

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0026rwI0200 - ps hunsel, reinwater levering 2 (onthard)	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	8,80	9,83	9,30	9,23	9,23	26-3-2018	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,05	0,14	0,05	0,06	0,06	26-3-2018	FTE	<=1.0	
0180	Zuurgraad	7,90	8,06	8,04	7,99	7,99	26-3-2018	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,66	7,80	7,70	7,72	7,72	26-3-2018	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	0,22	0,31	0,27	0,27	0,27	18-1-2018	pH-eenh.	>-0.20	
0184	Verzadigingsindex m.b.v. EGV	0,15	0,37	0,30	0,27	0,27	26-3-2018	pH-eenh.	>-0.20	
Anorganische macroparameters										
0200	EGV 20°C	29,00	32,00	31,00	30,29	30,29	26-3-2018	mS/m	<=125	
0210	Anionen	3,50	3,80	3,60	3,63	3,63	18-1-2018	meq/l		
0212	Kationen	3,36	3,60	3,50	3,49	3,49	18-1-2018	meq/l		
0214	Ionenbalans	0,52	7,30	2,00	3,46	3,46	18-1-2018	%		
0220	Koolstofdioxide	3,10	3,40	3,40	3,20	3,20	28-9-2017	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	180,00	210,00	190,00	194,33	194,33	26-3-2018	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	9,60	10,00	10,00	9,80	9,80	18-1-2018	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	6,20	7,10	7,10	6,56	6,56	18-1-2018	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	29,00	36,74	32,00	32,84	32,84	26-3-2018	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	11,00	13,00	12,00	12,11	12,11	26-3-2018	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	1,21	1,43	1,30	1,31	1,31	26-3-2018	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	1,20	1,40	1,30	1,33	1,33	18-1-2018	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	1,00	2,70	2,40	2,16	2,16	18-1-2018	mg/l Pt	<=20	
Anorganische microparameters										
0240	Natrium (ICP-MS)	15,00	16,00	16,00	15,41	15,41	18-1-2018	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	6,10	6,51	6,30	6,35	6,35	18-1-2018	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	0,90	2,50	2,50	2,38	2,38	15-3-2018	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,02	0,20	0,20	0,19	0,19	15-3-2018	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	7,70	9,30	7,90	8,36	8,36	18-1-2018	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	18-1-2018	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	18-1-2018	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	130,00	130,00	130,00	130,00	130,00	18-1-2018	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	18-1-2018	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	21-2-2018	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	18-1-2018	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	18-1-2018	µg/l Cu	<=2000	
0332	Kwik (koude damp AAS)	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	18-1-2018	µg/l Hg	<=1	

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0026rw0200 - ps hunsel, reinwater levering 2 (onthard)	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	18-1-2018	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	18-1-2018	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	18-1-2018	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	18-1-2018	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	18-1-2018	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	18-1-2018	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	18-1-2018	mg/l F	<=1.0	
0386	Cyanide, totaal	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	18-1-2018	µg/l CN	<=50	
Microbiologische parameters										
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	3,00	1,00	1,15	1,15	15-3-2018	kve/ml		
0614	Bacteriën van de coligroep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26-3-2018	kve/100 ml	<=0	
0626	Escherichia coli (standaard test)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26-3-2018	kve/100 ml	<=0	
0640	Aeromonas 30 °C	0,00	2,00	0,00	0,38	0,38	15-3-2018	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18-1-2018	kve/100 ml	<=0	
Organische microparameters										
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	18-1-2018	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	18-1-2018	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	18-1-2018	µg/l	<=10	
Veldparameters										
0120	Watertemperatuur	13,40	14,40		13,88	13,88	15-3-2018	°C	<=25	