

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0755rwi0101 - ik pannesheide, reinwater inkooppunt 1 (put)	1-4-2018 to 31-3-2019	31-3-2018 to 31-3-2019

Parameter indicatoren

N.V. Waterleiding Maatschappij Limburg



Parameter		Metingen					DWB		
Parameter	Omschrijving	Min waarde	Max waarde	Laatste waarde	1 jaar gem	Laatste meeting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
Algemene parameters									
0122	Zuurstof, opgelost	7,80	12,10	11,40	10,17	25-3-2019	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,05	0,13	0,05	0,05	25-3-2019	FTE	<=1.0	
0164	Tritium	1,50	1,50	1,50	1,50	28-1-2019	Bq/l	<=100	
0180	Zuurgraad	8,22	8,68	8,56	8,43	25-3-2019	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	8,20	8,60	8,60	8,51	25-3-2019	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	-0,17	0,09	-0,03	-0,05	25-3-2019	pH-eenh.	>-0.20	
Anorganische macroparameters									
0200	EGV 20°C	16,00	22,00	19,00	18,78	25-3-2019	mS/m	<=125	
0210	Anionen	1,70	2,40	2,00	1,98	25-3-2019	meq/l		
0212	Kationen	1,60	2,30	1,90	1,83	25-3-2019	meq/l		
0214	Ionenbalans	3,00	13,00	3,00	7,43	25-3-2019	%		
0220	Koolstofdioxide	0,50	0,50	0,50	0,50	28-1-2019	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	38,00	76,00	38,00	48,85	25-3-2019	mg/l HCO3	>60	
0224	Carbonaat	2,50	2,50	2,50	2,50	25-3-2019	mg/l CO3		
0230	Chloride	15,00	27,00	22,00	20,46	25-3-2019	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	20,00	29,00	26,00	23,38	25-3-2019	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	17,00	27,00	21,00	20,31	25-3-2019	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	2,60	4,10	3,10	3,13	25-3-2019	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	0,54	0,84	0,64	0,63	25-3-2019	mmol/l		
0271	Ammonium	0,02	0,02	0,02	0,02	25-3-2019	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	0,01	0,01	0,01	0,01	25-3-2019	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	3,40	6,80	6,30	5,19	25-3-2019	mg/l NO3	<=50	
0410	UV-extinctie, 254nm	4,50	4,50	4,50	4,50	28-1-2019	1/m		
0412	Kleurintensiteit	1,00	2,60	1,00	1,44	25-3-2019	mg/l Pt	<=20	
Anorganische microparameters									
0240	Natrium (ICP-MS)	10,00	16,00	13,00	12,31	25-3-2019	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	1,20	1,70	1,60	1,49	25-3-2019	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	2,50	9,80	2,50	3,04	25-3-2019	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,20	4,60	1,10	1,29	25-3-2019	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	5,20	26,00	18,00	11,01	25-3-2019	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	28-1-2019	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	14,00	15,00	15,00	14,50	28-1-2019	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	5,30	9,80	9,80	8,18	28-1-2019	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,03	0,07	0,03	0,06	28-1-2019	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	28-1-2019	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	28-1-2019	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	28-1-2019	µg/l Cu	<=2000	
0332	Kwik (koude damp AAS)	0,03	0,03	0,03	0,03	28-1-2019	µg/l Hg	<=1	
0334	Lood (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	28-1-2019	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,73	1,30	1,10	0,99	28-1-2019	µg/l Ni	<=20	

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0755rwi0101 - ik pannesheide, reinwater inkooppunt 1 (put)	1-4-2018 to 31-3-2019	31-3-2018 to 31-3-2019

Parameter indicatoren

N.V. Waterleiding Maatschappij Limburg



Parameter		Metingen					DWB		
Parameter	Omschrijving	Min waarde	Max waarde	Laatste waarde	1 jaar gem	Laatste meeting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	28-1-2019	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	28-1-2019	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	28-1-2019	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	2,50	7,70	6,20	5,55	28-1-2019	µg/l Zn		
0380	Bromide	0,01	0,01	0,01	0,01	28-1-2019	mg/l Br		
0382	Fluoride	0,01	0,04	0,04	0,02	28-1-2019	mg/l F	<=1.0	
0386	Cyanide, totaal	0,50	0,50	0,50	0,50	8-10-2018	µg/l CN	<=50	
0394	Broomaat	0,10	0,10	0,10	0,10	25-3-2019	µg/l BrO3	<=1.0	
Microbiologische parameters									
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	210,00	0,00	5,82	25-3-2019	kve/ml		
0614	Bacteriën van de coligroep	0,00	0,00	0,00	0,00	27-3-2019	kve/100 ml	<=0	
0626	Escherichia coli (standaard test)	0,00	0,00	0,00	0,00	27-3-2019	kve/100 ml	<=0	
0634	Enterokokken spp	0,00	0,00	0,00	0,00	25-3-2019	kve/100 ml	<=0	
0640	Aeromonas 30 °C	0,00	0,00	0,00	0,00	28-1-2019	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	25-3-2019	kve/100 ml	<=0	
Organische groepsparameters									
0401	Totaal organisch koolstof (TOC)	1,40	2,10	2,10	1,73	28-1-2019	mg/l C		
0431	AOX	32,00	68,00	68,00	52,00	28-1-2019	µg/l Cl		
Organische microparameters									
0451	Som Trihalomethanen	3,90	10,00	5,30	6,69	18-3-2019	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	28-1-2019	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	18-3-2019	µg/l	<=10	
Veldparameters									
0120	Watertemperatuur	4,40	15,00	6,70	6,78	29-3-2019	°C	<=25	