

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0002rwl0100 - ps hoogveld, 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	9,40	10,50	9,70	9,95	26-3-2019	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,05	0,13	0,05	0,07	26-3-2019	FTE	<=1.0	
0180	Zuurgraad	7,42	7,56	7,48	7,50	26-3-2019	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,40	7,50	7,40	7,44	5-2-2019	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	0,02	0,10	0,04	0,05	5-2-2019	pH-eenh.	>-0.20	
0184	Verzadigingsindex m.b.v. EGV	-0,04	0,13	0,10	0,06	6-3-2019	pH-eenh.	>-0.20	
<b>Anorganische macroparameters</b>									
0200	EGV 20°C	32,00	39,00	36,00	35,59	6-3-2019	mS/m	<=125	
0210	Anionen	4,00	4,70	4,30	4,28	5-2-2019	meq/l		
0212	Kationen	3,80	4,40	4,00	4,00	5-2-2019	meq/l		
0214	Ionenbalans	6,00	6,60	6,40	6,38	5-2-2019	%		
0220	Koolstofdioxide	11,00	11,00	11,00	11,00	5-2-2019	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	200,00	230,00	210,00	214,12	6-3-2019	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	11,00	13,00	13,00	12,00	5-2-2019	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	16,00	26,00	19,00	19,50	5-2-2019	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	51,00	67,00	61,00	58,88	6-3-2019	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	7,90	9,40	8,20	8,40	5-2-2019	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	1,70	2,00	1,82	1,81	5-2-2019	mmol/l		
0271	Ammonium	0,02	0,02	0,02	0,02	6-3-2019	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	0,01	0,01	0,01	0,01	6-3-2019	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	1,70	2,50	2,50	1,98	5-2-2019	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	1,00	2,70	2,50	2,20	5-2-2019	mg/l Pt	<=20	
<b>Anorganische microparameters</b>									
0240	Natrium (ICP-MS)	7,00	8,20	7,50	7,58	5-2-2019	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	2,10	2,20	2,10	2,13	5-2-2019	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	2,50	5,20	2,50	2,91	6-3-2019	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,20	0,20	0,20	0,20	6-3-2019	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	1,30	1,30	1,30	1,30	5-2-2019	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	5-2-2019	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	100,00	100,00	100,00	100,00	5-2-2019	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	17,00	17,00	17,00	17,00	5-2-2019	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,03	0,03	0,03	0,03	5-2-2019	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	5-2-2019	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	5-2-2019	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	5,30	5,30	5,30	5,30	5-2-2019	µg/l Cu	<=2000	

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0002rwl0100 - ps hoogveld, 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	5-2-2019	µg/l Hg	<=1	
0334	Lood (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	5-2-2019	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	5-2-2019	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	5-2-2019	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	5-2-2019	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	5-2-2019	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	10,00	10,00	10,00	10,00	5-2-2019	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,10	0,10	0,10	0,10	5-2-2019	mg/l F	<=1.0	
<b>Microbiologische parameters</b>									
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	2,00	0,00	0,62	6-3-2019	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	0,00	0,15	6-3-2019	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	5-2-2019	kve/100 ml	<=0	
<b>Organische microparameters</b>									
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,05	0,05	0,05	5-2-2019	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	5-2-2019	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	5-2-2019	µg/l	<=10	
<b>Veldparameters</b>									
0120	Watertemperatuur	11,50	13,30	12,40	12,68	6-3-2019	°C	<=25	