

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0026rwl0200 - ps hunsel, reinwater levering 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
Algemene parameters									
0122	Zuurstof, opgelost	8,80	11,00	11,00	9,32	25-3-2019	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,05	0,10	0,05	0,05	25-3-2019	FTE	<=1.0	
0180	Zuurgraad	7,91	8,09	8,06	8,03	25-3-2019	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,70	7,80	7,70	7,76	17-1-2019	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	0,22	0,36	0,36	0,27	17-1-2019	pH-eenh.	>-0.20	
0184	Verzadigingsindex m.b.v. EGV	0,14	0,39	0,35	0,29	25-3-2019	pH-eenh.	>-0.20	
Anorganische macroparameters									
0200	EGV 20°C	28,00	32,00	30,00	29,96	25-3-2019	mS/m	<=125	
0210	Anionen	3,40	3,70	3,70	3,58	17-1-2019	meq/l		
0212	Kationen	3,10	3,50	3,50	3,35	17-1-2019	meq/l		
0214	Ionenbalans	4,00	6,90	4,00	5,28	17-1-2019	%		
0220	Koolstofdioxide	2,50	2,90	2,70	2,68	25-3-2019	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	180,00	210,00	190,00	192,14	25-3-2019	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	9,40	11,00	9,40	10,25	17-1-2019	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	6,40	7,30	6,40	6,90	17-1-2019	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	27,00	36,00	34,00	31,56	25-3-2019	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	11,00	14,00	12,00	11,88	25-3-2019	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	1,17	1,40	1,34	1,28	25-3-2019	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	1,30	1,40	1,30	1,33	17-1-2019	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	1,00	2,10	1,00	1,28	17-1-2019	mg/l Pt	<=20	
Anorganische microparameters									
0240	Natrium (ICP-MS)	15,00	17,00	16,00	16,25	17-1-2019	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	5,80	6,50	6,20	6,13	17-1-2019	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	2,50	6,10	2,50	2,78	14-3-2019	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,20	0,20	0,20	0,20	14-3-2019	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	8,70	13,00	9,90	10,15	17-1-2019	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	17-1-2019	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	30,00	30,00	30,00	30,00	17-1-2019	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	130,00	130,00	130,00	130,00	17-1-2019	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,03	0,03	0,03	0,03	17-1-2019	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	17-1-2019	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	17-1-2019	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	17-1-2019	µg/l Cu	<=2000	

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0026rwl0200 - ps hunsel, reinwater levering 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	17-1-2019	µg/l Hg	<=1	
0334	Lood (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	17-1-2019	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	17-1-2019	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	17-1-2019	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	17-1-2019	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	17-1-2019	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	2,50	2,50	2,50	2,50	17-1-2019	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,17	0,17	0,17	0,17	17-1-2019	mg/l F	<=1.0	
Microbiologische parameters									
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	3,00	0,00	0,85	14-3-2019	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	3,00	0,00	0,23	14-3-2019	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	17-1-2019	kve/100 ml	<=0	
Organische microparameters									
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,05	0,05	0,05	17-1-2019	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	17-1-2019	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	17-1-2019	µg/l	<=10	
Veldparameters									
0120	Watertemperatuur	13,40	14,90	13,70	13,95	14-3-2019	°C	<=25	