

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0022rwl0100 - ps hanik, reinwater levering 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	9,04	10,00	9,60	9,59	9,59	26-3-2018	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	0,10	0,18	0,11	0,13	0,13	26-3-2018	FTE	<=1.0	
0160	Bèta-radioactiviteit, totaal	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	4-9-2017	Bq/l		
0180	Zuurgraad	7,52	7,59	7,59	7,56	7,56	26-3-2018	pH-eenh.	>=7	<=9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	19-3-2018	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	-0,22	-0,12	-0,16	-0,17	-0,17	19-3-2018	pH-eenh.	>-0.20	
Anorganische macroparameters										
0200	EGV 20°C	40,00	45,00	43,00	43,23	43,23	19-3-2018	mS/m	<=125	
0210	Anionen	4,70	4,80	4,70	4,73	4,73	19-3-2018	meq/l		
0212	Kationen	4,30	4,50	4,40	4,38	4,38	19-3-2018	meq/l		
0214	Ionenbalans	4,80	11,00	6,20	7,48	7,48	19-3-2018	%		
0220	Koolstofdioxide	5,80	6,40	6,40	6,07	6,07	27-11-2017	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	130,00	140,00	130,00	135,00	135,00	19-3-2018	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	74,00	80,00	76,00	76,50	76,50	19-3-2018	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	14,74	17,00	15,00	15,44	15,44	19-3-2018	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	48,00	49,00	48,00	48,25	48,25	19-3-2018	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	9,60	10,00	9,90	9,85	9,85	19-3-2018	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	1,59	1,64	1,61	1,61	1,61	19-3-2018	mmol/l		
0271	Ammonium	0,00	0,02	0,02	0,01	0,01	19-3-2018	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	19-3-2018	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	19-3-2018	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	5,88	6,30	6,30	6,04	6,04	19-3-2018	mg/l Pt	<=20	
Anorganische microparameters										
0240	Natrium (ICP-MS)	24,00	26,00	25,00	24,75	24,75	19-3-2018	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	3,70	3,80	3,80	3,78	3,78	19-3-2018	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	5,20	7,70	5,90	6,15	6,15	19-3-2018	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	19-3-2018	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	4-9-2017	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	4-9-2017	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	4-9-2017	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00	4-9-2017	µg/l B		
0324	Cadmium (ICP-MS)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	4-9-2017	µg/l Cd	<=5	
0326	Chroom (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	4-9-2017	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	4-9-2017	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	4-9-2017	µg/l Cu	<=2000	
0332	Kwik (koude damp AAS)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4-9-2017	µg/l Hg	<=1	
0334	Lood (ICP-MS)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	4-9-2017	µg/l Pb	<=10	

Monsterpunt:	Periode:	Periode 1 jaar gemiddelde:
0022rwl0100 - ps hanik, reinwater levering 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
0340	Nikkel (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	4-9-2017	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	4-9-2017	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	4-9-2017	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	4-9-2017	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4-9-2017	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	4-9-2017	mg/l F	<=1.0	
Microbiologische parameters										
0600	Koloniegetal 22 °C	0,00	11,00	2,00	2,00	2,00	19-3-2018	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	5,00	1,00	1,62	1,62	19-3-2018	kve/100 ml	<=1000	
0664	Clostridium perfringens	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19-3-2018	kve/100 ml	<=0	
Organische groepsparameters										
0401	Totaal organisch koolstof (TOC)	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	19-3-2018	mg/l C		
Organische microparameters										
0451	Som Trihalomethanen	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	19-3-2018	µg/l		
0461	Som PAK's	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	4-9-2017	µg/l	<=0.1	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	19-3-2018	µg/l	<=10	
Veldparameters										
0120	Watertemperatuur	10,40	12,40		11,59	11,59	19-3-2018	°C	<=25	