

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0051rw0105 - opb de beitel, rein water colmont	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	9,50	10,60	9,90	10,02	26-3-2019	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,05	0,18	0,11	0,07	26-3-2019	FTE	<=1.0	
0180	Zuurgraad	7,89	8,18	7,99	7,99	26-3-2019	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,70	7,90	7,80	7,78	29-1-2019	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	0,14	0,33	0,33	0,26	29-1-2019	pH-eenh.	>-0.20	
0184	Verzadigingsindex m.b.v. EGV	0,13	0,33	0,18	0,20	19-3-2019	pH-eenh.	>-0.20	
<b>Anorganische macroparameters</b>									
0200	EGV 20°C	49,00	53,00	51,00	51,04	26-3-2019	mS/m	<=125	
0210	Anionen	5,70	6,00	5,80	5,85	29-1-2019	meq/l		
0212	Kationen	5,30	5,60	5,60	5,45	29-1-2019	meq/l		
0214	Ionenbalans	3,40	11,00	3,40	6,28	29-1-2019	%		
0220	Koolstofdioxide	1,90	3,60	3,20	3,20	26-3-2019	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	180,00	210,00	200,00	193,09	26-3-2019	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	24,00	25,00	24,00	24,75	29-1-2019	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	73,00	79,00	79,00	75,50	29-1-2019	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	27,00	37,00	30,00	31,78	19-3-2019	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	6,50	8,70	7,70	7,42	19-3-2019	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	0,97	1,32	1,06	1,10	19-3-2019	mmol/l		
0271	Ammonium	0,02	0,02	0,02	0,02	26-3-2019	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	0,01	0,01	0,01	0,01	26-3-2019	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	29,00	34,00		31,00	29-1-2019	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	1,00	1,00	1,00	1,00	29-1-2019	mg/l Pt	<=20	
<b>Anorganische microparameters</b>									
0240	Natrium (ICP-MS)	73,00	84,00	84,00	78,75	29-1-2019	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	1,50	1,60	1,60	1,55	29-1-2019	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	2,50	2,50	2,50	2,50	26-2-2019	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,20	0,20	0,20	0,20	26-2-2019	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	0,60	0,60	0,60	0,60	29-1-2019	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	9-10-2018	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	18,00	18,00	18,00	18,00	9-10-2018	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	7,50	7,50	7,50	7,50	9-10-2018	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,03	0,03	0,03	0,03	9-10-2018	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	9-10-2018	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	9-10-2018	µg/l Cu	<=2000	

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0051rw0105 - opb de beitel, rein water colmont	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	9-10-2018	µg/l Hg	<=1	
0334	Lood (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	9-10-2018	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,51	0,51	0,51	0,51	9-10-2018	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,65	0,65	0,65	0,65	9-10-2018	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	9-10-2018	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	9-10-2018	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	2,50	2,50	2,50	2,50	9-10-2018	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,04	0,04	0,04	0,04	9-10-2018	mg/l F	<=1.0	
0386	Cyanide, totaal	0,50	0,50	0,50	0,50	9-10-2018	µg/l CN	<=50	
<b>Microbiologische parameters</b>									
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	3,00	1,00	0,54	26-3-2019	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	0,08	26-3-2019	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	29-1-2019	kve/100 ml	<=0	
<b>Organische microparameters</b>									
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,17	0,17	0,12	9-10-2018	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	9-10-2018	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	9-10-2018	µg/l	<=10	
<b>Veldparameters</b>									
0120	Watertemperatuur	11,10	12,50	11,40	11,57	26-3-2019	°C	<=25	