivaqua-8-BF141	IWVB-8-R50	IWVB-8-BF141	IWVB-8-BF143	IWVB-8-EF135	IWM-Zoutleuw
		mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan
aluminium	200 µg/l	0,00	0,00	0,00	6,35	1,51	6,35	1,51	4,09	0,50	0,29
ammonium	0,5 mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00
chloride	250 mg/l	29,00	30,00	77,00	17,05	30,74	17,05	30,74	28,99	38,05	91,80
clostridium perfringens	0 /100 ml				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
conductiviteit	2100 µS/cm	360,00	492,00	831,00	458,50	661,50	458,50	661,50	781,50	781,50	508,00
pH	6,5<->9,2	7,89	8,22	7,40	7,99	7,70	7,99	7,70	7,34	7,34	8,05
ijzer	200 µg/l	29,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,98	2,79	0,12
mangaan	50 µg/l	9,50	0,00	0,00	0,00	0,91	0,00	0,91	0,27	2,58	0,02
sulfaat	250 mg/l	37,00	37,00	61,00	61,98	72,04	61,98	72,04	71,55	114,32	38,90
natrium	200 mg/l	12,40	87,60	42,10	22,14	16,67	22,14	16,67	18,04	25,76	130,50
coliformen	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vrije chloorresten	250 µg/l	0,00	0,00	0,00	110,00	90,00	110,00	90,00	85,00	60,00	0,00
temperatuur	25 °C	13,00	15,70	12,20	12,35	11,15	12,35	11,15	12,25	11,85	0,00
calcium	270 mg/l	44,50	22,76	95,20	76,24	119,14	76,24	119,14	113,14	150,02	8,09
magnesium	50 mg/l	6,30	4,50	21,60	6,34	16,51	6,34	16,51	8,29	9,58	4,32
totale hardheid	67,5 Fr°	17,00	6,50	38,50	21,51	36,77	21,51	36,77	31,72	41,44	0,08
zink	5000 µg/l	65,50	60,50	0,00	4,81	29,44	4,81	29,44	9,73	9,24	0,08



Microbiologische en chemische parameters

Leveringsgebied	norm	VMWL1		VMWL2		VMWL3		VMWL4		VMWL5		VMWL6		VMWL7		VMWL8		VMWL9		VMWL10	
		max		max		max		max		max		max		max		max		max		max	
E. Coli	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	
Enterococcen	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	
Antimoon	5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Arseen	10 µg/l	5,80	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Benzeen	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Benzo(a)pyreen	0,01 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Boor	1 mg/l	0,04	0,04	0,06	0,06	0,18	0,18	0,08	0,08	0,06	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05	0,28	0,03	0,03	0,04	0,04	
Bromaat	25 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Cadmium	5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Chroom	50 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Koper	2 mg/l	0,00	0,05	0,51	0,51	0,05	0,05	0,03	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,09	0,01	0,01	0,08	0,08	
Cyanide	50 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	
1,2-dichloorethaan	3 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
fluoride	1,5 mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	
lood	25 µg/l	8,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	10,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
kwik	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
nikkel	20 µg/l	5,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	8,00	8,00	8,00	7,00	7,00	6,00	7,00	0,00	0,00	0,00	
nitraat	50 mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,00	28,00	28,00	28,00	25,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,00	
nitriet WPC	0,1 mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
selenium	10 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Totaal tri +																					
tetrachlooretheen	10 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,26	0,26	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
broomdichloormethaan	60 µg/l	1,17	0,94	1,26	1,26	0,00	0,00	1,01	1,01	0,38	0,38	0,38	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61	0,00	
Totaal trihalo-methanen	100 µg/l	9,83	8,53	6,62	6,62	3,05	3,05	14,89	14,89	1,51	1,51	1,51	1,51	0,65	0,65	4,19	3,26	3,26	0,42	0,42	
acrylamide	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
epichloorhydrine	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
vinylchloride	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
styreen	20 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
xyleen	500 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
totaal trichlorobenzenen	20 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
totaal PAK's	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
totaal pesticiden	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,08	0,08	0,03	0,03	0,03	0,03	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	

Microbiologische en chemische parameters Leveringsgebied		norm	VMWL11	VMWL12	VMWL13	IWM-Hasselt	IWM-Leopoldsburg
			max	max	max	max	max
E. Coli	0	/100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enterococcen	0	/100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Antimoon	5	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Arseen	10	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzeen	1	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzo(a)pyreen	0,01	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Boor	1	mg/l	0,05	0,00	0,00	0,12	0,41
Bromaat	25	µg/l	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00
Cadmium	5	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chroom	50	µg/l	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Koper	2	mg/l	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00
Cyanide	50	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1,2-dichloorethaan	3	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
fluoride	1,5	mg/l	0,20	0,00	0,00	0,24	1,24
lood	25	µg/l	5,00	0,00	0,00	0,00	0,01
kwik	1	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
nikkel	20	µg/l	7,00	8,00	8,00	0,00	0,01
nitraat	50	mg/l	25,00	0,00	3,00	1,10	5,00
nitriet WPC	0,1	mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
selenium	10	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totaal tri +							
tretrachlooretheen	10	µg/l	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00
broomdichloormethaan	60	µg/l	0,00	0,00	9,38	0,00	0,86
Totaal trihalo-methanen	100	µg/l	0,37	2,10	119,84	0,00	1,60
acrylamide	0,1	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
epichloorhydrine	0,1	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vinylchloride	0,5	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
styreen	20	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
xyleen	500	µg/l	0,00	0,00	3,51	0,00	0,00
totaal trichlorobenzenen	20	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal PAK's	0,1	µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal pesticiden	0,5	µg/l	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00

Aanvullende en Indicatorparameters		VMWL1	VMWL2	VMWL3	VMWL4	VMWL5	VMWL6	VMWL7	VMWL8	VMWL9	VMWL10
Leveringsgebied	norm	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan
aluminium	200 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ammonium	0,5 mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
chloride	250 mg/l	10,00	9,00	7,50	30,00	25,00	10,00	40,00	126,00	34,00	46,00
clostridium perfringens	0 /100 ml										
conductiviteit	2100 µS/cm	210,00	175,00	265,00	500,00	357,00	584,00	815,00	905,00	742,00	725,50
pH	6,5<->9,2	8,36	8,21	8,22	7,94	8,12	7,44	7,09	7,70	7,96	7,12
ijzer	200 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
mangaan	50 µg/l	0,00	12,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00
sulfaat	250 mg/l	0,00	0,00	0,00	63,00	73,00	19,00	72,00	52,00	115,00	44,00
natrium	200 mg/l	6,80	18,75	11,70	34,10	35,10	8,05	13,20	77,60	118,40	12,20
coliformen	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vrije chloorresten	250 µg/l	110,00	240,00	0,00	0,00	100,00	110,00	0,00	0,00	0,00	50,00
temperatuur	25 °C	12,10	12,15	12,90	11,80	12,20	13,10	11,70	12,90	11,80	11,80
calcium	270 mg/l	35,30	14,70	40,20	68,20	32,00	111,15	149,85	88,40	37,20	134,15
magnesium	50 mg/l	3,50	3,45	4,80	6,50	5,80	14,80	20,90	22,60	18,00	15,90
totale hardheid	67,5 Fr°	11,00	5,00	12,00	21,00	10,00	35,00	45,00	32,00	16,00	40,00
zink	5000 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Aanvullende en Indicatorparameters		VMWL11	VMWL12	VMWL13	IWM-Hassel	IWM-Leopoldsburg
Leveringsgebied	norm	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan
aluminium	200 µg/l	0,00	0,00	21,00	0,0175	0,04
ammonium	0,5 mg/l	0,00	0,00	0,00	0	0,00
chloride	250 mg/l	27,30	29,00	17,00		88,20
clostridium perfringens	0 /100 ml				0	0,00
conductiviteit	2100 µS/cm	646,00	649,50	201,00	484	626,50
pH	6,5<->9,2	7,05	7,10	8,42	8,065	8,03
ijzer	200 µg/l	0,00	0,00	0,00	0	0,06
mangaan	50 µg/l	0,00	0,00	17,00		0,02
sulfaat	250 mg/l	25,50	47,00	0,00		37,05
natrium	200 mg/l	10,60	8,70	17,90		152,02
coliformen	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0	0,00
vrije chloorresten	250 µg/l	0,00	110,00	0,00		
temperatuur	25 °C	11,90	12,15	9,00		
calcium	270 mg/l	127,30	122,30	26,90		8,32
magnesium	50 mg/l	11,00	16,90	0,90		4,45
totale hardheid	67,5 Fr°	36,00	38,00	7,00		
zink	5000 µg/l	0,00	0,00	26,00		0,05



- BE-V-AWWWPB
- BE-V-AWWWPST
- BE-V-PIDPA1
- BE-V-PIDPA2
- BE-V-PIDPA3
- BE-V-PIDPA4
- BE-V-PIDPA5
- BE-V-PIDPA6
- BE-V-PIDPA7
- BE-V-PIDPA-8
- BE-V-PIDPA9
- BE-V-PIDPA10
- BE-V-PIDPA11
- BE-V-PIDPA12
- BE-V-PIDPA13
- BE-V-PIDPA14

Microbiologische en chemische parameters

Leveringsgebied	norm	Pidpa1		Pidpa2		Pidpa3		Pidpa4		Pidpa5		Pidpa6		Pidpa7		Pidpa8		Pidpa9		Pidpa10	
		max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max
E. Coli	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Enterococci	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Antimoon	5 µg/l	0,00	0,24	0,28	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,34	0,00	0,00	0,00	
Arseen	10 µg/l	0,57	0,00	0,45	0,44	0,00	4,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,19	2,74	7,77	0,00	0,00	1,91	
Benzeen	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Benzo(a)pyreen	0,01 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Boor	1 mg/l	0,07	0,07	0,09	0,12	0,00	0,07	0,05	0,03	0,03	0,05	0,11	0,07	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Bromaat	25 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Cadmium	5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,02	0,03	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Chroom	50 µg/l	4,37	0,92	2,98	0,68	6,41	1,03	1,03	0,99	2,34	2,04	3,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Koper	2 mg/l	0,00	0,77	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Cyanide	50 µg/l	1,30	1,80	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1,2-dichloorethaan	3 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
fluoride	1,5 mg/l	0,00	0,14	0,15	0,06	0,11	0,17	0,17	0,09	0,07	0,10	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
lood	25 µg/l	0,68	0,38	0,26	0,20	0,44	3,95	0,18	0,18	0,53	0,79	1,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
kwik	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
nikkel	20 µg/l	0,00	0,00	1,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
nitraat	50 mg/l	1,43	2,62	2,32	1,58	2,57	2,39	1,61	1,61	2,30	1,71	2,44	0,00	0,00	0,00	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	
nitriet WPC	0,1 mg/l	0,00	0,13	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
selenium	10 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Totaal tri +		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
tetrachlooretheen	10 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
broomdichloormethaan	60 µg/l	1,65	3,23	3,38	1,93	1,49	2,95	1,36	1,36	1,36	0,71	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Totaal trihalo-methanen	100 µg/l	5,15	9,96	32,95	6,56	7,39	7,44	11,87	1,25	15,25	0,00	2,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
acrylamide	0,1 µg/l	0,05	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
epichloorhydrine	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
vinylchloride	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
styreen	20 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
xyleen	500 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
totaal trichlorobenzenen	20 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
totaal PAK's	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
totaal pesticiden	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Microbiologische en chemische parameters

Leveringsgebied	norm	Pidpa11		Pidpa12		Pidpa13		Pidpa14		AWW-PST		AWW-PB	
		max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max	max
E. Coli	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enterococci	0 /100 ml	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00
Antimoon	5 µg/l	0,00	0,58	0,35	0,35	0,35	0,33	0,33	0,33	0,70	0,00	0,00	0,00
Arseen	10 µg/l	0,53	1,02	0,37	0,37	0,52	0,52	0,52	0,52	1,30	0,40	0,40	0,40
Benzeen	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Benzo(a)pyreen	0,01 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Boor	1 mg/l	0,08	0,11	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,11	0,06	0,06	0,06
Bromaat	25 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cadmium	5 µg/l	0,03	0,44	0,05	0,05	0,05	0,20	0,20	0,20	2,11	0,01	0,01	0,01
Chroom	50 µg/l	3,96	0,82	2,26	2,26	0,00	0,00	0,00	0,00	4,10	1,10	1,10	1,10
Koper	2 mg/l	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,02	0,02	0,02
Cyanide	50 µg/l	2,10	0,00	3,50	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1,2-dichloorethaan	3 µg/l	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
fluoride	1,5 mg/l	0,06	0,45	0,16	0,16	0,30	0,30	0,30	0,30	0,62	0,16	0,16	0,16
lood	25 µg/l	1,15	0,23	5,78	5,78	2,56	2,56	2,56	2,56	1,40	2,00	2,00	2,00
kwik	1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
nikkel	20 µg/l	0,00	3,20	4,14	4,14	2,17	2,17	2,17	2,17	4,20	1,10	1,10	1,10
nitraat	50 mg/l	2,65	10,84	1,48	1,48	6,54	6,54	6,54	6,54	16,40	2,00	2,00	2,00
nitriet WPC	0,1 mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,06	0,06
selenium	10 µg/l	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00
Totaal tri +													
tetrachlooretheen	10 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
broomdichloormethaan	60 µg/l	1,46	4,26	3,00	3,00	3,42	3,42	3,42	3,42	24,51	3,69	3,69	3,69
Totaal trihalo-methanen	100 µg/l	4,58	12,41	9,20	9,20	10,61	10,61	10,61	10,61	68,31	44,28	44,28	44,28
acrylamide	0,1 µg/l	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
epichloorhydrine	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vinylchloride	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
styreen	20 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
xyleen	500 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal trichlorobenzenen	20 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00
totaal PAK's	0,1 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
totaal pesticiden	0,5 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Aanvullende en Indicatorparameters

Leveringsgebied	norm	Pidpa1	Pidpa2	Pidpa3	Pidpa4	Pidpa5	Pidpa6	Pidpa7	Pidpa8	Pidpa9	Pidpa10
		mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan
aluminium	200 µg/l	1,78	1,08	1,94	2,51	1,07	1,12	1,04	1,64	2,09	2,14
ammonium	0,5 mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
chloride	250 mg/l	18,49	23,06	20,56	27,53	15,45	18,37	10,06	16,86	14,24	23,52
clostridium perfringens	0 /100 ml										
conductiviteit	2100 µS/cm	289,43	444,44	393,37	351,25	360,22	498,21	196,24	428,76	292,11	525,99
pH	6,5↔9,2	8,20	8,01	8,09	8,34	7,66	7,47	8,38	7,70	8,01	7,75
ijzer	200 µg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	8,00	0,00	0,00	4,00	8,00
mangaan	50 µg/l	0,00	0,94	0,91	0,00	0,77	0,52	0,00	0,00	0,00	1,95
sulfaat	250 mg/l	44,56	59,03	15,55	43,54	7,23	81,59	7,07	8,73	12,78	61,80
natrium	200 mg/l	16,79	34,42	16,20	15,59	9,67	12,75	22,19	12,38	8,46	22,25
coliformen	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vrije chloorresten	250 µg/l	50,00	0,00	110,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
temperatuur	25 °C	12,50	12,30	11,70	12,00	12,40	11,40	13,20	12,10	12,10	11,70
calcium	270 mg/l	37,72	55,05	68,04	52,38	63,17	92,00	18,33	74,45	46,23	82,37
magnesium	50 mg/l	4,81	6,27	4,58	5,07	6,33	6,22	2,60	7,10	8,23	6,48
totale hardheid	67,5 Fr°	11,43	16,35	18,90	15,29	18,40	25,52	5,63	21,52	14,89	23,13
zink	5000 µg/l	0,00	1,11	1,24	0,00	0,00	2,32	0,00	0,00	3,55	1,77

Aanvullende en Indicatorparameters		Pidpa11	Pidpa12	Pidpa13	Pidpa14	AWW-PST	AWW-PB
Leveringsgebied	norm	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan	mediaan
aluminium	200 µg/l	1,96	25,39	2,04	9,27	41,00	2,00
ammonium	0,5 mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
chloride	250 mg/l	35,38	32,22	27,51	30,13	43,00	20,00
clostridium perfringens	0 /100 ml			0,00	0,00	0,00	0,00
conductiviteit	2100 µS/cm	402,33	398,75	389,78	383,51	508,50	436,00
pH	6,5<->9,2	8,15	8,01	7,90	8,01	8,00	8,06
ijzer	200 µg/l	6,00	3,00	5,50	3,00	0,00	0,00
mangaan	50 µg/l	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00
sulfaat	250 mg/l	60,02	57,99	68,50	61,44	53,00	15,00
natrium	200 mg/l	12,65	22,12	13,61	18,92	31,00	16,00
coliformen	0 /100 ml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
vrije chloorresten	250 µg/l	0,00	90,00	80,00	0,00	210,00	80,00
temperatuur	25 °C	12,00	11,70	12,00	13,40	13,00	11,40
calcium	270 mg/l	63,91	57,64	62,67	56,16	59,00	66,00
magnesium	50 mg/l	6,82	6,06	5,19	5,59	6,80	4,40
totale hardheid	67,5 Fr°	18,70	16,80	17,66	16,13	17,35	18,10
zink	5000 µg/l	1,09	5,35	1,27	8,62	12,00	0,00