

Bedrijf Dunea
Locatie: Katwijk
Naam: Drinkwater
Gegevens 2e kwartaal 2021

J.W. Lucasweg 2
 2031 BE Haarlem

Postbus 734
 2003 RS Haarlem
 t 023-517 59 00
 e info@hetwaterlaboratorium.nl

Parameter	Eenheid	minimum	gemiddelde	maximum	norm DWB minimum	norm DWB maximum
Aluminium	µg/l	1.6	1.6	1.6		200
Arseen	µg/l	2.3	2.4	2.5		10
Boor	mg/l	0.040	0.040	0.040		0.5
Calcium	mg/l	38.85	41.20	45.06		
Chloride	mg/l	45	49	50		150**
Koolstofdioxide	mg/l	0.7	0.7	0.8		
Carbonaat	mg/l	7	8	9		
Koper	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5		
Geleidingsvermogen	mS/m	48.9	49.8	50.9		<125
Fluoride	mg/l	0.17	0.18	0.19		1.0
IJzer	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005		0.2
Troebelingsgraad	FTU	<0.03	<0.03	0.07		1
Geur		Afwezig	Afwezig	Afwezig		****
Waterstofcarbonaat	mg/l	160	166	177	>60	
Kwik	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01		1.0
Totale hardheid 1*	mmol/l	1.35	1.40	1.49	>1	
Kleurintensiteit	mg/l Pt	3	4	5		20
Magnesium	mg/l	8.62	8.98	9.40		
Mangaan	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005		0.05
Natrium	mg/l	53.6	55.1	57.0		150
Ammonium	mg/l NH4	<0.02	<0.02	<0.02		0.2
Nitriet (no2/l)	mg/l NO2	<0.007	<0.007	<0.007		0.1
Nitraat (no3/l)	mg/l NO3	6.00	7.01	7.87		50
Zuurstof	mg/l	10.8	10.8	10.8	>2	
Lood	µg/l	<0.2	<0.2	<0.2		10
Zuurgraad berekend actuele temp.	pH	8.60	8.64	8.70	7.0	9.5
Orthofosfaat (po4/l)	mg/l PO4	0.14	0.14	0.14		
Seleen	µg/l	<0.5	<0.5	<0.5		10
Verzadigingsindex berekend	pH	0.90	0.90	0.90	> -0.2	
Smaak		Afwezig	Afwezig	Afwezig		****
Sulfaat	mg/l	46.9	48.1	50		150
Temperatuur	°C	9.9	10.7	12.0		25
Organisch koolstof totaal	mg/l	1.70	1.70	1.70		****
Aeromonas	kve/100 ml	0	0	0		1000
Coli	kve/100 ml	0	0	0		0
Clostridium perfringens	kve/100 ml	0	0	0		0
Enterococcen	kve/100 ml	0	0	0		0
Koloniegetal-gp-22	kve/ml	0	1	2		100***
Legionella	kve/l	<100	<100	<100		<100

1* °D = Tot hh x 5.6

** norm jaargemiddelde

*** norm geometrisch jaargemiddeld

**** geen abnormale verandering