

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0015rw0100 - ps pey-echt, reinwater levering 1	1-4-2017 to 31-3-2018	31-3-2017 to 31-3-2018

## Parameter indicatoren

## N.V. Waterleiding Maatschappij Limburg



Parameter		Metingen						DWB		
Parameter	Omschrijving	Min waarde	Max waarde	Laatste waarde	Gem waarde	1 jaar gem	Laatste meeting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
Algemene parameters										
0122	Zuurstof, opgelost	10,80	12,40	11,50	11,41	11,41	29-3-2018	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,05	0,22	0,05	0,08	0,08	29-3-2018	FTE	<=1.0	
0180	Zuurgraad	7,56	8,01	7,96	7,90	7,90	29-3-2018	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,60	7,80	7,60	7,66	7,66	29-3-2018	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex m.b.v. EGV	-0,21	0,38	0,35	0,19	0,19	15-3-2018	pH-eenh.	>-0.20	
0184	Verzadigingsindex 20°C	-0,21	0,35	0,35	0,18	0,18	29-3-2018	pH-eenh.	>-0.20	
Anorganische macroparameters										
0200	EGV 20°C	23,00	29,00	27,00	25,87	25,87	29-3-2018	mS/m	<=125	
0210	Anionen	2,73	3,20	3,20	2,98	2,98	14-2-2018	meq/l		
0212	Kationen	2,54	3,00	3,00	2,81	2,81	14-2-2018	meq/l		
0214	Ionenbalans	3,40	7,24	6,50	5,81	5,81	14-2-2018	%		
0220	Koolstofdioxide	2,80	6,30	2,80	4,60	4,60	26-10-2017	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	150,00	190,00	180,00	166,35	166,35	29-3-2018	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	6,40	6,90	6,40	6,53	6,53	29-3-2018	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	6,40	8,20	7,40	7,28	7,28	29-3-2018	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	37,00	49,00	46,00	43,21	43,21	29-3-2018	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	4,90	6,00	6,00	5,58	5,58	29-3-2018	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	1,12	1,33	1,32	1,25	1,25	14-2-2018	mmol/l		
0271	Ammonium	0,00	0,02	0,02	0,01	0,01	15-3-2018	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	15-3-2018	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	29-3-2018	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	1,00	2,30	2,30	1,42	1,42	14-2-2018	mg/l Pt	<=20	
Anorganische microparameters										
0240	Natrium (ICP-MS)	5,30	6,50	6,40	6,07	6,07	29-3-2018	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	1,50	1,70	1,60	1,60	1,60	29-3-2018	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	2,50	55,00	2,50	7,87	7,87	15-3-2018	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,12	0,89	0,20	0,25	0,25	15-3-2018	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	14-2-2018	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	14-2-2018	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	14-2-2018	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	14-2-2018	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	14-2-2018	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	14-2-2018	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	14-2-2018	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	14-2-2018	µg/l Cu	<=2000	
0332	Kwik (koude damp AAS)	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	14-2-2018	µg/l Hg	<=1	

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0015rw0100 - ps pey-echt, reinwater levering 1	1-4-2017 to 31-3-2018	31-3-2017 to 31-3-2018

## Parameter indicatoren

## N.V. Waterleiding Maatschappij Limburg



Parameter		Metingen						DWB		
Parameter	Omschrijving	Min waarde	Max waarde	Laatste waarde	Gem waarde	1 jaar gem	Laatste meeting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
0334	Lood (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	14-2-2018	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	14-2-2018	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	14-2-2018	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	14-2-2018	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	14-2-2018	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	14-2-2018	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	14-2-2018	mg/l F	<=1.0	
0386	Cyanide, totaal	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	14-2-2018	µg/l CN	<=50	
Microbiologische parameters										
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	820,00	0,00	65,08	65,08	15-3-2018	kve/ml		
0614	Bacteriën van de coligroep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29-3-2018	kve/100 ml	<=0	
0626	Escherichia coli (standaard test)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29-3-2018	kve/100 ml	<=0	
0640	Aeromonas 30 °C	0,00	5,00	0,00	0,62	0,62	15-3-2018	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14-2-2018	kve/100 ml	<=0	
Organische microparameters										
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	14-2-2018	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	14-2-2018	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	14-2-2018	µg/l	<=10	
Veldparameters										
0120	Watertemperatuur	11,70	12,60		12,16	12,16	15-3-2018	°C	<=25	