

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0011rw0100 - ps plasmolen-mookerheide, reinwater levering 1	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
<b>Algemene parameters</b>									
0122	Zuurstof, opgelost	7,30	9,20	7,90	8,26	26-3-2019	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,12	0,96	0,14	0,25	26-3-2019	FTE	<=1.0	
0180	Zuurgraad	7,94	8,08	7,99	8,01	26-3-2019	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,90	8,00	7,90	7,91	19-2-2019	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	0,08	0,11	0,11	0,10	19-2-2019	pH-eenh.	>-0.20	
0184	Verzadigingsindex m.b.v. EGV	0,03	0,15	0,04	0,09	19-3-2019	pH-eenh.	>-0.20	
<b>Anorganische macroparameters</b>									
0200	EGV 20°C	22,00	27,00	26,00	23,48	19-3-2019	mS/m	<=125	
0210	Anionen	2,60	2,70	2,70	2,68	19-2-2019	meq/l		
0212	Kationen	2,40	2,50	2,40	2,48	19-2-2019	meq/l		
0214	Ionenbalans	2,40	10,00	10,00	6,13	19-2-2019	%		
0220	Koolstofdioxide	1,70	1,90	1,70	1,80	19-3-2019	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	97,00	120,00	100,00	115,57	19-3-2019	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	11,00	11,00	11,00	11,00	19-2-2019	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	16,00	20,00	17,00	18,00	19-2-2019	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	31,00	38,00	35,00	34,17	19-3-2019	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	4,50	5,50	5,30	4,91	19-3-2019	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	0,98	1,17	1,10	1,06	19-3-2019	mmol/l		
0271	Ammonium	0,02	0,02	0,02	0,02	19-3-2019	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	0,01	0,01	0,01	0,01	19-3-2019	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	0,10	12,00	12,00	2,59	19-3-2019	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	1,00	2,20	1,00	1,85	19-2-2019	mg/l Pt	<=20	
<b>Anorganische microparameters</b>									
0240	Natrium (ICP-MS)	7,20	7,90	7,50	7,55	19-2-2019	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	2,40	2,50	2,50	2,48	19-2-2019	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	10,00	56,00	13,00	18,73	19-3-2019	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,20	0,20	0,20	0,20	19-3-2019	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	0,60	0,60	0,60	0,60	19-2-2019	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	1,00	1,40	1,30	1,28	19-3-2019	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	10,00	10,00	10,00	10,00	7-8-2018	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	14,00	14,00	14,00	14,00	7-8-2018	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,03	0,03	0,03	0,03	7-8-2018	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	4-12-2018	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	7-8-2018	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	7-8-2018	µg/l Cu	<=2000	

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0011rw0100 - ps plasmolen-mookerheide, reinwater levering 1	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
0332	Kwik (koude damp AAS)	0,03	0,03	0,03	0,03	7-8-2018	µg/l Hg	<=1	
0334	Lood (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	7-8-2018	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	7-8-2018	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	7-8-2018	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	7-8-2018	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	7-8-2018	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	2,50	2,50	2,50	2,50	7-8-2018	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,07	0,07	0,07	0,07	7-8-2018	mg/l F	<=1.0	
0386	Cyanide, totaal	0,50	0,50	0,50	0,50	7-8-2018	µg/l CN	<=50	
<b>Microbiologische parameters</b>									
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	3,00	1,00	0,71	19-3-2019	kve/ml		
0614	Bacteriën van de coligroep	0,00	0,00	0,00	0,00	26-3-2019	kve/100 ml	<=0	
0626	Escherichia coli (standaard test)	0,00	0,00	0,00	0,00	26-3-2019	kve/100 ml	<=0	
0640	Aeromonas 30 °C	0,00	1,00	1,00	0,14	19-3-2019	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	19-2-2019	kve/100 ml	<=0	
<b>Organische microparameters</b>									
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,05	0,05	0,05	7-8-2018	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	7-8-2018	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	7-8-2018	µg/l	<=10	
<b>Veldparameters</b>									
0120	Watertemperatuur	10,70	11,80	10,70	11,30	19-3-2019	°C	<=25	