

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0016rwl0200 - ps ospel, reinwaterlevering 2 (onthard)	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	9,00	10,20	9,70	9,49	27-3-2019	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,05	0,32	0,05	0,06	27-3-2019	FTE	<=1.0	
0180	Zuurgraad	7,51	7,75	7,61	7,63	27-3-2019	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,50	7,70	7,60	7,62	15-1-2019	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	-0,08	0,08	0,08	0,00	15-1-2019	pH-eenh.	>-0.20	
0184	Verzadigingsindex m.b.v. EGV	-0,10	0,14	0,02	0,02	19-3-2019	pH-eenh.	>-0.20	
<b>Anorganische macroparameters</b>									
0200	EGV 20°C	33,00	38,00	35,00	35,89	27-3-2019	mS/m	<=125	
0210	Anionen	4,00	4,30	4,20	4,18	15-1-2019	meq/l		
0212	Kationen	3,70	4,10	4,00	3,93	15-1-2019	meq/l		
0214	Ionenbalans	5,10	8,20	6,30	6,78	15-1-2019	%		
0220	Koolstofdioxide	5,70	7,90	6,80	6,58	27-3-2019	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	160,00	210,00	180,00	183,51	27-3-2019	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	20,00	25,00	22,00	23,00	15-1-2019	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	24,00	30,00	28,00	28,00	15-1-2019	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	40,00	52,00	45,00	46,16	19-3-2019	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	8,90	12,00	10,00	9,73	19-3-2019	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	1,39	1,74	1,56	1,56	19-3-2019	mmol/l		
0271	Ammonium	0,02	0,02	0,02	0,02	12-3-2019	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	0,01	0,01	0,01	0,01	12-3-2019	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	1,10	1,20	1,10	1,15	15-1-2019	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	1,00	1,00	1,00	1,00	15-1-2019	mg/l Pt	<=20	
<b>Anorganische microparameters</b>									
0240	Natrium (ICP-MS)	17,00	19,00	17,00	17,75	15-1-2019	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	2,90	3,10	3,10	3,00	15-1-2019	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	2,50	2,50	2,50	2,50	12-3-2019	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,20	0,20	0,20	0,20	12-3-2019	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	10,00	12,00	10,00	10,75	15-1-2019	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	15-1-2019	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	30,00	30,00	30,00	30,00	15-1-2019	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	26,00	26,00	26,00	26,00	15-1-2019	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,03	0,03	0,03	0,03	15-1-2019	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	15-1-2019	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	15-1-2019	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	1,10	1,10	1,10	1,10	15-1-2019	µg/l Cu	<=2000	

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0016rwl0200 - ps ospel, reinwaterlevering 2 (onthard)	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	15-1-2019	µg/l Hg	<=1	
0334	Lood (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	15-1-2019	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	15-1-2019	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	15-1-2019	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	15-1-2019	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	15-1-2019	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	2,50	2,50	2,50	2,50	15-1-2019	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,14	0,14	0,14	0,14	15-1-2019	mg/l F	<=1.0	
<b>Microbiologische parameters</b>									
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	19,00	2,00	5,00	12-3-2019	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	
0640	Aeromonas 30 °C	0,00	4,00	1,00	1,62	12-3-2019	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	15-1-2019	kve/100 ml	<=0	
<b>Organische microparameters</b>									
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,05	0,05	0,05	15-1-2019	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	15-1-2019	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	15-1-2019	µg/l	<=10	
<b>Veldparameters</b>									
0120	Watertemperatuur	13,60	15,60	14,00	14,62	12-3-2019	°C	<=25	