

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0752rwi0100 - ik rothenbach, reinwater inkooppunt 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	8,70	9,80	9,20	9,17	5-3-2019	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,05	0,05	0,05	0,05	5-3-2019	FTE	<=1.0	
0164	Tritium	1,50	1,50	1,50	1,50	20-4-2018	Bq/l	<=100	
0180	Zuurgraad	7,49	7,71	7,68	7,63	5-3-2019	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,50	7,50	7,50	7,50	20-4-2018	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	0,18	0,18	0,18	0,18	20-4-2018	pH-eenh.	>-0.20	
Anorganische macroparameters									
0200	EGV 20°C	46,00	46,00	46,00	46,00	20-4-2018	mS/m	<=125	
0210	Anionen	5,40	5,40	5,40	5,40	20-4-2018	meq/l		
0212	Kationen	5,10	5,10	5,10	5,10	20-4-2018	meq/l		
0214	Ionenbalans	6,10	6,10	6,10	6,10	20-4-2018	%		
0220	Koolstofdioxide	6,60	6,60	6,60	6,60	9-1-2019	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	210,00	220,00	220,00	212,50	9-1-2019	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	23,00	23,00	23,00	23,00	20-4-2018	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	42,00	44,00	43,00	43,00	27-9-2018	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	62,00	62,00	62,00	62,00	20-4-2018	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	14,00	14,00	14,00	14,00	20-4-2018	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	2,11	2,11	2,11	2,11	20-4-2018	mmol/l		
0271	Ammonium	0,02	0,02	0,02	0,02	9-1-2019	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	0,01	0,01	0,01	0,01	5-3-2019	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	24,00	27,00	24,00	25,25	9-1-2019	mg/l NO3	<=50	
0410	UV-extinctie, 254nm	1,60	2,30	1,90	1,84	5-3-2019	1/m		
0412	Kleurintensiteit	1,00	1,00	1,00	1,00	20-4-2018	mg/l Pt	<=20	
Anorganische microparameters									
0240	Natrium (ICP-MS)	17,00	17,00	17,00	17,00	20-4-2018	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	5,80	5,80	5,80	5,80	20-4-2018	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	2,50	2,50	2,50	2,50	9-1-2019	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,20	0,51	0,20	0,28	9-1-2019	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	0,60	0,60	0,60	0,60	20-4-2018	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	20-4-2018	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	80,00	80,00	80,00	80,00	20-4-2018	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	54,00	54,00	54,00	54,00	20-4-2018	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,03	0,03	0,03	0,03	20-4-2018	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	20-4-2018	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	20-4-2018	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	1,20	1,20	1,20	1,20	20-4-2018	µg/l Cu	<=2000	
0332	Kwik (koude damp AAS)	0,03	0,03	0,03	0,03	20-4-2018	µg/l Hg	<=1	

Monsterpunt: 0752rwi0100 - ik rothenbach, reinwater inkooppunt 1	Periode: 1-4-2018 to 31-3-2019	Periode 1 jaar gemiddelde: 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
0334	Lood (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	20-4-2018	µg/l Pb	<=10	
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,61	0,61	0,61	0,61	20-4-2018	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	20-4-2018	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	20-4-2018	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	20-4-2018	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	6,40	6,40	6,40	6,40	20-4-2018	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,07	0,07	0,07	0,07	20-4-2018	mg/l F	<=1.0	
0386	Cyanide, totaal	0,50	0,50	0,50	0,50	20-4-2018	µg/l CN	<=50	
Microbiologische parameters									
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	57,00	1,00	9,69	5-3-2019	kve/ml		
0614	Bacteriën van de coligroep	0,00	0,00	0,00	0,00	5-3-2019	kve/100 ml	<=0	
0626	Escherichia coli (standaard test)	0,00	0,00	0,00	0,00	5-3-2019	kve/100 ml	<=0	
0640	Aeromonas 30 °C	0,00	3,00	0,00	0,31	5-3-2019	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	20-4-2018	kve/100 ml	<=0	
Organische groepsparameters									
0431	AOX	8,10	8,10	8,10	8,10	20-4-2018	µg/l Cl		
Organische microparameters									
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,05	0,05	0,05	5-3-2019	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	20-4-2018	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	3,40	5,10	3,40	4,46	5-3-2019	µg/l	<=10	
Veldparameters									
0120	Watertemperatuur	5,50	21,40	7,80	13,31	5-3-2019	°C	<=25	