

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0028rwl0100 - ps groote heide, reinwater levering bonna	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	6,80	8,00	7,50	7,33	25-3-2019	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,05	0,15	0,11	0,07	25-3-2019	FTE	<=1.0	
0180	Zuurgraad	7,58	7,73	7,71	7,67	25-3-2019	pH-eenh.	>=7	<=9,5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,60	7,70	7,70	7,63	14-1-2019	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	-0,01	0,03	0,03	0,01	14-1-2019	pH-eenh.	>-0.20	
0184	Verzadigingsindex m.b.v. EGV	-0,07	0,09	0,05	0,03	11-3-2019	pH-eenh.	>-0.20	
<b>Anorganische macroparameters</b>									
0200	EGV 20°C	28,00	32,00	31,00	30,83	11-3-2019	mS/m	<=125	
0210	Anionen	3,30	3,80	3,30	3,53	14-1-2019	meq/l		
0212	Kationen	3,00	3,50	3,00	3,28	14-1-2019	meq/l		
0214	Ionenbalans	5,20	12,00	12,00	7,18	14-1-2019	%		
0220	Koolstofdioxide	4,70	5,00	5,00	4,90	11-3-2019	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	150,00	170,00	160,00	161,40	11-3-2019	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	14,00	18,00	14,00	15,50	14-1-2019	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	18,00	30,00	18,00	23,00	14-1-2019	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	43,00	53,00	50,00	48,76	11-3-2019	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	4,50	6,20	5,50	5,45	11-3-2019	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	1,26	1,58	1,47	1,44	11-3-2019	mmol/l		
0271	Ammonium	0,02	0,02	0,02	0,02	11-3-2019	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	0,01	0,01	0,01	0,01	11-3-2019	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	0,46	0,59	0,46	0,51	14-1-2019	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	2,10	2,90	2,10	2,60	14-1-2019	mg/l Pt	<=20	
<b>Anorganische microparameters</b>									
0240	Natrium (ICP-MS)	9,10	11,00	9,10	9,90	14-1-2019	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	1,70	1,90	1,70	1,78	14-1-2019	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	2,50	11,00	9,00	5,84	11-3-2019	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,20	0,20	0,20	0,20	11-3-2019	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	1,20	2,10	2,00	1,78	14-1-2019	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	14-1-2019	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	22,00	22,00	22,00	22,00	14-1-2019	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	21,00	21,00	21,00	21,00	14-1-2019	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,03	0,03	0,03	0,03	14-1-2019	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	14-1-2019	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	14-1-2019	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	21,00	21,00	21,00	21,00	14-1-2019	µg/l Cu	<=2000	

<b>Monsterpunt:</b>	<b>Periode:</b>	<b>Periode 1 jaar gemiddelde:</b>
0028rwl0100 - ps groote heide, reinwater levering bonna	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	14-1-2019	µg/l Hg	<=1	
0334	Lood (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	14-1-2019	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	14-1-2019	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	14-1-2019	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	14-1-2019	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	14-1-2019	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	8,60	8,60	8,60	8,60	14-1-2019	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,14	0,14	0,14	0,14	14-1-2019	mg/l F	<=1.0	
<b>Microbiologische parameters</b>									
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	5,00	0,00	1,54	11-3-2019	kve/ml		
0614	Bacteriën van de coligroep	0,00	0,00	0,00	0,00	25-3-2019	kve/100 ml	<=0	
0626	Escherichia coli (standaard test)	0,00	0,00	0,00	0,00	25-3-2019	kve/100 ml	<=0	
0640	Aeromonas 30 °C	0,00	2,00	1,00	0,77	11-3-2019	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	14-1-2019	kve/100 ml	<=0	
<b>Organische microparameters</b>									
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,05	0,05	0,05	14-1-2019	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	14-1-2019	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	14-1-2019	µg/l	<=10	
<b>Veldparameters</b>									
0120	Watertemperatuur	11,50	13,80	11,50	12,45	11-3-2019	°C	<=25	