

(CD)

Van: [redacted] <[redacted]@deltares.nl> 5.1.2.e
Verzonden: vrijdag 17 februari 2023 10:16
Aan: [redacted]
CC: [redacted] (GPO); [redacted] (GPO); [redacted]
Onderwerp: RE: Tijdsduur bemaling div. scenario's

Kleine correctie op het schema.

De pompkelders duren geen 45 dagen, maar op basis van tijdsduur scenario waterkelders: Sneekzijde (23) 123 dagen en Jourezijde (22) 125 dagen.

Dan komt de totaal tijd uit op 812 kalenderdagen.

Groeten, [redacted]

From: [redacted] 5.1.2.e
Sent: 17 February 2023 09:29
To: [redacted] <[redacted]@vsf.nl>
Cc: [redacted] (GPO) <[redacted]@rws.nl>; [redacted] (GPO) <[redacted]@rws.nl>; [redacted] <[redacted]@vsf.nl>
Subject: RE: Tijdsduur bemaling div. scenario's

Goedemorgen [redacted].

Ik heb nog wat meer uitleg nodig om jouw redenatie voor de tijdsduurbepaling te kunnen volgen.

In de **tijdsduur scenario per 4 moten** zie ik 41 weken voor de Sneekzijde en 53 weken voor de Jourezijde.

Echter zie ik in het schema, bv, dat moot 24 in totaal 47,8 (werk)dagen duurt, maar dat de doorlooptijd 1,4 WKN is. Ik neem aan dat WKN staat voor weken. Als ik 5 werkdagen per week reken, kom ik op 9,56 weken.

Voor het totaal kom ik voor de Sneekzijde op die manier op 109,8 weken (ipv 41) en voor de Jourezijde op 136,56 weken (ipv 53).

Ik vermoed dat ik hierbij iets over het hoofd zie, maar hoor graag van jou wat dat is.

In de **tijdsduur scenario 4 moten schuivend** zie ik 34 weken voor de Sneekzijde en 47 weken voor de Jourezijde.

Bij het doorschuiven per moot wordt in het document met bemalingsscenario's aangegeven:

3x: 1,5 maand voor moot 24 t/m 27 evenals voor moot 21 t/m 18. Vervolgens kan elke kalenderweek 1 moot worden doorgeschoven richting de einden van de tunnel. Vanaf moot 30 resp. 11 is dit 0,5 kalenderweek per moot.

Kan ik daarbij uitgaan van het volgende schema, waarbij ik $12+11+11+11=45$ dagen voor de 1,5 maand van de eerste 4 moten reken?

Zo ja, dan kom ik voor de Sneekzijde op $3 \times 83,5 = 250,5$ kalenderdagen = 35,8 weken en voor de Jourezijde op $3 \times 104,5 = 313,5$ kalenderdagen = 44,8 weken, wat aardig overeenkomt met de 34 en 47 weken die jij aangeeft.

Ik hoor graag of ik de bemaling per moot volgens dit schema kan opvoeren.

Scenario 1	3x	
moot	duur (kalenderdagen)	bemaling op moot
24,25,26,27	12	24,25,26,27
25,26,27,28	11	25,26,27,28
26,27,28,29	11	26,27,28,29
27,28,29,30	11	27,28,29,30
28,29,30,31	7	28,29,30,31
29,30,31,32	7	29,30,31,32
30,31,32,33	3.5	30,31,32,33
31,32,33,34	3.5	31,32,33,34
32,33,34,35	3.5	32,33,34,35
33,34,35,36	3.5	33,34,35,36
34,35,36	3.5	34,35,36
35,36	3.5	35,36
36	3.5	36
23	45	23
21,20,19,18	12	21,20,19,18
20,19,18,17	11	20,19,18,17
19,18,17,16	11	19,18,17,16
18,17,16,15	11	18,17,16,15
17,16,15,14	7	17,16,15,14
16,15,14,13	7	16,15,14,13
15,14,13,12	7	15,14,13,12
14,13,12,11	7	14,13,12,11
13,12,11,10	7	13,12,11,10
12,11,10,9	7	12,11,10,9
11,10,9,8	3.5	11,10,9,8
10,9,8,7	3.5	10,9,8,7
9,8,7	3.5	9,8,7
8,7	3.5	8,7
7	3.5	7
22	45	22
totaaltijd:	654	kalenderdagen

Vriendelijke groeten,

[Redacted]
Tel: [Redacted]

From: [Redacted] <[Redacted]@vsf.nl> 5.1.2.e
Sent: 16 February 2023 05:37
To: [Redacted] <[Redacted]@deltares.nl>
Cc: [Redacted] (GPO) <[Redacted]@rws.nl>; [Redacted] (GPO) <[Redacted]@rws.nl>; [Redacted] <[Redacted]@vsf.nl>
Subject: Tijdsduur bemaling div. scenario's

Caution: This message was sent from outside of Deltares. Please do not click links or open attachments unless you recognize the source of this email and know the content is safe. Please report all suspicious emails to "Servicedesk-ict@deltares.nl" as an attachment.

Goedemiddag [REDACTED],

Hierbij de achtergrond voor de genoemde doorlooptijden.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED] | [REDACTED]
[REDACTED] | [REDACTED] [@vsf.nl](mailto:[REDACTED]@vsf.nl)



Volker Staal en Funderingen

Donker Duyvisweg 75, 3316 BL Dordrecht
KvK 30114104

een VolkerWessels onderneming

DISCLAIMER: This message is intended exclusively for the addressee(s) and may contain confidential and privileged information. If you are not the intended recipient please notify the sender immediately and destroy this message. Unauthorized use, disclosure or copying of this message is strictly prohibited. The foundation 'Stichting Deltares', which has its seat at Delft, The Netherlands, Commercial Registration Number 41146461, is not liable in any way whatsoever for consequences and/or damages resulting from the improper, incomplete and untimely dispatch, receipt and/or content of this e-mail.