

Projectnummer: 21-MA0246 PERIODIEK AFVALWATERONDERZOEK: CONTROLE LOZINGSEISEN

Heiploeg B.V.
 Panserweg 14
 ZOUTKAMP

Algemene gegevens

Objectnummer :
 Vergunningnummer : 2010-3481
 Onderzoek : 2 van 4 (kwartaal april, mei, juni)

Meet- en bemonsteringssituatie procesafvalwater

Meetinrichting : gesloten meetsysteem
 Debietmeter : Endress & Hauser EMF (bedrijf)
 Monsternametoestel : vacuümtoestel (VMPT)
 Monsternamefrequentie : een monster per 4,0 m³
 Monsternameplaats : afvoerleiding na EMF

Meet- en bemonsteringsdata

Begindatum : 01-04-21
 Einddatum : 30-06-21

Resultaten

	1	2	3	4	5	6	7	Eis vergunning
Datum	13-04-21	29-04-21	14-05-21	28-05-21	16-06-21			
Dag	dinsdag	donderdag	vrijdag	vrijdag	woensdag			
Tijd	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	
Debiet m ³ /etm	700	600	1.548 *	850	999			1.200
CZV mg/l	27	38	70	40	72			125
Kjeld. N mg/l	4,9	3,6	9,7	2,8	10			
Vervuilingseenheden (CZV-basis) v.e./etm.	230	218	1.179	299	783	0	0	
BZV ₅ mg/l	4,9	2,8	6,8	5,5	13			20
Nitraat-stikstof (NO ₃ -N) mg N/l	<0,20	<0,20	0,65	0,24	0,34			
Nitriet-stikstof (NO ₂ -N) mg N/l	0,24	0,13	0,84	0,48	0,80			
Totaal N mg/l	5,3	3,9	11,2	3,5	11,1	0,0	0,0	
Totaal P mg/l	0,39	0,88	2,1	0,81	1,2			
Droogrest onopgeloste bestanddelen mg/l	14	18	54 *	20	58 *			30
Chloride mg/l	3.100	3.140	3.650 *	3.700 *	3.050			3.500
Sulfaat mg/l	90	130	120	47	120			300

De met een * gemarkeerde waarden overschrijden de in de gestelde lozingsseisen

Opmerkingen

14-05-21: per abuis 2 keer geloosd op 1 dag.
 28-05-21: Her analyse chloride 3700 mg/l eerder resultaat 4000 mg/l.

Bedrijf : Heiploeg BV, Zoutkamp

Onderzoeksperiode : kwartaal 2: 1 april - 30 juni 2021

Datum	Sulfaat mg/l
13-04-21	90
29-04-21	130
17-05-21	120
28-05-21	47
16-06-21	120
Gemiddeld:	101
Eis (max.)	150

Datum	P _{totaal} mg/l	N _{totaal} mg/l	debiet periode m ³	Vracht P _{totaal} KG	Vracht N _{totaal} KG
1-5/04/21	1,0	4,3	519	0,52	2,2
5-19/04/21	0,39	5,3	7.253	2,8	38,4
20/04-03/05/21	0,88	3,9	4.736	4,2	18,5
04-17/05/21	2,1	11,2	4.650	9,8	52,1
18-31/05/21	0,81	3,5	7.150	5,8	25,0
1-16/06/21	1,2	11,1	1.499	1,8	16,6
				0,0	0,0
Totaal:				24,9	152,9
Eis (max.)				75	375

De met een * weergegeven waarden voldoen niet aan gestelde lozingseis.

Opmerkingen

Geen.





VOORTSCHRIJDEND GEMIDDELDE

Bedrijf : Heiploeg BV, Zoutkamp

Onderzoeksperiode : kwartaal 2: 1 april - 30 juni 2021

Datum	Debiet m ³ /etm.	Gem. debiet (7 dagen) m ³ /etm.
Eis	1200	1000
01-04-21	519	
02-04-21	0	
03-04-21	0	
04-04-21	0	
05-04-21	0	
06-04-21	864	
07-04-21	800	312
08-04-21	770	348
09-04-21	404	405
10-04-21	417	465
11-04-21	345	547
12-04-21	0	456
13-04-21	700	491
14-04-21	600	462
15-04-21	700	452
16-04-21	700	495
17-04-21	403	493
18-04-21	0	443
19-04-21	550	522
20-04-21	466	488
21-04-21	187	429
22-04-21	530	405
23-04-21	432	367
24-04-21	393	365
25-04-21	0	365
26-04-21	611	374
27-04-21	300	350
28-04-21	300	367
29-04-21	600	377
30-04-21	700	415
01-05-21	0	359
02-05-21	0	359
03-05-21	217	302
04-05-21	701	360
05-05-21	1000	460
06-05-21	1001	517
07-05-21	0	417
08-05-21	0	417
09-05-21	0	417
10-05-21	0	386
11-05-21	0	286
12-05-21	0	143
13-05-21	0	0
14-05-21	1548	*
15-05-21	0	221
16-05-21	0	221
17-05-21	400	278
18-05-21	650	371
19-05-21	850	493
20-05-21	750	600
21-05-21	650	471
22-05-21	600	557
23-05-21	0	557
24-05-21	0	500
25-05-21	0	407
26-05-21	1000	429
27-05-21	650	414
28-05-21	850	443
29-05-21	650	450
30-05-21	0	450
31-05-21	500	521

periode voor pasen

Datum	Debiet m ³ /etm.	Gem. debiet (7 dagen) m ³ /etm.
Eis	1200	1000
01-06-21	500	593
02-06-21	0	450
03-06-21	0	357
04-06-21	0	236
05-06-21	0	143
06-06-21	0	143
07-06-21	0	71
08-06-21	0	0
09-06-21	0	0
10-06-21	0	0
11-06-21	0	0
12-06-21	0	0
13-06-21	0	0
14-06-21	0	0
15-06-21	0	0
16-06-21	999	143

De met een * weergegeven waarden voldoet niet aan gestelde lozingseis.

Opmerking:

In de periode voorafgaand aan Pasen, en Pinksteren mag in totaal 20 dagen geloosd worden met een maximum van 1.500 m3 per etmaal. Dit geldt eveneens voor de periode van 10 t/m 24 december.