

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0015rwl0100 - ps pey-echt, 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
Algemene parameters									
0122	Zuurstof, opgelost	10,60	12,00	11,30	11,40	26-3-2019	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,05	0,17	0,05	0,09	26-3-2019	FTE	<=1.0	
0180	Zuurgraad	7,47	8,00	8,00	7,77	26-3-2019	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,60	7,70	7,70	7,64	21-3-2019	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	-0,15	0,37	-0,15	0,23	14-2-2019	pH-eenh.	>-0.20	
0184	Verzadigingsindex m.b.v. EGV	-0,20	0,32	0,10	0,06	21-3-2019	pH-eenh.	>-0.20	
Anorganische macroparameters									
0200	EGV 20°C	24,00	28,00	24,00	26,32	21-3-2019	mS/m	<=125	
0210	Anionen	2,90	3,30	3,10	3,15	14-2-2019	meq/l		
0212	Kationen	2,80	3,10	2,80	2,93	14-2-2019	meq/l		
0214	Ionenbalans	5,20	10,00	10,00	7,78	14-2-2019	%		
0220	Koolstofdioxide	7,50	7,50	7,50	7,50	14-2-2019	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	160,00	180,00	160,00	172,00	21-3-2019	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	6,10	6,80	6,60	6,47	14-2-2019	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	6,20	8,00	6,60	7,45	14-2-2019	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	40,00	49,00	43,00	43,69	21-3-2019	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	5,20	6,50	5,50	5,85	14-2-2019	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	1,23	1,39	1,23	1,30	14-2-2019	mmol/l		
0271	Ammonium	0,02	0,02	0,02	0,02	14-3-2019	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	0,01	0,01	0,01	0,01	14-3-2019	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	0,10	0,10	0,10	0,10	14-2-2019	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	1,00	1,00	1,00	1,00	14-2-2019	mg/l Pt	<=20	
Anorganische microparameters									
0240	Natrium (ICP-MS)	6,00	6,60	6,10	6,31	14-2-2019	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	1,50	1,80	1,50	1,66	14-2-2019	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	2,50	12,00	2,50	4,81	14-3-2019	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,20	1,10	0,20	0,27	14-3-2019	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	0,60	0,60	0,60	0,60	14-2-2019	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	14-2-2019	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	45,00	45,00	45,00	45,00	14-2-2019	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	22,00	22,00	22,00	22,00	14-2-2019	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,03	0,03	0,03	0,03	14-2-2019	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	14-2-2019	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	14-2-2019	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	14-2-2019	µg/l Cu	<=2000	

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0015rwl0100 - ps pey-echt, 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	14-2-2019	µg/l Hg	<=1	
0334	Lood (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	14-2-2019	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	14-2-2019	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	14-2-2019	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	14-2-2019	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	14-2-2019	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	2,50	2,50	2,50	2,50	14-2-2019	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,10	0,10	0,10	0,10	14-2-2019	mg/l F	<=1.0	
Microbiologische parameters									
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	13,00	0,00	2,67	14-3-2019	kve/ml		
0614	Bacteriën van de coligroep	0,00	19,00	0,00	0,68	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	
0634	Enterokokken spp	0,00	0,00	0,00	0,00	13-11-2018	kve/100 ml	<=0	
0640	Aeromonas 30 °C	0,00	5,00	0,00	0,36	14-3-2019	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	14-2-2019	kve/100 ml	<=0	
Organische microparameters									
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,05	0,05	0,05	14-2-2019	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	14-2-2019	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	14-2-2019	µg/l	<=10	
Veldparameters									
0120	Watertemperatuur	11,80	12,60	11,90	12,21	14-3-2019	°C	<=25	