

Kwaliteitsniveau CROW planning

Kwaliteitsniveau

Kwaliteitsniveau's ✕

	ASFALT	ELEMENTEN			
Voldoende	tot 1	tot 1			
Matig	tot 1	tot 1			
Onvoldoende	tot 1	tot 1			
Schade	Wegtype	Richtlijn	Waarschuwingsgrens	Strengere richtlijn	Strengere waarschuwingsgrens
Asfalt					
Rafeling	1, 2				
	3 t/m 7				
Dwarsonvlakheid	1, 2, 3, 6, 7				
	4, 5				
Oneffenheden	1, 2, 3, 4, 5, 6				
	7				
Scheurvorming	1, 2, 6				
	3, 4, 5, 7				
Randschade	1, 2, 6				
	3, 4, 5, 7				
Sporvorming	1, 2, 6	18 mm	0 mm	15 mm	0 mm
	3, 4, 5, 7	25 mm	0 mm	18 mm	0 mm
Comfortindex	7	0	0	0	0
Langsonvlakheid	1, 2	<1	1.0-1.5	1.5-2.0	2.0-2.5
	3, 4, 5, 6	2.5-3.0	3.0-3.5	3.5-4.0	4.0-4.5
Zetting	1 t/m 7	E	M	M	
Elementen					
Dwarsonvlakheid	6, 7				
	3, 4, 5				
Oneffenheden	3, 4, 5, 6				
	7				
Voegwijdte	6, 7				
	3, 4, 5				
Sporvorming	6	30 mm	0 mm	25 mm	0 mm
	3, 4, 5, 7	35 mm	0 mm	30 mm	0 mm
Comfortindex	7	40	0	0	0
Langsonvlakheid	3, 4, 5, 6	<1	<1	1.0-1.5	1.5-2.0
Zetting	3 t/m 7	E	M	M	N.v.t.

Onder Instellingen > Kwaliteitsniveau vindt men de specifieke waarden zoals ze worden gehanteerd in de calculaties voor de CROW planning.

Wat is noodzakelijk om de planning te doen slagen:

Wegvak (<https://api.iasset.nl/wegvak-wegvakonderdeel/>)

- In dit onderdeel zijn geen velden noodzakelijk voor planning.

Wegvakonderdeel (<https://api.iasset.nl/wegvak-wegvakonderdeel/>)

- Oppervlakte
- Wegtype (kan zijn 1,2,3,4,5,6,7)
- Verhardingssoort (kan zijn: asfalt, elementen, cementbeton) geen andere waarden toegestaan!
- Jaar onderhoud
- Aanlegjaar
- Conserveringsjaar

Maatregelen (<https://api.iasset.nl/getMaatregels>)

- Maatregelen incl. kosten en de relatie tot de maatregelgroep.

Inspectie CROW146-A (<https://api.iasset.nl/getCrow146/>)

- Laatste inspectie wordt gebruikt voor het resultaat van de berekening
 - RAF - G,L1,L2,L3,M1,M2,M3,E1,E2,E3
 - DWA - G,L1,L2,L3,M1,M2,M3,E1,E2,E3
 - ONE - G,L1,L2,L3,M1,M2,M3,E1,E2,E3
 - SPOORVORMING - getalswaarde
 - LANGSONVLAKHEID - getalswaarde
 - Inspectiedatum

Hoe het werkt

Decompositie
Inspectie
Onderhoud
Overzicht
Instellingen
Gegevensbeheer
Meldingen


Legenda
demo domain/evdlaan

223 rows

Crow Planning

Stap 1 - Basisgegevens
Stap 2 - Uitgangspunten
Stap 3 - Weergave
Stap 4 - Rapport

☒ Maatregelen per wegvakonderdeel weergeven
☐ Toestand (V/M/O) weergeven op beleidsniveau
☐ Toestand (V/M/O) weergeven op gebiedsniveau
☐ Toestand (V/M/O) weergeven op wegtype
☐ Distributie kwaliteit o.b.v. afwijkingen inspectie (DWA/ONE) weergeven
☐ Beleidsthema
☐ Cyclusplanning weergeven
☐ Ernst / Omvang

Debug road number
☐ Basisplanning

< Vorige
Genereer overzicht

In stap 3 kies Maatregelen per wegvakonderdeel weergeven, daarna voor Genereer overzicht.

Het overzicht geeft alle resultaten van de objecten.

Kaart		Paspoort	Decompositie	Inspectie	Onderhoud	Overzicht	Instellingen	Gegevensbeheer	Meldingen		Legenda	demo domain/evdylan
-------	--	----------	--------------	-----------	-----------	-----------	--------------	----------------	-----------	--	---------	---------------------

Zoek adres			
Nummer	↑	Naam	↓

- 35458 inrit
- 35459 parkeervlak
- 35461 Mulertlaan - inrit
- 35466 Van der Veens...
- 35473 Van Ankumspa...
- 35474 Hofstraat - par...
- 35477 parkeervlak
- 35478 parkeervlak
- 35483 Pleijendal - pa...
- 35486 parkeervlak
- 35488 Molendijk - vo...
- 35492 parkeervlak
- 35495 inrit
- 35496 inrit
- 35497 Bruningstraat ...
- 35499 Welsummerstr...
- 35502 Meidoornlaan ...
- 35505 Poppentallee - ...
- 35517 Pleijendal - vo...
- 35522 Ruitenborghstr...

223 rows

Crow Planning

Stap 1 - Basisgegevens
 Stap 2 - Uitgangspunten
 Stap 3 - Weergave
 Stap 4 - Rapport

CROW export uitgangspunten - Maatregel per wegvakonderdeel

Startjaar: 2021
 Richtlijn: Richtlijn
 Waarschuwingsgrens: Waarschuwingsgrens

Wegvakonderdeel	Verhardingstyp	Planjaar	Planperiode	Maatregelgroep	Kosten	Maatregel	Opmerking
~	Alle	Alle	Alle	Alle	x	Alle	Alle
35832 :: Acaciaaan - inrit (crow id: 217) LNG: 0	Elementen			Gedeeltelijk groot onderhoud 50%	461.1	gedeeltelijk groot onderhoud (50%)	
37592 :: Acaciaaan - inrit (crow id: 218) LNG: 0	Elementen			Gedeeltelijk groot onderhoud 30%	193.97	gedeeltelijk groot onderhoud (30%)	
34510 :: Acaciaaan - rijbaan (crow id: 219) LNC: 0	Elementen			Gedeeltelijk groot onderhoud 30%	6517.49	gedeeltelijk groot onderhoud (30%)	
36376 :: Albert Schweitzerstraat - voetpad - ad	Elementen			Verbeteren vlakheid 100%	2103.48	gedeeltelijk groot onderhoud (30%)	
33023 :: Albert Schweitzerstraat - parkeervlak	Elementen			Rehabiliteren	2295.52	gedeeltelijk groot onderhoud (50%)	
37761 :: Albert Schweitzerstraat - rijbaan (crow	Elementen			Gedeeltelijk groot onderhoud 50%	10436.7	gedeeltelijk groot onderhoud (30%)	
37775 :: Albert Schweitzerstraat - rijbaan (crow	Elementen			Verbeteren vlakheid 100%	5418.76	gedeeltelijk groot onderhoud (30%)	
36339 :: Van Ankumspad - voetpad (crow id: 97)	Elementen			Gedeeltelijk groot onderhoud 50%	609.03	gedeeltelijk groot onderhoud (30%)	
32378 :: Van Ankumspad - parkeervlak (crow id	Elementen			Gedeeltelijk groot onderhoud 50%	931.37	gedeeltelijk groot onderhoud (30%)	
37834 :: Van Ankumspad - parkeervlak (crow id	Elementen			Gedeeltelijk groot onderhoud 50%	855.76	gedeeltelijk groot onderhoud (30%)	
36696 :: Van Ankumspad - vrijliggend voetpad	Elementen			Gedeeltelijk groot onderhoud 50%	886.41	gedeeltelijk groot onderhoud (30%)	
34176 :: Baarsmastraat - voetpad (crow id: 116)	Elementen			Verbeteren vlakheid 100%	13241.62	gedeeltelijk groot onderhoud (50%)	
32948 :: Baarsmastraat - rijbaan (crow id: 116)	Elementen			Verbeteren vlakheid 100%	39292.29	gedeeltelijk groot onderhoud (30%)	
35945 :: Badinckstraat - voetpad (crow id: 123)	Elementen			Verbeteren vlakheid 100%	2954.95	gedeeltelijk groot onderhoud (50%)	
35379 :: Badinckstraat - rijbaan (crow id: 1236)	Elementen			Gedeeltelijk groot onderhoud 50%	6450.01	gedeeltelijk groot onderhoud (50%)	
34645 :: Badinckstraat - rijbaan (crow id: 1241)	Elementen			Gedeeltelijk groot onderhoud 50%	8097.39	Verbeteren vlakheid	