

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0759rwi0100 - ik vlodrop, reinwater inkooppunt 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	7,70	9,10	8,50	8,43	8,43	12-3-2018	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,10	0,26	0,15	0,16	0,16	12-3-2018	FTE	<=1.0	
0160	Bèta-radioactiviteit, totaal	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	4-7-2017	Bq/l		
0164	Tritium	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	4-7-2017	Bq/l	<=100	
0180	Zuurgraad	7,57	7,84	7,64	7,65	7,65	12-3-2018	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	4-7-2017	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	-0,06	-0,06	-0,06	-0,06	-0,06	4-7-2017	pH-eenh.	>-0.20	
Anorganische macroparameters										
0200	EGV 20°C	29,00	29,00	29,00	29,00	29,00	4-7-2017	mS/m	<=125	
0210	Anionen	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	4-7-2017	meq/l		
0212	Kationen	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	4-7-2017	meq/l		
0214	Ionenbalans	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	4-7-2017	%		
0220	Koolstofdioxide	4,50	6,40	4,50	5,50	5,50	2-10-2017	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	140,00	150,00	140,00	145,00	145,00	16-1-2018	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	4-7-2017	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	20,00	23,00	20,00	21,25	21,25	16-1-2018	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	4-7-2017	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	4-7-2017	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	4-7-2017	mmol/l		
0271	Ammonium	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	16-1-2018	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	16-1-2018	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	0,22	0,24	0,24	0,24	0,24	16-1-2018	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	4,01	4,01	4,01	4,01	4,01	4-7-2017	mg/l Pt	<=20	
Anorganische microparameters										
0240	Natrium (ICP-MS)	6,90	6,90	6,90	6,90	6,90	4-7-2017	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	4-7-2017	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	5,30	12,00	6,30	8,40	8,40	16-1-2018	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,49	1,80	0,57	0,88	0,88	16-1-2018	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	3,90	8,10	3,90	5,90	5,90	16-1-2018	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	4-7-2017	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	4-7-2017	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00	4-7-2017	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	4-7-2017	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	4-7-2017	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	4-7-2017	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	4-7-2017	µg/l Cu	<=2000	
0332	Kwik (koude damp AAS)	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	4-7-2017	µg/l Hg	<=1	

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0759rwi0100 - ik vlodrop, reinwater inkooppunt 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 meting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
0334	Lood (ICP-MS)	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	4-7-2017	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	4-7-2017	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	4-7-2017	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	4-7-2017	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	4-7-2017	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	4-7-2017	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	4-7-2017	mg/l F	<=1.0	
Microbiologische parameters										
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	38,00	38,00	4,08	4,08	12-3-2018	kve/ml		
0614	Bacteriën van de coligroep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12-3-2018	kve/100 ml	<=0	
0626	Escherichia coli (standaard test)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12-3-2018	kve/100 ml	<=0	
0640	Aeromonas 30 °C	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12-3-2018	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4-7-2017	kve/100 ml	<=0	
Organische groepsparameters										
0431	AOX	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	4-7-2017	µg/l Cl		
Organische microparameters										
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	4-7-2017	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	4-7-2017	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	4-7-2017	µg/l	<=10	
Veldparameters										
0120	Watertemperatuur	5,70	16,80	5,70	11,35	11,35	12-3-2018	°C	<=25	