

# Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018

Standaardkwaliteitsniveaus voor  
onderhoud

**CROW**

Postbus 37, 6710 BA Ede

Telefoon (0318) 69 53 00

E-mail klantenservice@crow.nl

Website [www.crow.nl](http://www.crow.nl)

Juni 2018

ISBN: 978 90 6628 665 8

CROW en degenen die aan deze publicatie hebben meegewerkt, hebben de hierin opgenomen gegevens zorgvuldig verzameld naar de laatste stand van wetenschap en techniek. Desondanks kunnen er onjuistheden in deze publicatie voorkomen. Gebruikers aanvaarden het risico daarvan. CROW sluit, mede ten behoeve van degenen die aan deze publicatie hebben meegewerkt, iedere aansprakelijkheid uit voor schade die mocht voortvloeien uit het gebruik van de gegevens.

De inhoud van deze publicatie valt onder bescherming van de auteurswet.  
De auteursrechten berusten bij CROW.

Deze (vierde) kwaliteitscatalogus is een actualisatie van de derde 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte' uit 2013. Sinds het verschijnen van de eerste kwaliteitscatalogus in 2007 gebruikt een groot deel van de Nederlandse beheerders van de openbare ruimte deze landelijke standaard om de kwaliteit van het onderhoud van de openbare ruimte te monitoren en om gewenste kwaliteitsniveaus te formuleren en voor te schrijven in bestekken.

De 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018' is tot stand gekomen door de samenwerking met en van vertegenwoordigers uit de sector, die zitting hadden in de CROW Gebruikersgroep Beeldkwaliteit en in de werkgroepen voor de onderdelen onkruid, gras, kwaliteitsniveau C en meetinstucties, en de RAW-werkgroep Bomen. De werkgroepen hebben zich vooral gericht op het herzien van de beeldmeetlaten die in de praktijk veel gebruikt worden en daar nog wel eens tot discussie leiden. Daarnaast zijn verbeteringen doorgevoerd op basis van helpdeskvragen, diverse bijeenkomsten in het land en reacties uit een formele tervisielegging van de kwaliteitscatalogus. Het resultaat bestaat uit tentallen verbeteringen in de beeldmeetlaten, de definities en de meetinstucties.

De herziene kwaliteitscatalogus is afgestemd op de nieuwe uniformering van objecten in de openbare ruimte, het MBOR (informatiemodel beheer openbare ruimte).

De kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018 is een papieren publicatie met een overzicht van alle beeldmeetlaten, meetinstucties en definities. Daarnaast komen er online een toelichting op de wijzigingen, diverse relatietabellen tussen de beeldmeetlaten en MBOR en RAW, en een handleiding voor het gebruik van de kwaliteitscatalogus beschikbaar.

Wij verwachten dat alle verbeteringen in de kwaliteitscatalogus 2018 zorgen voor een nog betere praktische toepasbaarheid van de beeldsystematiek. Uiteraard blijven ook de komende jaren uw praktijkervaringen met de beeldsystematiek van belang, zodat de CROW Gebruikersgroep Beeldkwaliteit het gebruik van de kwaliteitscatalogus in de praktijk kan evalueren en doorontwikkelen.

Het was wederom een omvangrijke opgave om de kwaliteitscatalogus te actualiseren. Wij willen alle mensen die hieraan hebben meegewerkt bedanken voor hun waardevolle discussies, opmerkingen en suggesties. Hierdoor is de beeldsystematiek uitgevoerd tot een veelgebruikte landelijke standaard.

CROW  
dr. ir. I.W. Koster, directeur

De 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018' is tot stand gekomen onder begeleiding van:

De CROW Gebruikersgroep Beeldkwaliteit. Op het moment van verschijnen bestond de gebruikersgroep uit de volgende leden:

- Erik van de Beld (Tomingroep B.V.)
- Frans Bouwman (Cyber Adviseurs)
- Hans Gageler (TSD Automatisering B.V.)
- Mark van Gurp (CROW)
- Dennis de Heer (gemeente Hoorn)
- Kees Hin (gemeente Arnhem)
- Esther Hoogendoorn (gemeente Arnhem)
- Ton Lesscher (Antea Group)
- Pieter Mulder (gemeente Tilburg)
- Tboom BV
- Ilen (Sweco)
- Iassen (CROW)
- I Arcadis
- Ilenbogaart (DG Groep)
- Iven (CROW)
- IJsem (Peter van Welsem Advies)
- Iers (Alles over Groenbeheer)

De werkgroep herziening kwaliteitscatalogus onderdeel 'gras'. Op het moment van verschijnen bestond de werkgroep uit de volgende leden:

- Erik van de Beld (Tomingroep BV)
- Roland Buijs (Behээрaccеnt)
- Mark van Gurp (CROW)
- Dennis de Heer (gemeente Hoorn)
- Cees Hoogendoorn (gemeente Utrecht)
- Lammert Smit (gemeente Deventer)

De werkgroep herziening kwaliteitscatalogus onderdeel 'kwaliteitsniveau C'. Op het moment van verschijnen bestond de werkgroep uit de volgende leden:

- Frans Bouwman (Cyber Adviseurs)
- Mark van Gurp (CROW)
- Andre de Ruijter (Eijkelboom BV)
- Pieter Tjabbes (Arcadis)
- Harro Verhoeven (CROW)
- Hans van Welzen (BAR-organisatie)

De werkgroep herziening kwaliteitscatalogus onderdeel 'meetinstructies'. Op het moment van verschijnen bestond de werkgroep uit de volgende leden:

- Bas Breedveld (BAR-organisatie)
- Martijn van Duuren (ORIE Advies)
- Hans Gageler (TSD Automatisering B.V.)
- Mark van Gurp (CROW)
- Joeri Kuis (Terraspect)
- Gert Prozman (De Slijpkruik)
- Joska van der Sluis (Behээрaccеnt)
- Wim Steenvoorden (DG Groep)
- Harro Verhoeven (CROW)

De werkgroep herziening kwaliteitscatalogus onderdeel 'onkruid'. Op het moment van verschijnen bestond de werkgroep uit de volgende leden:

- Daan Camps (Krinkels BV)
- Mark van Gurp (CROW)
- Jan Hekman (Eco Consult)
- Kees Hin (gemeente Arnhem)
- Esther Hoogendoorn (gemeente Arnhem)
- Bas Huisman (CROW)
- Joeri Kuis (Terraspect)
- Oscar Mulder (Buitengewoon)
- Diederik Notenboom (Meerlanden)
- Sacha Roering (Eco Consult)
- Peter van Welsem (Peter van Welsem Advies)

# Inhoud

Woord vooraf	3
Structuur	7
Relatietabellen	11
Beeldmeelatten	35
Meetinstructies	119
Definities	143

3	143
7	119
11	35
35	119
119	143



Het kwaliteitscriterium 'scheeferstand' voor het object 'afvalbak' In deze catalogus staan zeven kwaliteitscriteria die de beeldkwaliteit van een afvalbak beschrijven: scheeferstand, bevulling, dekking van de coating/folie en krassen, deuken en gaten, kleurconsistentie, bepalking en vullingsgraad. Het kwaliteitscriterium 'scheeferstand' is niet uniek voor afvalbakken. Ook bij dragers, geleide-elementen (palen, hekken of rails), hekken, bank(en) en/of tafels, speelvoorzieningen en lichtmasten kan scheeferstand voorkomen. De kwaliteitscatalogus beschrijft deze verschillende

### Voorbeeld objecten en kwaliteitscriteria

**Objecten en kwaliteitscriteria**  
De onderhoudsniveaus zijn beschreven voor alle soorten objecten in de openbare ruimte, zoals bomen, gazons en lichtmasten. De objecten zijn volgens een standaardmethode gestructureerd in hoofdobjecten, objecten en deelopjecten. Per object gelden een of meer kwaliteitscriteria.

De onderhoudsniveaus zijn in deze kwaliteitscatalogus zo veel mogelijk gerelateerd aan bestaande onderhoudsrichtlijnen voor wegverhardingen en aan het Warenwetbesluit attractie- en speeltoestellen (WAS). De onderhoudsniveaus voor verhardingen zijn afgeleid uit de richtlijnen, de waar-schuivingsgrenzen en de visuele inspectie voor wegbeheer uit CROW-publicatie 146 en 147.

Alle vijf de onderhoudsniveaus zijn in de praktijk aan te treffen. Om het ambitieniveau te formuleren en eventueel voor te schrijven in een opdracht, gebruiken beheerders alleen de niveaus A, B en C. Niveau D kan een beheerder niet kiezen als ambitieniveau of eis, omdat voor dit niveau geen onderhoud nodig is. Niveau D is slechts bedoeld om te kunnen meten dat niveau C niet is behaald. Niveau A+ is vooral een opleveringskwaliteit, die moeilijk voor langere tijd vast te houden is.

Onderhoudsniveau	Omschrijving	Indicatie kwaliteit	Relatie met wegbeheer
A+	Zeër hoog	Nagenoeg ongeschonden	Er is geen schade
A	Hoog	Mooi en comfortabel	Er is enige schade, maar de waarschuwingsgrens is nog niet overschreden
B	Basis	Functioneel	De waarschuwingsgrens is overschreden: er is klein onderhoud nodig of binnen vijf jaar is groot onderhoud nodig
C	Laag	Onrustig beeld, discomfort of enige vorm van hinder	De richtlijn is overschreden: er is bin-nen twee jaar groot onderhoud nodig
D	Zeër laag	Kapitaalvernietiging, uitlokking van vernieling, functieverlies, juridische aansprakelijkstelling	De richtlijn is meer dan één klasse overschreden: er is direct groot onderhoud nodig [1] of sociale onveiligheid

**Onderhoudsniveaus**  
Om de beeldkwaliteit helder te beschrijven, is gekozen voor vijf onderhoudsniveaus. Deze indeling biedt in de praktijk voldoende nuancering om een situatie goed vast te leggen. De vijf niveaus variëren van zeer hoog (A+) tot zeer laag (D).

De kwaliteitscatalogus openbare ruimte beschrijft onderhoudsniveaus voor objecten in de openbare ruimte. Per object gelden een of meer kwaliteitscriteria. Voor elk kwaliteitscriterium is een beeldmeetlat samengesteld waar met foto's, beschrijvingen en eisen het onderhoudsniveau meetbaar is gemaakt.



	A+ Afvalbak is leeg.	0% per afvalbak	Meetinstructie: Vullingsgraad afvalbak
	A Afvalbak is voor minder dan de helft vol.	≤ 40% per afvalbak	
	Afvalbak is niet vol.	≤ 80% per afvalbak	
	Afvalbak is nagenoeg vol.	≤ 100% per afvalbak	
	Afvalbak is vol.	> 100% per afvalbak	

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50 62.01

Op pagina 121 staat een overzicht van alle meetinstructies. Onderaan elke beeldmeetlat staat een verwijzing naar de meetinstructie die op de beeldmeetlat van toepassing is.

- eventueel geïllustreerd met foto's of voorbeelden.
  - meetwijze: een beschrijving van wat je exact moet doen om de kwaliteit objectief te meten, -vak of -element te meten;
  - instrumenten: een opsomming van de benodigde instrumenten om de kwaliteit van meetstrook, Een meetinstructie bestaat uit:
- Voor beeldmeetlaten die in de praktijk veel worden toegepast, zijn meetinstructies ontwikkeld. **Meetinstructies per schaalbalk**

- De naam van de beeldmeetlat is als volgt opgebouwd: 'hoofdobject-object-deelobject-kwaliteitscriterium'. Bijvoorbeeld: 'groen-beplanting-bloembak-zwerfafval fijn'. Een deelobject wordt alleen gebruikt als dat noodzakelijk is;
  - De beeldsystematiek is in zijn geheel opgenomen in RAW. Elke beeldmeetlat heeft een verwijzing naar de betreffende RAW-hoofdcode. Bijlage XX geeft een overzicht van de beeldmeetlaten en hoofdcodes.
- Elke beeldmeetlat heeft een unieke naam en een verwijzing naar RAW:

- De foto's illustreren om welk object en kwaliteitscriterium het gaat en hoe hoog of laag het onderhoudsniveau is.
  - De beschrijvingen geven zo kort en bondig mogelijk de onderhoudstoestand weer (bijvoorbeeld 'de bank staat fors scheef' of 'er ligt weinig grof zwerfafval op het gras').
  - De eisen zijn normen waarmee het onderhoudsniveau kan worden gemeten (bijvoorbeeld 'de bank vertoont een scheefstand van maximaal 6 graden' of 'de hoogte van het gras is maximaal 50 mm'). Per beeldmeetlat kunnen meerdere eisen gelden. Dit hangt af van het aantal normen dat nodig is om het onderhoudsniveau volledig en meetbaar vast te leggen.
- Voor elk kwaliteitscriterium van een object is een beeldmeetlat samengesteld waar met foto's, beschrijvingen en eisen het onderhoudsniveau meetbaar is gemaakt.

**Beeldmeetlaten**

- 1. het areaal moet in dezelfde eenheid kunnen worden uitgedrukt (bijvoorbeeld per 100 m<sup>2</sup> gazon);
  - 2. bestaande richtlijnen moeten gelijk zijn (daarom worden bijvoorbeeld rijbanen en fietspaden apart beschreven);
  - 3. de opdrachtgever moet voldoende keuzevrijheid hebben om:
    - a. te kunnen variëren in onderhoudsniveaus (bijvoorbeeld de bloembakken op niveau B en de overige beplanting op niveau C);
    - b. objecten en kwaliteitscriteria wel of niet in de opdracht mee te nemen (bijvoorbeeld wel de graslengte van een gazon, maar niet het zwerfafval op het gazon).
- Drie zaken bepalen de mate van detail waarin objecten en kwaliteitscriteria zijn uitgesplitst: 1. het areaal moet in dezelfde eenheid kunnen worden uitgedrukt (bijvoorbeeld per 100 m<sup>2</sup> gazon); 2. bestaande richtlijnen moeten gelijk zijn (daarom worden bijvoorbeeld rijbanen en fietspaden apart beschreven); 3. de opdrachtgever moet voldoende keuzevrijheid hebben om: a. te kunnen variëren in onderhoudsniveaus (bijvoorbeeld de bloembakken op niveau B en de overige beplanting op niveau C); b. objecten en kwaliteitscriteria wel of niet in de opdracht mee te nemen (bijvoorbeeld wel de graslengte van een gazon, maar niet het zwerfafval op het gazon).
- objecten zo veel mogelijk met dezelfde kwaliteitscriteria, zodat ze goed met elkaar te vergelijken zijn.



- Opbouw kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018**
- De opzet van de kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018 is anders dan van de kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2013. De kwaliteitscatalogus 2018 is opgesplitst in een aantal kennisproducten. Deze zijn allemaal online beschikbaar in de digitale kennismodule Beeldkwaliteit Openbare Ruimte (basis en plus):
- **Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018**  
De kwaliteitscatalogus openbare ruimte bevat beeldmeetlaten, definities, meetinstructies en relatie Tabellen. Er is een papieren en een digitale versie. De laatste is ook als XML-bestand beschikbaar om op te nemen in software.
  - **Kwaliteitscatalogus grassportvelden**  
De kwaliteitscatalogus grassportvelden bevat beeldmeetlaten voor grassportvelden.
  - **Toelichting kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018**  
De toelichting geeft uitleg over de wijzigingen in de kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018 ten opzichte van de kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2013.
  - **Handleiding beeldkwaliteit**  
De handleiding beschrijft stap voor stap de toepassing van beeldkwaliteit in de praktijk, uitgelegd en geïllustreerd met praktijkvoorbeelden. Dit gebeurt aan de hand van de assetmanagement stappen die worden doorlopen in het beheerproces van het beeldgericht werken.





**Relatietabel advies verrekken op beeld of op frequentie**

In onderstaande tabel wordt per beeldmeetlat geadviseerd of deze geschikt is om te verrekken op beeld of op frequentie (in rood). Ook wordt per beeldmeetlat aangegeven welke hoofdcodes in RAW zijn opgenomen.

Beeldmeetlaten in kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018	Verrekken via RAW-voetcode	Verrekken op beeld	Verrekken via RAW-voetcode op frequentie	Van toepassing zijnde meetinstructie
Groen-beplanting				
Groen-beplanting-beschadiging	-		51.48.52	
Groen-beplanting-bloembak-bloei	Niet opgenomen in RAW			
Groen-beplanting-bloembak-kaal oppervlak	Niet opgenomen in RAW			Behersers kaal oppervlak-bloembak.
Groen-beplanting-bloembak-onkruid	51.48.08		51.48.38	Onkruid
Groen-beplanting-bloembak-zwerfval fijn	50.15.02		50.15.42	
Groen-beplanting-bloembak-zwerfval grof	50.15.12		50.15.52	
Groen-beplanting-bodembedekkers-kaal oppervlak	Niet opgenomen in RAW			Behersers kaal oppervlak-bodembedekkers.
Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen	51.48.11		51.48.41	Overgroei beplanting
Groen-beplanting-bodembedekkers-snoeibeeld	51.48.16		51.48.46	
Groen-beplanting-bosplantsoen-overgroei randen	51.48.12		51.48.42	Overgroei beplanting
Groen-beplanting-grof vuil	50.15.31		50.15.61	Grofvuil
Groen-beplanting-haag-gaten in haag	-		51.48.51	Gaten in haag
Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen	51.48.17		51.48.48	Snoeibeeld geschoren hagen
Groen-beplanting-heesters-gesloten heesters-kaal oppervlak	Niet opgenomen in RAW			Behersers kaal oppervlak-gesloten heesters.
Groen-beplanting-heesters-overgroei randen verharding of gras	51.48.13		51.48.43	Overgroei beplanting
Groen-beplanting-heesters-snoeibeeld	-		51.48.50	
Groen-beplanting-natuurlijk afval	51.48.06		51.48.36	Natuurlijk afval
Groen-beplanting-onkruid	51.48.07		51.48.37	Onkruid
Groen-beplanting-struikrozen-kaal oppervlak	Niet opgenomen in RAW			Behersers kaal oppervlak-struikrozen.
Groen-beplanting-struikrozen-overgroei randen verharding of gras	51.48.14		51.48.44	Overgroei beplanting
Groen-beplanting-struikrozen-snoeibeeld	Niet opgenomen in RAW			
Groen-beplanting-uitwerpselen	50.18.01		50.18.11	Uitwerpselen

Verrekenen via RAW- hoofcode op beeld		Verrekenen via RAW- hoofcode op frequen- tie		Van toepassing zijnde meetinstructie
<b>Groen-beplanting-vaste planten-overgroei randen</b>				
Groen-beplanting-vaste planten-overgroei randen	51.48.15	51.48.45		Overgroei beplanting verharding of gras
Groen-beplanting-vaste planten-sluiting		Niet opgenomen in RAW		
Groen-beplanting-wisselperken-bloei		Niet opgenomen in RAW		
Groen-beplanting-wisselperken-kaal oppervlak		Niet opgenomen in RAW		
Groen-beplanting-zwerfafval fijn	50.15.01	50.15.41		Zwerfafval fijn
Groen-beplanting-zwerfafval grof	50.15.11	50.15.51		Zwerfafval grof
<b>Groen-boom</b>				
Groen-boom-beschadiging		Niet opgenomen in RAW		
Groen-boom-boomspegel-onkruid	51.68.06	51.68.26		Onkruid
Groen-boom-boomspegel-uitwerpselen	50.18.02	50.18.12		Uitwerpselen
Groen-boom-boomspegel-zwerfafval fijn	50.15.03	50.15.43		Zwerfafval fijn
Groen-boom-boomspegel-zwerfafval grof	50.15.13	50.15.53		Zwerfafval grof
Groen-boom-knotboom-snoeibeeld		Niet opgenomen in RAW		
Groen-boom-leiboom-snoeibeeld		Niet opgenomen in RAW		
Groen-boom-levenskrachtig		Niet opgenomen in RAW		
Groen-boom-niet-vrij uitgroeiende boom-snoeibeeld		Niet opgenomen in RAW		
Groen-boom-takvrje zone-wegtype 1-5 (erftoegangs- wegen en gebiedsontsluitingswegen)	51.68.01	51.68.21		Takvrje zone
Groen-boom-takvrje zone-wegtype 6-7 (voet- en fietspad)	51.68.02	51.68.22		Takvrje zone
Groen-boom-staat boompanelen en-banden	51.68.05	51.68.25		
Groen-boom-vrij uitgroeiende boom-snoeibeeld		Niet opgenomen in RAW		
Groen-boom-waterlot	51.68.07	51.68.27		Waterlot
<b>Groen-gras</b>				
Groen-gras en kruidachtigen-beschadiging		51.18.24		
Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte rondom obstakels en bomen	51.18.02	51.18.22		Grashoogte rondom obstakels
		51.38.32		
		51.28.27		
		51.28.04		
		51.38.10		
Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte	51.28.01	51.28.21		Grashoogte
Groen-gras en kruidachtigen-gazon-kaal oppervlak	51.28.05	51.28.25		Kaal oppervlak
Groen-gras en kruidachtigen-gazon-onkruid	51.28.12	51.28.34		Onkruid
Groen-gras en kruidachtigen-uitwerpselen	50.18.03	50.18.13		Uitwerpselen
Groen-gras en kruidachtigen-gazon-zwerfafval fijn	50.15.04	50.15.44		Zwerfafval fijn
Groen-gras en kruidachtigen-grof vuil	50.15.32	50.15.62		Grofvuil
Groen-gras en kruidachtigen-kaal oppervlak		Niet opgenomen in RAW		Kaal oppervlak

Beeldmeetlaten in Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018	Verrekenen via RAW-voorspelling	Verrekenen via RAW-voorspelling	Verrekenen via RAW-voorspelling	Van toepassing zijnde meetinstructie
Groen-gras en kruidachtigen-molshopen	51.18.06	51.18.27	51.18.27	Natuurlijk afval
Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen	51.28.08	51.28.31	51.28.31	Overgroeiend gras
Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen verhar-	51.18.05	51.18.26	51.18.26	Overgroeiend gras
Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte	51.28.02	51.28.22	51.28.22	Grashoogte
Groen-gras en kruidachtigen-ruw gras-grashoogte	51.18.01	51.18.21	51.18.21	Grashoogte
Groen-gras en kruidachtigen-soorten rijkdom	51.28.03	51.28.23	51.28.23	Niet opgenomen in RAW
Groen-gras en kruidachtigen-vlakhed ondergrond	-	-	-	-
Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof	50.15.15	50.15.55	50.15.55	Zwerfafval grof
<b>Kunstwerken</b>				
Kunstwerken-groot en klein kunstwerk-beplaking en graffiti	51.31.11	50.31.41	50.31.41	Beplaking en graffiti
Kunstwerken-groot kunstwerk-voegovergangen, rot-	-	-	47.41.21	ting, gaten en scheuren
Kunstwerken-klein kunstwerk-voegovergangen, rot-	-	-	47.41.22	ting, gaten en scheuren
Kunstwerken-nuts-, en schakelkast-beplaking en graffiti	51.31.13	50.31.43	50.31.43	Beplaking en graffiti
<b>Meubilair</b>				
Meubilair-atvalbak-beplaking en graffiti	50.31.01	50.31.31	50.31.31	Beplaking en graffiti
Meubilair-atvalbak-bevulling	50.32.01	50.32.11	50.32.11	Bevulling
Meubilair-atvalbak-dekking van de coating/folie en kras-	-	-	50.63.12	krassen
Meubilair-atvalbak-deuken en gaten	-	-	50.63.13	
Meubilair-atvalbak-kleurechtheid	-	-	50.63.14	
Meubilair-atvalbak-scheefstand	50.63.01	50.63.11	50.63.11	
Meubilair-atvalbak-vullingsgraad	50.62.01	50.62.11	50.62.11	Vullingsgraad atvalbak
Meubilair-bord-beplaking en graffiti	50.31.03	50.31.33	50.31.33	Beplaking en graffiti
Meubilair-bord-bevulling	50.33.03	50.33.23	50.33.23	
Meubilair-bord-dekking van de coating/folie en kras-	-	-	32.82.22	sen
Meubilair-bord-deuken en gaten	-	-	32.82.23	
Meubilair-bord-kleurechtheid	-	-	32.82.24	

		32.82.01	32.82.21	Meubilair-bord-verdraaiing
		-	32.82.25	Meubilair-bord-volledig
	Bijgeplaatst afdal	-	50.15.64	Meubilair-container-bijgeplaatst afdal rondom container
	Bepaliking en graffiti	50.31.07	50.31.37	Meubilair-drager-bepaliking en graffiti
		50.33.04	50.33.24	Meubilair-drager-bevulling
		-	32.83.22	Meubilair-drager-dekking van de coating/folie en krassen
		-	32.83.23	Meubilair-drager-deuken en gaten
		-	32.83.24	Meubilair-drager-kleurechtheid
		32.83.01	32.83.21	Meubilair-drager-scheefstand
	Bepaliking en graffiti	-	32.86.22	Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)- bepaliking en graffiti
		50.33.05	50.33.25	Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)- bevulling
		-	32.86.23	Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)- dekking van de coating/folie en krassen
		50.31.08	50.31.38	Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)- deuken en gaten
		-	32.86.24	Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)- kleurechtheid
		32.86.01	32.86.21	Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)- scheefstand
		50.33.06	50.33.26	Meubilair-hek-bevulling
		-	32.84.22	Meubilair-hek-dekking van de coating/folie en krassen
		-	32.84.23	Meubilair-hek-deuken en gaten
		-	32.84.24	Meubilair-hek-kleurechtheid
		32.84.01	32.84.21	Meubilair-hek-scheefstand
	Bepaliking en graffiti	50.31.02	50.31.32	Meubilair-recreatieve voorziening-banken) en/of tafel-bepaliking en graffiti
		50.32.02	50.32.12	Meubilair-recreatieve voorziening-banken) en/of tafel-bevulling
		-	71.38.12	Meubilair-recreatieve voorziening-banken) en/of tafel-dekking van de coating/folie en krassen
		-	71.38.13	Meubilair-recreatieve voorziening-banken) en/of tafel-deuken en gaten
		-	71.38.14	Meubilair-recreatieve voorziening-banken) en/of tafel-kleurechtheid
		51.48.10	51.48.40	Meubilair-recreatieve voorziening-banken) en/of tafel-overgroei door beplanting
		71.38.01	71.38.11	Meubilair-recreatieve voorziening-banken) en/of tafel-scheefstand

Meubilair-recreatieve voorziening-banken) en/of tafel-volledig	-	71.38,15		
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening en graffiti	50.31,05	50.31,35		
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening	50.32,03	50.32,13		
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-dekking van de coating/folie en krassen	-	71.18,12		
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-deuken en gaten	-	71.18,13		
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-kleurcheid	-	71.18,14		
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-scheetsand	-	71.18,11	71.18,01	
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-volledig	-	71.18,15		
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-Warenwet Attractiebesluit Speel-en sporttoestellen Niet opgenomen in RAW				
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-bepalking en graffiti	50.31,06	50.31,36		
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-bevulling	50.33,10	50.33,30		
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-dekking van de coating/folie en krassen	-	34.81,23		
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-deuken en gaten	-	34.81,24		
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-kleurcheid	-	34.81,25		
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-scheetsand	34.81,02	34.81,22		
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-werking lamp	34.81,01	34.81,21		
Rioering				
Rioering-drainuitleat-beschadiging	-	23.80,01		
Rioering-kolk-belemmering inlaet	50.17,01	50.17,11		
Rioering-kolk-beschadiging	-	25.85,04		
Rioering-kolk-oneffenheid	-	25.85,06		
Rioering-kolk-verzakking trottoirkolk	-	25.85,07		
Rioering-kolk-vullingsgraad	25.85,01	25.85,08		
Rioering-lijngoot-vullingsgraad	25.85,02	25.85,10		
Rioering-putafdekking-aansluiting	-	25.85,03		
Rioering-putafdekking-oneffenheid	-	25.85,05		

Verhanding					
Verhanding		-	22.80.02	Wegbeheer	Verhanding-berm-hoogteligging
		-	81.81.21	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwarsonlakhheid wegtype 1-3, 6 en 7
		-	81.81.22	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwarsonlakhheid wegtype 4 en 5
		-	81.81.23	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-onoffenheden
		-	81.81.24	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-ralling op dicht asfalt wegtype 1 en 2
		-	81.81.25	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-ralling op dicht asfalt wegtype 3-7
		-	81.81.26	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-ralling op zoab wegtype 1 en 2
		-	81.81.27	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-ralling op zoab wegtype 3-7
		-	81.81.28	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtype 1, 2 en 6
		-	81.81.30	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtype 3-5 en 7
		-	81.81.31	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-scheurvorming wegtype 1, 2 en 6
		-	81.81.32	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-scheurvorming wegtype 3-5 en 7
		-	81.81.33	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-asfaltverharding-zichtbare reparatie
		-	82.81.21	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-cementbetonverharding-onoffenheden
		-	82.81.22	Wegbeheer	Verhanding-gesloten verharding-cementbetonverharding-scheurvorming
		-	32.81.01		Verhanding-gesloten verharding-zichtbaarheid marke-ring
			50.15.33	Grofvuil	Verhanding-grof vuil
			50.17.02		Verhanding-kauwgom
			51.87.01	Natuurlijk afval	Verhanding-natuurlijk afval op verharding
			51.87.02	Natuurlijk afval	Verhanding-natuurlijk afval in goten
			51.88.03	Onkruid rondom obstakels	Verhanding-onkruid rondom obstakels
		-	83.81.21	Wegbeheer	Verhanding-open verharding-elementenverharding-dwarsonlakhheid wegtype 3-5
		-	83.81.22	Wegbeheer	Verhanding-open verharding-elementenverharding-dwarsonlakhheid wegtype 6 en 7
		-	83.81.23	Wegbeheer	Verhanding-open verharding-elementenverharding-onoffenheden wegtype 3-7



Beeldmeetlaten in kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018	Verrekenen via RAW-voorziening	Verrekenen via RAW-meetstructuur	Van toepassing zijnde
Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid	51.88.01	51.88.21	Onkruid
Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid	51.88.04	81.88.24	Onkruid
Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid tegels	51.88.05	51.88.25	Onkruid
Verharding-onkruid in goten en tegels	51.88.06	51.88.26	Onkruid
Verharding-open verharding-elementenverharding-onbrekende/beschadigde elementen	-	83.81.24	
Verharding-open verharding-elementenverharding-onbrekende/beschadigde elementen	-	83.81.24	
Verharding-open verharding-elementenverharding-onbrekende/beschadigde elementen	-	83.81.26	Wegbeheer
Verharding-open verharding-elementenverharding-onbrekende/beschadigde elementen	-	83.81.26	Wegbeheer
Verharding-open verharding-elementenverharding-onbrekende/beschadigde elementen	-	84.81.21	Wegbeheer
Verharding-open verharding-elementenverharding-onbrekende/beschadigde elementen	-	84.81.22	Wegbeheer
Verharding-open verharding-elementenverharding-onbrekende/beschadigde elementen	-	51.88.02	Onkruid
Verharding-trottoirband en/of inrit-schade	-	83.81.25	
Verharding-uitworpsele	50.18.04	50.18.14	Uitworpsele
Verharding-veegbaar zwerfval	50.17.03	50.17.13	Zwerfval fijn
Verharding-veegvul in goten	50.17.04	50.17.14	Veegvul
Verharding-veegvul op verharding	50.17.05	50.17.15	Veegvul
Verharding-worteloppdruk	-	83.81.27	
Verharding-zetting	-	81.81.34	Wegbeheer
Verharding-zetting	-	82.81.23	
Verharding-zetting	-	83.81.28	
Verharding-zetting	-	84.81.23	
Verharding-zwerfval fijn	50.15.05	50.15.45	Zwerfval fijn
Verharding-zwerfval groot	50.15.17	50.15.57	Zwerfval groot
Water			
Water-drijfvuil in water	50.16.01	50.16.11	Drijfvuil in water
Water-oever-afkalking	-	22.80.01	
Water-oever-drijfvuil tegen oever	50.16.02	50.16.12	Drijfvuil in water
Water-oever-soorten rijkdom	Niet opgenomen in RAW		
Water-oever-zwerfval groot	50.15.16	50.15.56	Zwerfval groot
Water-technische staat kademuur	-	52.68.23	
Water-technische staat lichte beschoeling	-	52.68.21	
Water-technische staat zware beschoeling	-	52.68.22	
Water-vegetatie in nat profiel	-	51.18.28	
Water-zinkvuil in water	50.16.03	50.16.13	

### Conversietabel oude en nieuwe beeldmeetlaten

In de conversietabel staat een overzicht van welke beeldmeetlaten in 2018 gelijk zijn gebleven aan de beeldmeetlaten van 2013, en welke er zijn aangepast. Met letters is aangegeven wat er is aangepast.

A	Is identiek aan
B	heeft andere foto's dan
C	heeft andere teksten dan
D	heeft andere eisen dan
E	heeft andere kwaliteitscriteria dan
F	heeft andere RAW-hoofdcode dan
G	is samengevoegd uit
H	is nieuw
I	is vervallen

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
<b>Beeldmeetlatten KOR 2018</b>										<b>Beeldmeetlatten KOR 2013</b>
<b>Groen-belanting</b>										
Groen-beplanting-beschadiging				X						Groen-beplanting-beschadiging
Groen-beplanting-bloembak-bloei			X							Groen-beplanting-bloembak-bloei
Groen-beplanting-bloembak-kaal oppervlak	X				X					Groen-beplanting-bloembak-kaal oppervlak
Groen-beplanting-bloembak-onkruid				X	X					Groen-beplanting-bloembak-onkruid
Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval fijn				X						Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval fijn
Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval grof	X									Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval grof
Groen-beplanting-bodembedekkers-kaal oppervlak	X				X					Groen-beplanting-bodembedekkers-kaal oppervlak
Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen verharding of gras			X							Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen verharding of gras
Groen-beplanting-bodembedekkers-snoeibeeld	X									Groen-beplanting-bodembedekkers-snoeibeeld
Groen-beplanting-bosplantsoen-overgroei randen verharding of gras			X							Groen-beplanting-bosplantsoen-overgroei randen verharding of gras
Geen beeldmeetlat								X		Groen-beplanting-bosplantsoen-snoeibeeld
Groen-beplanting-grofvuil				X						Groen-beplanting-grof vuil
Groen-beplanting-haag-gaten in haag	X									Groen-beplanting-haag-gaten in haag
Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen			X							Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen
Groen-beplanting-heesters-gesloten heesters-kaal oppervlak	X									Groen-beplanting-heesters-gesloten heesters-kaal oppervlak

Beeldmeetlatten KOR 2018	Beeldmeetlatten KOR 2013										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
Groen-beplanting-heesters-overgroei randen verharding of gras			X	X							Groen-beplanting-heesters-overgroei randen verharding of gras
Groen-beplanting-heesters-snoeibeeld				X		X					Groen-beplanting-heesters-snoeibeeld
Groen-beplanting-natuurlijk afval			X	X							Groen-beplanting-natuurlijk afval
Groen-beplanting-onkruid		X	X								Groen-beplanting-onkruid
Groen-beplanting-struikrozen-kaal oppervlak						X					Groen-beplanting-struikrozen-kaal oppervlak
Groen-beplanting-struikrozen-overgroei randen verharding of gras				X							Groen-beplanting-struikrozen-overgroei randen verharding of gras
Groen-beplanting-struikrozen-snoeibeeld	X					X					Groen-beplanting-struikrozen-snoeibeeld
Groen-beplanting-uitwerpselen		X									Groen-beplanting-uitwerpselen
Groen-beplanting-vaste planten-overgroei randen verharding of gras				X							Groen-beplanting-vaste planten-overgroei randen verharding of gras
Groen-beplanting-vaste planten-sluiting		X									Groen-beplanting-vaste planten-sluiting
Groen-beplanting-wisselperken-bloei		X									Groen-beplanting-wisselperken-bloei
Groen-beplanting-wisselperken-kaal oppervlak		X				X					Groen-beplanting-wisselperken-kaal oppervlak
Groen-beplanting-zwerfafval fijn		X	X								Groen-beplanting-zwerfafval fijn
Groen-beplanting-zwerfafval grof		X									Groen-beplanting-zwerfafval grof

Beeldmeetlatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
<b>Groen-boom</b>										
Groen-boom-beschadiging	X									Groen-boom-beschadiging
Groen-boom-boomspiegel-onkruid			X	X						Groen-boom-boomspiegel-onkruid
Groen-boom-boomspiegel-uitwerpselen		X								Groen-boom-boomspiegel-uitwerpselen
Groen-boom-boomspiegel-zwerfafval fijn		X								Groen-boom-boomspiegel-zwerfafval fijn
Groen-boom-boomspiegel-zwerfafval grof		X								Groen-boom-boomspiegel-zwerfafval grof
Groen-boom-knotboom-snoeibeeld		X								Groen-boom-knotboom-snoeibeeld
Groen-boom-leiboom-snoeibeeld		X								Groen-boom-leiboom-snoeibeeld
Groen-boom-levenskrachtig		X								Groen-boom-levenskrachtig
Groen-boom-niet vrij uitgroeiende boom-snoeibeeld	X									Groen-boom-niet vrij uitgroeiende boom-snoeibeeld
Groen-boom-takvrije zone wegttype 1-5 (erttoegangswegen en gebiedsontsluitingswegen)			X	X						Groen-boom-opkroonhoogte wegttype 1-5 (erttoegangswegen en gebiedsontsluitingswegen)
Groen-boom-takvrije zone wegttype 6-7 (voet- en fietspad)			X	X						Groen-boom-opkroonhoogte wegttype 6-7 (voet- en fietspad)
Groen-boom-staat boompalen en -banden	X									Groen-boom-staat boompalen en -banden
Groen-boom-vrij uitgroeiende boom-snoeibeeld	X									Groen-boom-vrij uitgroeiende boom-snoeibeeld
Groen-boom-waterlot		X								Groen-boom-stamopschot
		X								Groen-boom-wortelopschot

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
<b>Beeldmeetlatten KOR 2018</b>										
<b>Groen-gras</b>										
Groen-gras en kruiddachtigen-beschadiging		X		X						Groen-gras-beschadiging
Groen-gras en kruiddachtigen-grashoogte rondom obstakels en bomen		X		X						Groen-gras-bijmaaien rondom obstakels en bomen
Groen-gras en kruiddachtigen-gazon-grashoogte			X	X						Groen-gras-gazon-grashoogte
Groen-gras en kruiddachtigen-gazon-kaal oppervlak			X		X					Groen-gras-gazon-kaal oppervlak
Groen-gras en kruiddachtigen-gazon-onkruid				X						Groen-gras-gazon-onkruid
Groen-gras en kruiddachtigen-uitwerpselen					X					Groen-gras-gazon-uitwerpselen
Groen-gras en kruiddachtigen-gazon-zwerfafval fijn		X								Groen-gras-gazon-zwerfafval fijn
Geen beeldmeetlat									X	Groen-gras-gazon-zwerfafval grof
Geen beeldmeetlat									X	Groen-gras-grassportveld-grashoogte golf fairway
Geen beeldmeetlat									X	Groen-gras-grassportveld-grashoogte golf greens
Geen beeldmeetlat									X	Groen-gras-grassportveld-grashoogte golf semi rough
Geen beeldmeetlat									X	Groen-gras-grassportveld-grashoogte golf tee
Geen beeldmeetlat									X	Groen-gras-grassportveld-grashoogte hockey
Geen beeldmeetlat									X	Groen-gras-grassportveld-grashoogte overlig grassportveld
Geen beeldmeetlat									X	Groen-gras-grassportveld-grashoogte rugby
Geen beeldmeetlat									X	Groen-gras-grassportveld-grashoogte voetbal en korfbal

Beeldmeeltatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeeltatten KOR 2013
Groen-gras en kruiddachtigen-grofvuil			X							Groen-gras-grof vuil
Groen-gras en kruiddachtigen-kaal oppervlak			X		X					Groen-gras-kaal oppervlak
Geen beeldmeelat									X	Groen-gras-maaisel op gras
Geen beeldmeelat									X	Groen-gras-maaisel op verharding
Groen-gras en kruiddachtigen-molshopen		X				X				Groen-gras-molshopen
Groen-gras en kruiddachtigen-natuurlijk afval			X	X						Groen-gras-natuurlijk afval
Groen-gras en kruiddachtigen-overgroei randen beplanting			X							Groen-gras-overgroei randen beplanting
Groen-gras en kruiddachtigen-overgroei randen verharding			X							Groen-gras-overgroei randen verharding
Groen-gras en kruiddachtigen-grasveld grashoogte		X		X	X					Groen-gras-recreatief grasveld-grashoogte
Groen-gras en kruiddachtigen-ruw gras-grashoogte				X						Groen-gras-ruw gras-grashoogte
Groen-gras en kruiddachtigen-soorten rijkdom		X								Groen-gras-soorten rijkdom
Groen-gras en kruiddachtigen-vlakheid ondergrond				X						Groen-gras-vlakheid ondergrond
Groen-gras en kruiddachtigen-zwerfafval fijn		X	X							Groen-gras-zwerfafval fijn
Groen-gras en kruiddachtigen-zwerfafval grof		X								Groen-gras-zwerfafval grof

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeentlatten KOR 2013
<b>Beeldmeentlatten KOR 2018</b>										
<b>Kunstwerken</b>										
Kunstwerken-groot en klein kunstwerk-beplakking en graffiti	X	X	X	X	X	X				Kunstwerken-groot kunstwerk-beplakking
	X	X	X	X	X	X				Kunstwerken-groot kunstwerk-graffiti
	X	X	X	X	X					Kunstwerken-klein kunstwerk-beplakking
Kunstwerken-groot kunstwerk-voegovergangen, rotting, gaten en scheuren	X	X	X	X	X					Kunstwerken-groot kunstwerk-voegovergangen, rotting, gaten en scheuren
	X	X	X	X	X					Kunstwerken-klein kunstwerk-voegovergangen, rotting, gaten en scheuren
Kunstwerken-nuts- en schakelkast-beplakking en graffiti	X	X	X	X	X					Kunstwerken-nuts- en schakelkast-beplakking
	X	X	X	X	X					Kunstwerken-nuts, en schakelkast-graffiti
<b>Meubilair</b>										
Meubilair-afvalbak-beplakking en graffiti	X									Meubilair-afvalbak-beplakking en graffiti
		X								Meubilair-afvalbak-besmeuring
Meubilair-afvalbak-bevuiling		X								Meubilair-afvalbak-natuurlijke aanslag
		X	X	X						Meubilair-afvalbak-dekking van de coating/folie en krassen
Meubilair-afvalbak-deuken en gaten	X									Meubilair-afvalbak-deuken en gaten
	X									Meubilair-afvalbak-kleurechtheid



	Beeldmeetlatten KOR 2018										Beeldmeetlatten KOR 2013											
	A	B	C	D	E	F	G	H	I		A	B	C	D	E	F	G	H	I			
Meubilair-afvalbak-scheefstand	X																				Meubilair-afvalbak-scheefstand	
Meubilair-afvalbak-vullingsgraad				X																		Meubilair-afvalbak-vullingsgraad
Meubilair-bord-beplakking en graffiti	X																					Meubilair-bord-beplakking en graffiti
Meubilair-bord-bevuiling			X																			Meubilair-bord-natuurlijke aanslag
Meubilair-bord-dekking van de coating/folie en krassen	X																					Meubilair-bord-dekking van de coating/folie en krassen
Meubilair-bord-deuken en gaten	X																					Meubilair-bord-deuken en gaten
Meubilair-bord-kleurechtheid	X																					Meubilair-bord-kleurechtheid
Meubilair-bord-verdraaiing	X																					Meubilair-bord-verdraaiing
Meubilair-bord-volledig	X																					Meubilair-bord-volledig
Meubilair-container-bijgeplaatst afval rondom container					X																	Meubilair-container-bijgeplaatst afval rondom container
Meubilair-drager-beplakking en graffiti	X																					Meubilair-drager-beplakking en graffiti
Meubilair-drager-bevuiling			X																			Meubilair-drager-natuurlijke aanslag
Meubilair-drager-dekking van de coating/folie en krassen	X																					Meubilair-drager-dekking van de coating/folie en krassen
Meubilair-drager-deuken en gaten	X																					Meubilair-drager-deuken en gaten
Meubilair-drager-kleurechtheid	X																					Meubilair-drager-kleurechtheid
Meubilair-drager-scheefstand	X																					Meubilair-drager-scheefstand
Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)-beplakking en graffiti	X																					Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)-beplakking en graffiti

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeettallen KOR 2013
<b>Beeldmeettallen KOR 2018</b>										
Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)-bevuiling			X							Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)- natuurlijke aanslag
Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)-dekking van de coating/folie en krassen			X							Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)-dekking van de coating/folie en krassen
Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)-deuken en gaten			X							Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)-deuken en gaten
Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)-kleur-echtheid			X							Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)-kleur-echtheid
Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)-scheefstand			X							Meubilair-geleide element (palen, hekken of rails)-scheefstand
Meubilair-hek-bevuiling			X							Meubilair-hek-natuurlijke aanslag
Meubilair-hek-dekking van de coating/folie en krassen			X							Meubilair-hek-dekking van de coating/folie en krassen
Meubilair-hek-deuken en gaten			X							Meubilair-hek-deuken en gaten
Meubilair-hek-kleurechtheid			X							Meubilair-hek-kleurechtheid
Meubilair-hek-scheefstand			X							Meubilair-hek-scheefstand
Geen beeldmeetat									X	Meubilair-paal-beplokking en graffiti
Geen beeldmeetat									X	Meubilair-paal-dekking van de coating/folie en krassen
Geen beeldmeetat									X	Meubilair-paal-deuken en gaten
Geen beeldmeetat									X	Meubilair-paal-kleurechtheid
Geen beeldmeetat									X	Meubilair-paal-natuurlijke aanslag

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
<b>Beeldmeeltatten KOR 2018</b>										<b>Beeldmeeltatten KOR 2013</b>
Geen beeldmeeltat									X	Meubilair-paal-scheefstand
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-beplakking en graffiti	X									Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-beplakking en graffiti
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-bevuiling		X								Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-besmeuring
		X	X	X						Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafelnatuurlijke aanslag
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafeldekking van de coating/folie en krassen	X									Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafeldekking van de coating/folie en krassen
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafeldeuken en gaten	X									Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafeldeuken en gaten
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafelkleurechtheid	X									Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafelkleurechtheid
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafelovergroei door beplanting			X							Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafelovergroei door beplanting
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafelscheefstand	X									Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafelscheefstand
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafelvolledig	X									Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafelvolledig
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-beplakking en graffiti	X									Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-beplakking en graffiti

	Beeldmeelatten KOR 2018										Beeldmeelatten KOR 2013											
	A	B	C	D	E	F	G	H	I		A	B	C	D	E	F	G	H	I			
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-bevuiling			X																		Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-besmeuring	
												X										Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-natuurlijke aanslag
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-dekking van de coating/folie en krassen																						Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-dekking van de coating/folie en krassen
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-deuken en gaten																						Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-deuken en gaten
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-kleurechtheid																						Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-kleurechtheid
Meubilair-recreatieve voorziening-scheefstand																						Meubilair-recreatieve voorziening-scheefstand
Meubilair-recreatieve voorziening-vol-ledig																						Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-vol-ledig
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-Warenwetbesluit Attractie- en Speeltoestellen (WAS)																						Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-Warenwetbesluit Attractie- en Speeltoestellen (WAS)
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-beplakking en graffiti																						Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-beplakking en graffiti
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-bevuiling																						Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-natuurlijke aanslag
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-dekking van de coating/folie en krassen																						Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-dekking van de coating/folie en krassen
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-deuken en gaten																						Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-deuken en gaten

Beeldmeettatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeettatten KOR 2013
Meubliair-verkeersvoorziening-verlichting-keurechtheid X										Meubliair-verkeersvoorziening-verlichting-keurechtheid
Meubliair-verkeersvoorziening-verlichting-scheefstand X										Meubliair-verkeersvoorziening-verlichting-scheefstand
Meubliair-verkeersvoorziening-verlichting-werking X										Meubliair-verkeersvoorziening-verlichting-werking
<b>Riolering</b>										
Riolering-drainuitlaat-beschadiging X										Riolering-drainuitlaat-beschadiging
Riolering-kolk-belemmering inlaat X										Riolering-kolk-belemmering inlaat
Riolering-kolk-beschadiging X										Riolering-kolk-beschadiging
Riolering-kolk-oneffenheid X										Riolering-kolk-oneffenheid
Riolering-kolk-verzakking trottoirkolk X										Riolering-kolk-verzakking trottoirkolk
Riolering-kolk-vullingsgraad X										Riolering-kolk-vullingsgraad
Riolering-lijngoot-vullingsgraad X				X						Riolering-lijngoot-vullingsgraad
Riolering-putafdekking-aansluiting X										Riolering-putafdekking-aansluiting
Riolering-putafdekking-oneffenheid X										Riolering-putafdekking-oneffenheid
<b>Verharding</b>										
Verharding-berm-hoogteligging X										Verharding-berm-hoogteligging
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwars-onvlakheid wegttype 1-3, 6 en 7 X										Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwars-onvlakheid wegttype 1-3, 6 en 7
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwars-onvlakheid wegttype 4 en 5 X										Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwars-onvlakheid wegttype 4 en 5

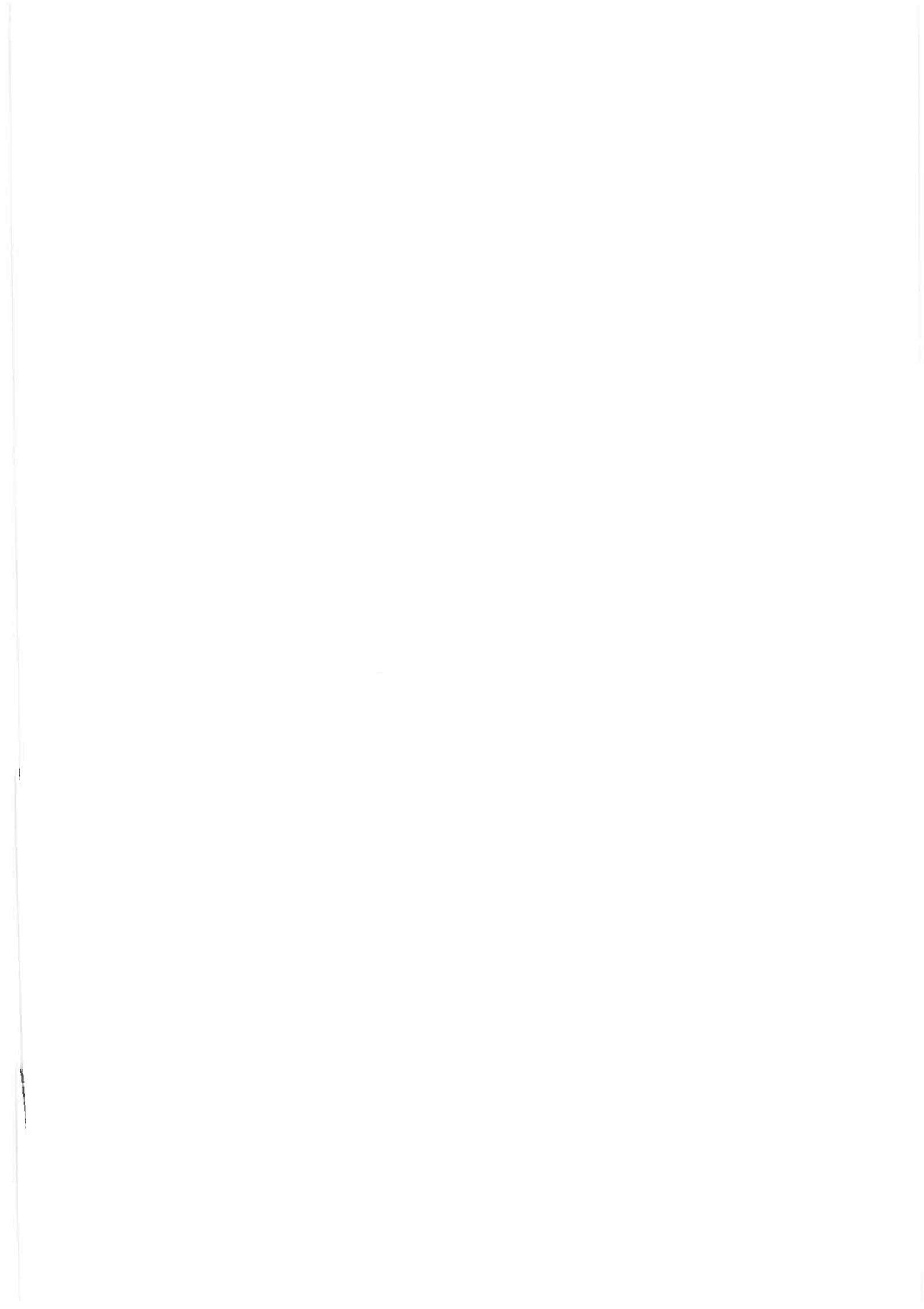
Beeldmeetlatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-oneffenheden	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-oneffenheden
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op dicht asfalt wegtype 1 en 2	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op dicht asfalt wegtype 1 en 2
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op dicht asfalt wegtype 3-7	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op dicht asfalt wegtype 3-7
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op zoab wegtype 1 en 2	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op zoab wegtype 1 en 2
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op zoab wegtype 3-7	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op zoab wegtype 3-7
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtype 1, 2 en 6	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtype 1, 2 en 6
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtype 3-5 en 7	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtype 3-5 en 7
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-scheurvorming wegtype 1, 2 en 6	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-scheurvorming wegtype 1, 2 en 6
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-scheurvorming wegtype 3-5 en 7	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-scheurvorming wegtype 3-5 en 7
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-zichtbare reparatie	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-zichtbare reparatie
Verharding-gesloten verharding-cementbetonverharding-oneffenheden	X									Verharding-gesloten verharding-cementbetonverharding-oneffenheden
Verharding-gesloten verharding-cementbetonverharding-scheurvorming	X									Verharding-gesloten verharding-cementbetonverharding-scheurvorming
Verharding-gesloten verharding-zichtbaarheid markering	X									Verharding-gesloten verharding-zichtbaarheid markering

Beeldmeetlatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
Verharding-grofvuil		X								Verharding-grof vuil
Verharding-kauwgom			X							Verharding-kauwgom
Verharding-natuurlijk afval op verharding				X	X					Verharding-natuurlijk afval
Verharding-natuurlijk afval in goten						X		X		Geen beeldmeetlat
Verharding-onkruid rondom obstakels			X	X						Verharding-onkruid rondom obstakels
Verharding-open verharding-elementverharding-dwars-onvlakheid wegtype 3-5					X					Verharding-open verharding-elementverharding-dwars-onvlakheid wegtype 3-5
Verharding-open verharding-elementverharding-dwars-onvlakheid wegtype 6 en 7									X	Verharding-open verharding-elementverharding-dwars-onvlakheid wegtype 6 en 7
Verharding-open verharding-elementverharding-oneffen heden wegtype 3-7									X	Verharding-open verharding-elementverharding-oneffen heden wegtype 3-7
Verharding-open verharding-elementverharding-onkruid				X						Verharding-open verharding-elementverharding-onkruid
Verharding-open verharding-elementverharding-onkruid klinkers								X		Geen beeldmeetlat
Verharding-open verharding-elementverharding-onkruid tegels									X	Geen beeldmeetlat
Verharding-onkruid in goten en randen					X			X		Geen beeldmeetlat
Verharding-open verharding-elementverharding-ontbrekende/beschadigde elementen									X	Verharding-open verharding-elementverharding-ontbrekende/beschadigde elementen

Beeldmeetlatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
Verharding -open verharding-elementverharding-voeg-wijde			X							Verharding-open verharding-elementverharding-voeg-wijde
Verharding-open verharding-ongebonden verharding-dwarsonvlakheid wegtype 4-7	X									Verharding-open verharding-ongebonden verharding-dwarsonvlakheid wegtype 4-7
Verharding-open verharding-ongebonden verharding-oneffenheden wegtype 4-7	X									Verharding-open verharding-ongebonden verharding-oneffenheden wegtype 4-7
Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid		X	X							Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid
Verharding-trottoirband en/of inrit-schade	X									Verharding-trottoirband en/of inrit-schade
Verharding-uitworpelen	X									Verharding-uitworpelen
Verharding-veegbaar zwerfafval				X						Verharding-veegbaar zwerfafval fijn
Verharding-veegvuil in goten			X							Verharding-veegvuil goten
Verharding-veegvuil op verharding					X					Geen beeldmeetlat
Verharding-wortelopdruk			X							Verharding-wortelopdruk
Verharding-zetting	X									Verharding-zetting
Verharding-zwerfafval fijn	X	X								Verharding-zwerfafval fijn
Verharding-zwerfafval grof	X									Verharding-zwerfafval grof








Beeldmeeltatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeeltatten KOR 2013
Water										
Water-drijfvuil in water	X									Water-drijfvuil in water
Water-Oever-afkalving	X									Water-Oever-afkalving
Water-Oever-drijfvuil tegen Oever	X									Water-oever-drijfvuil tegen oever
Water-Oever-soorten rijkdom	X									Water-oever-soorten rijkdom
Water-Oever-zwerfafval grof	X									Water-oever-zwerfafval grof
Water-technische staat kademuur	X									Water-technische staat kademuur
Water-technische staat lichte beschoeiing	X									Water-technische staat lichte beschoeiing
Water-technische staat zware beschoeiing	X									Water-technische staat zware beschoeiing
Water-vegetatie in nat profiel		X								Water-vegetatie in nat profiel
Water-zinkvuil in water	X									Water-zinkvuil in water















Groen-beplanting

Verrekenen op frequentie via RfW-hoofdcode 51.48.52






Groen-beplanting	A+		Er is geen beplanting beschadigd.	0% per 100 m <sup>2</sup> beschadigd oppervlak
beschadiging	A		Er is weinig beplanting beschadigd.	≤ 5% per 100 m <sup>2</sup> beschadigd oppervlak
	B		Er is in beperkte mate beplanting beschadigd.	≤ 10% per 100 m <sup>2</sup> beschadigd oppervlak
	C		Er is redelijk veel beplanting beschadigd.	≤ 25% per 100 m <sup>2</sup> beschadigd oppervlak
	D		Er is veel beplanting beschadigd.	> 25% per 100 m <sup>2</sup> beschadigd oppervlak

Niet opgenomen in RfW

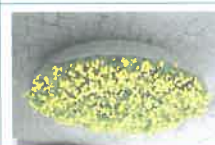




Groen-beplanting	A+		De beplanting vertoont een zeer goede bloei.	0% per bloembak uitgebloeide bloemen	bloei zeer goed
bloembak-bloei	A		De beplanting vertoont een goede bloei.	≤ 15% per bloembak uitgebloeide bloemen	bloei goed
	B		De beplanting vertoont voldoende bloei.	≤ 25% per bloembak uitgebloeide bloemen	bloei voldoende
	C		De beplanting vertoont matige bloei.	≤ 40% per bloembak uitgebloeide bloemen	bloei matig
	D		De beplanting vertoont slechte bloei.	> 40% per bloembak uitgebloeide bloemen	bloei slecht

Meetinstucties: Zwerfval fijn				
Groen-beplanting bloembak-zwerfval fijn	A+		Er ligt geen fijn zwerfval.	fijn zwerfval (1-10 cm) 0 stuks per 1 m <sup>2</sup>
	A		Er ligt weinig fijn zwerfval.	fijn zwerfval (1-10 cm) ≤ 3 stuks per 1 m <sup>2</sup>
	B		Er ligt in beperkte mate fijn zwerfval.	fijn zwerfval (1-10 cm) ≤ 10 stuks per 1 m <sup>2</sup>
	C		Er ligt redelijk veel fijn zwerfval.	fijn zwerfval (1-10 cm) ≤ 25 stuks per 1 m <sup>2</sup>
	D		Er ligt veel fijn zwerfval.	fijn zwerfval (1-10 cm) > 25 stuks per 1 m <sup>2</sup>

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.15.02

Meetinstucties: Onkruid				
Groen-beplanting bloembak-onkruid	A+		Er is geen onkruid.	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm 0 stuks
	A		Er is weinig onkruid.	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 1 stuk
	B		Er is in beperkte mate onkruid.	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 2 stuks
	C		Er is redelijk veel onkruid.	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 3 stuks
	D		Er is veel onkruid.	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm > 3 stuks



Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.48.08

Meetinstucties: Kaal oppervlak				
Groen-beplanting bloembak-kaal oppervlak	A+		Er is geen kaal oppervlak.	kaal oppervlak 0% per bloembak
	A		Er is weinig kaal oppervlak.	kaal oppervlak ≤ 5% per bloembak
	B		Er is in beperkte mate kaal oppervlak.	kaal oppervlak ≤ 10% per bloembak
	C		Er is redelijk veel kaal oppervlak.	kaal oppervlak ≤ 20% per bloembak
	D		Er is veel kaal oppervlak.	kaal oppervlak > 20% per bloembak



Niet opgenomen in RAW

Groen-beplanting		bodembedekkers-overgroei randen verharding of gras				
A+	A	B	C	D		
De rand van de verharding of het gras is volledig zichtbaar.	De rand van de verharding of het gras is goed zichtbaar.	De rand van de verharding of het gras is redelijk zichtbaar.	De rand van de verharding of het gras is nauwelijks zichtbaar.	De rand van de verharding of het gras is niet zichtbaar.		
gemiddelde lengte overgroeiende beplanting 0 cm per 100 m <sup>2</sup>	gemiddelde lengte overgroeiende beplanting ≤ 5 cm per 100 m <sup>2</sup>	gemiddelde lengte overgroeiende beplanting ≤ 15 cm per 100 m <sup>2</sup>	gemiddelde lengte overgroeiende beplanting ≤ 25 cm per 100 m <sup>2</sup>	gemiddelde lengte overgroeiende beplanting > 25 cm per 100 m <sup>2</sup>		
lengte overgroeiende beplanting 0 cm	lengte overgroeiende beplanting ≤ 30 cm	lengte overgroeiende beplanting ≤ 30 cm	lengte overgroeiende beplanting ≤ 45 cm	lengte overgroeiende beplanting > 45 cm		

Verrekenen op beeld via RAfW-hoofcode 51.48.11

Groen-beplanting		bodembedekkers-kaal oppervlak				
A+	A	B	C	D		
Er is geen kaal oppervlak.	Er is weinig kaal oppervlak.	Er is in beperkte mate kaal oppervlak.	Er is redelijk veel kaal oppervlak.	Er is veel kaal oppervlak.		
kaal oppervlak 0% per 100 m <sup>2</sup>	kaal oppervlak ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	kaal oppervlak ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	kaal oppervlak ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	kaal oppervlak > 25% per 100 m <sup>2</sup>		

Niet opgenomen in RAfW

Groen-beplanting		bloembak-zwerfval grof				
A+	A	B	C	D		
Er ligt geen grof zwerfval.	Er ligt weinig grof zwerfval.	Er ligt in beperkte mate grof zwerfval.	Er ligt redelijk veel grof zwerfval.	Er ligt veel grof zwerfval.		
grof zwerfval (> 10 cm) 0 stuks per bloembak	grof zwerfval (> 10 cm) < 3 stuks per bloembak	grof zwerfval (> 10 cm) < 10 stuks per bloembak	grof zwerfval (> 10 cm) < 25 stuks per bloembak	grof zwerfval (> 10 cm) > 25 stuks per bloembak		

Verrekenen op beeld via RAfW-hoofcode 50.15.12

Groen-beplanting		grofvuil			
A+	Er ligt geen grofvuil in de beplanting.	grofvuil $\geq 10$ kg en/of $\geq 25$ liter en $\leq 23$ kg) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	A	Er ligt geen grofvuil in de beplanting.	grofvuil $\geq 10$ kg en/of $\geq 25$ liter en $\leq 23$ kg) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
A	Er ligt weinig grofvuil in de beplanting.	grofvuil $\geq 10$ kg en/of $\geq 25$ liter en $\leq 23$ kg) 1 stuks per 100 m <sup>2</sup>	B	Er ligt weinig grofvuil in de beplanting.	grofvuil $\geq 10$ kg en/of $\geq 25$ liter en $\leq 23$ kg) 1 stuks per 100 m <sup>2</sup>
C	Er ligt weinig grofvuil in de beplanting.	grofvuil $\geq 10$ kg en/of $\geq 25$ liter en $\leq 23$ kg) 1 stuks per 100 m <sup>2</sup>	D	Er ligt veel grofvuil in de beplanting.	grofvuil $\geq 10$ kg en/of $\geq 25$ liter en $\leq 23$ kg) $> 1$ stuks per 100 m <sup>2</sup>

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.15.31





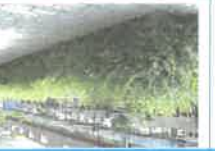
Groen-beplanting		bospantsoen-overgroei randen verharding of gras			
A+	De rand van de verharding of het gras is volledig zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $\leq 10$ cm per 100 m <sup>1</sup>	A	De rand van de verharding of het gras is goed zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $\leq 10$ cm per 100 m <sup>1</sup>
A	De rand van de verharding of het gras is redelijk zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $\leq 25$ cm per 100 m <sup>1</sup>	B	De rand van de verharding of het gras is nauwelijks zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $\leq 40$ cm per 100 m <sup>1</sup>
C	De rand van de verharding of het gras is nauwelijks zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $\leq 40$ cm per 100 m <sup>1</sup>	D	De rand van de verharding of het gras is niet zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $> 40$ cm per 100 m <sup>1</sup>
D	De rand van de verharding of het gras is niet zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $> 75$ cm		probleemtak nee	probleemtak ja

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.48.12

Groen-beplanting		bodembedekkers-snoeibeeld			
A+	De bodembedekkers hebben geen storende takken.	storende takken $\leq 5\%$ per 100 m <sup>2</sup>	A	De bodembedekkers hebben weinig storende takken.	storende takken $\leq 10\%$ per 100 m <sup>2</sup>
B	De bodembedekkers hebben in beperkte mate storende takken.	storende takken $\leq 10\%$ per 100 m <sup>2</sup>	C	De bodembedekkers hebben redelijk veel storende takken.	storende takken $\leq 20\%$ per 100 m <sup>2</sup>
C	De bodembedekkers hebben veel storende takken.	storende takken $\leq 20\%$ per 100 m <sup>2</sup>	D	De bodembedekkers hebben veel storende takken.	storende takken $> 20\%$ per 100 m <sup>2</sup>

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.48.16






**Meetinstucties: Snoeibeeld geschoren hagen**

<b>A+</b>		De strakke lijnen van de haag zijn duidelijk zichtbaar. Er steken geen uitlopers uit de haag.	gemiddelde lengte uitlopers buiten de haag $\leq 0$ cm per 100 m <sup>2</sup>	lengte uitgroeiende uitlopers buiten de haag $\leq 0$ cm
<b>A</b>		De strakke lijnen van de haag zijn goed zichtbaar. Er steken weinig uitlopers uit de haag.	gemiddelde lengte uitlopers buiten de haag $\leq 10$ cm per 100 m <sup>2</sup>	lengte uitgroeiende uitlopers buiten de haag $\leq 30$ cm
<b>B</b>		De strakke lijnen van de haag zijn redelijk zichtbaar. In beperkte mate steken kleine uitlopers uit de haag.	gemiddelde lengte uitlopers buiten de haag $\leq 20$ cm per 100 m <sup>2</sup>	lengte uitgroeiende uitlopers buiten de haag $\leq 40$ cm
<b>C</b>		De strakke lijnen van de haag zijn niet meer zichtbaar. Er steken redelijk veel kleine uitlopers uit de haag.	gemiddelde lengte uitlopers buiten de haag $\leq 30$ cm per 100 m <sup>2</sup>	lengte uitgroeiende uitlopers buiten de haag $\leq 50$ cm
<b>D</b>		De strakke lijnen van de haag zijn niet meer zichtbaar. Er steken veel uitlopers uit de haag. De haag heeft zich ontwikkeld tot losse heesterrand.	gemiddelde lengte uitlopers buiten de haag $> 30$ cm per 100 m <sup>2</sup>	lengte uitgroeiende uitlopers buiten de haag $> 50$ cm

**haag-snoeibeeld geschoren hagen**






Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.48.17

**Meetinstucties: Gat in haag**






<b>A+</b>		Er zijn geen gaten in de haag.	gaten $0\%$ per 100 m <sup>2</sup>
<b>A</b>		Er zijn weinig gaten in de haag.	gaten $\leq 2\%$ per 100 m <sup>2</sup>
<b>B</b>		Er zijn in beperkte mate gaten in de haag.	gaten $\leq 5\%$ per 100 m <sup>2</sup>
<b>C</b>		Er zijn redelijk veel gaten in de haag.	gaten $\leq 15\%$ per 100 m <sup>2</sup>
<b>D</b>		Er zijn veel gaten in de haag.	gaten $> 15\%$ per 100 m <sup>2</sup>

**haag-gaten in haag**

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 51.48.51

Meetinstructies: Overgroei beplanting					
Groen-beplanting	A+		De rand van de verharding of het gras is volledig zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $\leq 0$ cm per 100 m <sup>2</sup>	probleemtak nee
	A		De rand van de verharding of het gras is goed zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $\leq 10$ cm per 100 m <sup>2</sup>	probleemtak nee
	B		De rand van de verharding of het gras is redelijk zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $\leq 25$ cm per 100 m <sup>2</sup>	probleemtak nee
	C		De rand van de verharding of het gras is nauwelijks zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $\leq 40$ cm per 100 m <sup>2</sup>	probleemtak nee
	D		De rand van de verharding of het gras is niet zichtbaar.	gemiddelde lengte overgroei $> 40$ cm per 100 m <sup>2</sup>	probleemtak ja

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.48.13

Meetinstructies: Kaal oppervlak					
Groen-beplanting	A+		Er is geen kaal oppervlak.	kaal oppervlak $0\%$ per 100 m <sup>2</sup>	heesters-gesloten heesters-kaal oppervlak
	A		Er is weinig kaal oppervlak.	kaal oppervlak $\leq 5\%$ per 100 m <sup>2</sup>	
	B		Er is in beperkte mate kaal oppervlak.	kaal oppervlak $\leq 10\%$ per 100 m <sup>2</sup>	
	C		Er is redelijk veel kaal oppervlak.	kaal oppervlak $\leq 25\%$ per 100 m <sup>2</sup>	
	D		Er is veel kaal oppervlak.	kaal oppervlak $> 25\%$ per 100 m <sup>2</sup>	

Niet opgenomen in RAW








Meetinstucties: Natuurlijk aفال				
laagdikte 0 cm	laagdikte ≤ 3 cm	laagdikte ≤ 10 cm	laagdikte ≤ 30 cm	laagdikte > 30 cm
bedekking buiten bladvalperiode 0% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 15% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 30% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 50% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode > 50% per 100 m <sup>2</sup>
bedekking binnen bladvalperiode 0% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 20% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 45% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 60% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode > 60% per 100 m <sup>2</sup>
afval. Er is geen natuurlijk	afval. Er is weinig natuurlijk	afval. Er is in beperkte mate natuurlijk afval.	afval. Er is redelijk veel natuurlijk afval.	afval. Er is veel natuurlijk
A+	A	B	C	D
Groen-beplanting		natuurlijk aفال		





Verrekenen op beeld via RAfW-hoofdcode 5L48.06

heesters-snoelbeeld				
mate 'holle' heesters 0% per 100 m <sup>2</sup>	mate 'holle' heesters ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	mate 'holle' heesters ≤ 2,5% per 100 m <sup>2</sup>	mate 'holle' heesters ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	mate 'holle' heesters > 5% per 100 m <sup>2</sup>
lengte ongewenste scheuten en opslag 0 m per 100 m <sup>2</sup>	lengte ongewenste scheuten en opslag ≤ 0,30 m per 100 m <sup>2</sup>	lengte ongewenste scheuten en opslag ≤ 0,50 m per 100 m <sup>2</sup>	lengte ongewenste scheuten en opslag ≤ 0,80 m per 100 m <sup>2</sup>	lengte ongewenste scheuten en opslag > 0,80 m per 100 m <sup>2</sup>
afgestorven takken 0% per 100 m <sup>2</sup>	afgestorven takken ≤ 1% per 100 m <sup>2</sup>	afgestorven takken ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	afgestorven takken ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	afgestorven takken > 10% per 100 m <sup>2</sup>
Heesters vertonen geen snoeiachter- stand. Er zijn geen holle heesters.	Heesters vertonen weinig snoeiachter- stand. Er zijn weinig holle heesters.	Heesters vertonen in beperkte mate snoei- achterstand. Er zijn in beperkte mate holle heesters.	Heesters vertonen redelijk veel snoeiachter- stand. Er zijn redelijk veel holle heesters.	Heesters vertonen veel snoeiachterstand. Er zijn veel holle heesters.
A+	A	B	C	D
Groen-beplanting		heesters-snoelbeeld		

Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofdcode 5L48.50

Meetinstructies: Kaal oppervlak				
A+	0% per 100 m <sup>2</sup> kaal oppervlak	Er is geen kaal oppervlak.		
A	≤ 5% per 100 m <sup>2</sup> kaal oppervlak	Er is weinig kaal oppervlak.		
B	≤ 10% per 100 m <sup>2</sup> kaal oppervlak	Er is in beperkte mate kaal oppervlak.		
C	≤ 25% per 100 m <sup>2</sup> kaal oppervlak	Er is redelijk veel kaal oppervlak.		
D	> 25% per 100 m <sup>2</sup> kaal oppervlak	Er is veel kaal oppervlak.		
Groen-beplanting		struikrozen-kaal oppervlak		

Niet opgenomen in RAW

Meetinstructies: Onkruid				
A+	0 stuks per 100 m <sup>2</sup> hoger dan 30 cm aantal stuks onkruid	Er is geen onkruid.		
A	≤ 10 stuks per 100 m <sup>2</sup> hoger dan 30 cm aantal stuks onkruid	Er is weinig onkruid.		
B	≤ 20 stuks per 100 m <sup>2</sup> hoger dan 30 cm aantal stuks onkruid	Er is in beperkte mate onkruid.		
C	≤ 30 stuks per 100 m <sup>2</sup> hoger dan 30 cm aantal stuks onkruid	Er is redelijk veel onkruid.		
D	> 30 stuks per 100 m <sup>2</sup> hoger dan 30 cm aantal stuks onkruid	Er is veel onkruid.		
Groen-beplanting		onkruid		

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 5L48.07

Groen-beplanting		struikrozen-snoeibeeld		A+		A		B		C		D	
De struikrozen zien er zeer verzorgd uit.		De struikrozen zien er verzorgd uit.		De struikrozen zien er redelijk verzorgd uit.		De struikrozen zien er nauwelijks verzorgd uit.		De struikrozen zien er onverzorgd uit.		De struikrozen zien er slecht uit.		De struikrozen zien er slecht uit.	
takken met uitgetakelde bloemen 0% per 100 m <sup>2</sup>		takken met uitgetakelde bloemen 0% per 100 m <sup>2</sup>		takken met uitgetakelde bloemen 0% per 100 m <sup>2</sup>		takken met uitgetakelde bloemen 0% per 100 m <sup>2</sup>		takken met uitgetakelde bloemen ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>		takken met uitgetakelde bloemen ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>		takken met uitgetakelde bloemen > 25% per 100 m <sup>2</sup>	
verhouding aantal hoofdtakken t.o.v. struikroos zeer goed		verhouding aantal hoofdtakken t.o.v. struikroos goed		verhouding aantal hoofdtakken t.o.v. struikroos voldoende		verhouding aantal hoofdtakken t.o.v. struikroos matig		verhouding aantal hoofdtakken t.o.v. struikroos slecht		verhouding aantal hoofdtakken t.o.v. struikroos slecht		verhouding aantal hoofdtakken t.o.v. struikroos slecht	
wildopslag en/of takken met uitlopers 0% per 100 m <sup>2</sup>		wildopslag en/of takken met uitlopers ≤ 2% per 100 m <sup>2</sup>		wildopslag en/of takken met uitlopers ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>		wildopslag en/of takken met uitlopers ≤ 15% per 100 m <sup>2</sup>		wildopslag en/of takken met uitlopers ≤ 15% per 100 m <sup>2</sup>		wildopslag en/of takken met uitlopers > 15% per 100 m <sup>2</sup>		wildopslag en/of takken met uitlopers > 15% per 100 m <sup>2</sup>	

Niet opgenomen in RAW

Groen-beplanting		struikrozen-overgroei randen verharding of gras		A+		A		B		C		D	
De rand van de verharding of het gras is volledig zichtbaar.		De rand van de verharding of het gras is goed zichtbaar.		De rand van de verharding of het gras is redelijk zichtbaar.		De rand van de verharding of het gras is nauwelijks zichtbaar.		De rand van de verharding of het gras is niet zichtbaar.		De rand van de verharding of het gras is niet zichtbaar.		De rand van de verharding of het gras is niet zichtbaar.	
gemiddelde lengte overgroei 0 cm per 100 m <sup>2</sup>		gemiddelde lengte overgroei ≤ 5 cm per 100 m <sup>2</sup>		gemiddelde lengte overgroei ≤ 15 cm per 100 m <sup>2</sup>		gemiddelde lengte overgroei ≤ 25 cm per 100 m <sup>2</sup>		gemiddelde lengte overgroei ≤ 25 cm per 100 m <sup>2</sup>		gemiddelde lengte overgroei > 25 cm per 100 m <sup>2</sup>		gemiddelde lengte overgroei > 25 cm per 100 m <sup>2</sup>	
lengte overgroei 0 cm		lengte overgroei ≤ 30 cm		lengte overgroei ≤ 30 cm		lengte overgroei ≤ 45 cm		lengte overgroei ≤ 45 cm		lengte overgroei > 45 cm		lengte overgroei > 45 cm	

Meeinstructies: Overgroei beplanting

Verrekken op beeld via RAW-hoofdcode 51.48.14

Groen-beplanting		vaste planten-sluiting			
A+	De beplanting is volledig aanengesloten.		A	De beplanting is goed aanengesloten.	
B	De beplanting is redelijk aanengesloten.		C	De beplanting is nauwelijks aanengesloten.	
D	De beplanting is niet aanengesloten.			aaneengesloten beplanting $\geq 100$ m <sup>2</sup>	
				aaneengesloten beplanting $\geq 80$ per 100 m <sup>2</sup>	
				aaneengesloten beplanting $\geq 50$ per 100 m <sup>2</sup>	
				aaneengesloten beplanting $< 50$ per 100 m <sup>2</sup>	

Niet opgenomen in RAW

Groen-beplanting		vaste planten-overgroei randen verharding of gras			
A+	De rand van de verharding of het gras is volledig zichtbaar.		A	De rand van de verharding of het gras is goed zichtbaar.	
B	De rand van de verharding of het gras is redelijk zichtbaar.		C	De rand van de verharding of het gras is nauwelijks zichtbaar.	
D	De rand van de verharding of het gras is niet zichtbaar.			gemiddelde lengte overgroei $\leq 5$ cm per 100 m <sup>2</sup>	
				gemiddelde lengte overgroei $\leq 15$ cm per 100 m <sup>2</sup>	
				gemiddelde lengte overgroei $\leq 25$ cm per 100 m <sup>2</sup>	
				gemiddelde lengte overgroei $> 45$ cm	

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.48.15

Groen-beplanting		uitworpsele			
A+	Er liggen geen uitworpsele.		A	Er liggen weinig uitworpsele.	
B	Er liggen in beperkte mate uitworpsele.		C	Er liggen redelijk veel uitworpsele.	
D	Er liggen veel uitworpsele.			uitworpsele per $\leq 2$ uitworpsele per 100 m <sup>2</sup>	
				uitworpsele per $\leq 5$ uitworpsele per 100 m <sup>2</sup>	
				uitworpsele per $\leq 10$ uitworpsele per 100 m <sup>2</sup>	
				uitworpsele per $> 10$ uitworpsele per 100 m <sup>2</sup>	

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.18.01

Meetinstucties: Zwerfval fijn				
0 stuks per 1 m <sup>2</sup> fijn zwerfval (1-10 cm)	Er ligt geen fijn zwerfval.		A+	Groen-beplanting
≤ 3 stuks per 1 m <sup>2</sup> fijn zwerfval (1-10 cm)	Er ligt weinig fijn zwerfval.		A	zwerfval fijn
≤ 10 stuks per 1 m <sup>2</sup> fijn zwerfval (1-10 cm)	Er ligt in beperkte mate fijn zwerfval.		B	
≤ 25 stuks per 1 m <sup>2</sup> fijn zwerfval (1-10 cm)	Er ligt redelijk veel fijn zwerfval.		C	
> 25 stuks per 1 m <sup>2</sup> fijn zwerfval (1-10 cm)	Er ligt veel fijn zwerfval.		D	

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50 15.01

Meetinstucties: Kaal oppervlak				
0% per 100 m <sup>2</sup> kaal oppervlak	Er is geen kaal oppervlak.		A+	Groen-beplanting
≤ 5% per 100 m <sup>2</sup> kaal oppervlak	Er is weinig kaal oppervlak.		A	wisselperken-kaal oppervlak
≤ 10% per 100 m <sup>2</sup> kaal oppervlak	Er is in beperkte mate kaal oppervlak.		B	
≤ 20% per 100 m <sup>2</sup> kaal oppervlak	Er is redelijk veel kaal oppervlak.		C	
> 20% per 100 m <sup>2</sup> kaal oppervlak	Er is veel kaal oppervlak.		D	

Niet opgenomen in RAW

Meetinstucties: Bloei				
0% per 100 m <sup>2</sup> uitgebloeide bloemen	bloei zeer goed	De beplanting vertoont een zeer goede bloei, kleur en variatie en ziet er zeer verzorgd uit.	A+	Groen-beplanting
≤ 15% per 100 m <sup>2</sup> uitgebloeide bloemen	bloei goed	De beplanting vertoont een goede bloei, kleur en variatie en ziet er verzorgd uit.	A	wisselperken-bloei
≤ 25% per 100 m <sup>2</sup> uitgebloeide bloemen	bloei voldoende	De beplanting vertoont voldoende bloei, kleur en variatie en ziet er redelijk verzorgd uit.	B	
≤ 40% per 100 m <sup>2</sup> uitgebloeide bloemen	bloei matig	De beplanting vertoont matige bloei, kleur en variatie en ziet er nauwelijks verzorgd uit.	C	
> 40% per 100 m <sup>2</sup> uitgebloeide bloemen	bloei slecht	De beplanting vertoont slechte bloei, kleur en variatie en ziet er niet verzorgd uit.	D	

Niet opgenomen in RAW

Water

Verharding

Riolering






Meubilair






Kunstwerken

Groen-gras






Groen-boom

Groen-beplanting






Groen-beplanting	zwertafval grof	A	B	C	D	
					Er ligt geen grof zwertafval. Er ligt weinig grof zwertafval. Er ligt in beperkte mate grof zwertafval. Er ligt redelijk veel grof zwertafval. Er ligt veel grof zwertafval.	grof zwertafval (> 10 cm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup> grof zwertafval (> 10 cm) ≤ 3 stuks per 100 m <sup>2</sup> grof zwertafval (> 10 cm) ≤ 10 stuks per 100 m <sup>2</sup> grof zwertafval (> 10 cm) ≤ 25 stuks per 100 m <sup>2</sup> grof zwertafval (> 10 cm) > 25 stuks per 100 m <sup>2</sup>
<b>Meetinstructies: Zwertafval grof</b>						

Meetinstucties: Onkruid					
<b>A+</b>		Er is geen onkruid.	bedekking 0% per boomspiegel	bedekking door res- ten 0% per boomspiegel	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm 0 stuks per boomspie- gel
<b>A</b>		Er is weinig onkruid.	bedekking ≤ 20% per boomspie- gel	bedekking door res- ten ≤ 20% per boomspie- gel	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 1 stuk per boomspie- gel
<b>B</b>		Er is in beperkte mate onkruid.	bedekking ≤ 30% per boomspie- gel	bedekking door res- ten ≤ 30% per boomspie- gel	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 3 stuks per boom- spiegel
<b>C</b>		Er is redelijk veel onkruid.	bedekking ≤ 40% per boomspie- gel	bedekking door res- ten ≤ 40% per boomspie- gel	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 5 stuks per boom- spiegel
<b>D</b>		Er is veel onkruid.	bedekking > 40% per boomspie- gel	bedekking door res- ten > 40% per boomspie- gel	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm > 5 stuks per boom- spiegel






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.68.06

Groen-boom beschadiging				
<b>A+</b>		Er zijn geen beschadigingen.	schade stam 0 m <sup>2</sup> per boom	schade aan zichtbaar worteloppervlak 0% per boom
<b>A</b>		Er zijn weinig bescha- digingen.	schade stam ≤ 0,02 m <sup>2</sup> per boom	schade aan zichtbaar worteloppervlak ≤ 10% per boom
<b>B</b>		Er zijn in beperkte mate beschadigingen.	schade stam ≤ 0,05 m <sup>2</sup> per boom	schade aan zichtbaar worteloppervlak ≤ 20% per boom
<b>C</b>		Er zijn redelijk veel beschadigingen.	schade stam ≤ 0,10 m <sup>2</sup> per boom	schade aan zichtbaar worteloppervlak ≤ 30% per boom
<b>D</b>		Er zijn veel beschadigingen.	schade stam > 0,10 m <sup>2</sup> per boom	schade aan zichtbaar worteloppervlak > 30% per boom






Niet opgenomen in RAW

Meetinstructies: Zwerfafval groot				
				
Er ligt geen groot zwerfafval.	Er ligt weinig groot zwerfafval.	Er ligt in beperkte mate groot zwerfafval.	Er ligt redelijk veel groot zwerfafval.	Er ligt veel groot zwerfafval.
groot zwerfafval (> 10 cm) 0 stuks per boomspiegel	groot zwerfafval (> 10 cm) ≤ 1 stuk per boomspiegel	groot zwerfafval (> 10 cm) ≤ 3 stuks per boomspiegel	groot zwerfafval (> 10 cm) ≤ 8 stuks per boomspiegel	groot zwerfafval (> 10 cm) > 8 stuks per boomspiegel
Groen-boom boomspiegel-zwerfafval groot				

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.15.13

Meetinstructies: Zwerfafval fijn				
				
Er ligt geen fijn zwerfafval.	Er ligt weinig fijn zwerfafval.	Er ligt in beperkte mate fijn zwerfafval.	Er ligt redelijk veel fijn zwerfafval.	Er ligt veel fijn zwerfafval.
fijn zwerfafval (1-10 cm) 0 stuks per boomspiegel	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 3 stuks per boomspiegel	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 10 stuks per boomspiegel	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 25 stuks per boomspiegel	fijn zwerfafval (1-10 cm) > 25 stuks per boomspiegel
Groen-boom boomspiegel-zwerfafval fijn				

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.15.03

Meetinstructies: Uitwerpselen				
				
Er liggen geen uitwerpselen.	Er liggen weinig uitwerpselen.	Er liggen in beperkte mate uitwerpselen.	Er liggen redelijk veel uitwerpselen.	Er liggen veel uitwerpselen.
uitwerpselen per boomspiegel 0 uitwerpselen per boomspiegel	uitwerpselen per boomspiegel 1 uitwerpsel per boomspiegel	uitwerpselen per boomspiegel ≤ 3 uitwerpselen per boomspiegel	uitwerpselen per boomspiegel ≤ 6 uitwerpselen per boomspiegel	uitwerpselen per boomspiegel > 6 uitwerpselen per boomspiegel
Groen-boom boomspiegel-uitwerpselen				

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.18.02



Water

Verharding

Riolering

Meubilair

Kunstwerken

Groen-gras

Groen-boom






Groen-beplanting

<b>Groen-boom</b>	<b>A+</b>		De boom is zeer gezond en levenskrachtig.	levenskracht goed
<b>levenskrachtig</b>	<b>A</b>		De boom is gezond en levenskrachtig.	levenskracht redelijk
	<b>B</b>		De boom is gezond en redelijk levenskrachtig.	levenskracht matig
	<b>C</b>		De boom is niet gezond en nauwelijks levenskrachtig.	levenskracht slecht
	<b>D</b>		De boom is (bijna) dood.	levenskracht dood






Niet opgenomen in RAW

<b>Groen-boom</b>	<b>A+</b>		Er is geen snoeiachterstand.	lengte scheuten > 0,00 m
<b>leiboom-snoeibeeld</b>	<b>A</b>		Er is weinig snoeiachterstand.	lengte scheuten ≤ 0,50 m
	<b>B</b>		Er is in beperkte mate snoeiachterstand.	lengte scheuten ≤ 1,00 m
	<b>C</b>		Er is redelijk veel snoeiachterstand.	lengte scheuten ≤ 1,50 m
	<b>D</b>		Er is veel snoeiachterstand.	lengte scheuten > 1,50 m






Niet opgenomen in RAW

<b>Groen-boom</b>	<b>A+</b>		Geen takken die problemen veroorzaken.	probleemtakken geen
<b>knotboom-snoeibeeld</b>	<b>A</b>		Geen takken die problemen veroorzaken.	probleemtakken geen
	<b>B</b>		Geen takken die problemen veroorzaken.	probleemtakken geen
	<b>C</b>		Geen takken die problemen veroorzaken.	probleemtakken geen
	<b>D</b>		Takken die problemen veroorzaken.	probleemtakken ≥ 1 per boom

Niet opgenomen in RAW

Groen-boom		staat boompalen en -banden		A+			De constructie van boompalen en boombanden geeft voldoende steun aan de boom en beschadigt de boom niet.	beschadiging door constructie aan boom nee	voldoende steun door constructie ja
A		A		A			De constructie van boompalen en boombanden geeft voldoende steun aan de boom en beschadigt de boom niet.	beschadiging door constructie aan boom nee	voldoende steun door constructie ja
B		B		B			De constructie van boompalen en boombanden geeft voldoende steun aan de boom en beschadigt de boom niet.	beschadiging door constructie aan boom nee	voldoende steun door constructie ja
C		C		C			De constructie van boompalen en boombanden geeft voldoende steun aan de boom en beschadigt de boom niet.	beschadiging door constructie aan boom nee	voldoende steun door constructie ja
D		D		D			De constructie van boompalen en boombanden geeft niet voldoende steun aan de boom en/of beschadigt de boom.	beschadiging door constructie aan boom ja	voldoende steun door constructie nee

Verrekenen op beeld via RAfW-hoofdcode 51.68.05

Groen-boom		niet-vrij uitgroeiende boom-snoeibeeld		A+			Geen snoeiachterstand en geen takken die problemen veroorzaken.	probleemtakken geen	te dikke takken in tijdelijke kroon geen
A		A		A			Geen snoeiachterstand en geen takken die problemen veroorzaken.	probleemtakken geen	te dikke takken in tijdelijke kroon ≤ 20% van het kroonvolume
B		B		B			Enige snoeiachterstand en geen takken die problemen veroorzaken.	probleemtakken geen	te dikke takken in tijdelijke kroon ≤ 40% van het kroonvolume
C		C		C			Veel snoeiachterstand en geen takken die problemen veroorzaken.	probleemtakken geen	te dikke takken in tijdelijke kroon > 40% van het kroonvolume
D		D		D			Veel snoeiachterstand en takken die problemen veroorzaken.	probleemtakken ≥ 1 per boom	te dikke takken in tijdelijke kroon

Niet opgenomen in RAfW

Water

Verharding

Riolering

Meubilaar






Kunstwerken

Groen-gras






Groen-boom






Groen-beplanting

Verrekenen op beeld via RAV-hoofdcode 51.68.02

Groen-boom		takvrije zone wegtipe 6-7 (voet- en fietspad)				
A+	A	B	C	D		
						
Boom belemmert de vrije doorgang niet.	Boom belemmert de vrije doorgang niet.	Boom belemmert de vrije doorgang in geringe mate.	Boom belemmert de vrije doorgang in geringe mate.	Boom groeit over de weg en belemmert de vrije doorgang in ernstige mate.		
Jong hout in vrije doorgang nee	Jong hout in vrije doorgang nee	Jong hout in vrije doorgang ja	Jong hout in vrije doorgang ja	Jong hout in vrije doorgang ja		
meerjarig hout in vrije doorgang nee	meerjarig hout in vrije doorgang nee	meerjarig hout in vrije doorgang nee	meerjarig hout in vrije doorgang nee	meerjarig hout in vrije doorgang ja		
hoogte takvrije zone $\geq 2,50$ m	hoogte takvrije zone $\geq 2,50$ m	hoogte takvrije zone $\geq 2,50$ m	hoogte takvrije zone $\geq 2,50$ m	hoogte takvrije zone $> 2,50$ m		

Verrekenen op beeld via RAV-hoofdcode 51.68.01






Groen-boom		takvrije zone wegtipe 1-5 (ertoevangswegen en gebiedsontsluitingswegen)				
A+	A	B	C	D		
						
Boom belemmert de vrije doorgang niet.	Boom belemmert de vrije doorgang niet.	Boom belemmert de vrije doorgang in geringe mate.	Boom belemmert de vrije doorgang in geringe mate.	Boom groeit over de weg en belemmert de vrije doorgang in ernstige mate.		
Jong hout in vrije doorgang nee	Jong hout in vrije doorgang nee	Jong hout in vrije doorgang ja	Jong hout in vrije doorgang ja	Jong hout in vrije doorgang ja		
meerjarig hout in vrije doorgang nee	meerjarig hout in vrije doorgang nee	meerjarig hout in vrije doorgang nee	meerjarig hout in vrije doorgang nee	meerjarig hout in vrije doorgang ja		
hoogte takvrije zone $\geq 4,50$ m	hoogte takvrije zone $\geq 4,50$ m	hoogte takvrije zone $\geq 4,50$ m	hoogte takvrije zone $\geq 4,50$ m	hoogte takvrije zone $< 4,50$ m		

Meetinstructies: waterlot				
0 cm lengte waterlot	gemiddelde lengte waterlot 0 cm per boom	gemiddelde lengte waterlot 0% per boom	bedekking boomspie- gel oppervlakte door waterlot	bedekking stamopper- vlak 0% per boom
≤ 40 cm lengte waterlot	gemiddelde lengte waterlot ≤ 20 cm per boom	gemiddelde lengte waterlot ≤ 20 % per boom	bedekking boomspie- gel oppervlakte door waterlot	bedekking stamopper- vlak ≤ 5% per boom
≤ 70 cm lengte waterlot	gemiddelde lengte waterlot ≤ 50 cm per boom	gemiddelde lengte waterlot ≤ 50% per boom	bedekking boomspie- gel oppervlakte door waterlot	bedekking stamopper- vlak ≤ 25% per boom
≤ 120 cm lengte waterlot	gemiddelde lengte waterlot ≤ 100 cm per boom	gemiddelde lengte waterlot ≤ 100% per boom	bedekking boomspie- gel oppervlakte door waterlot	bedekking stamopper- vlak ≤ 50% per boom
> 120 cm lengte waterlot	> 100 cm per boom waterlot gemiddelde lengte	> 100% per boom waterlot bedekking boomspie- gel oppervlakte door	Er is geen waterlot.	bedekking stamopper- vlak > 50% per boom
Er is veel waterlot.				
Er is redelijk veel waterlot.				
Er is in beperkte mate waterlot.				
Er is weinig waterlot.				
Er is veel waterlot.				
				
A+	A	B	C	D
Groen-boom		waterlot		




Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.68.07

vrij uitgroeiende boom-snoeibeeld				
Groen-boom	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	probleemtakken geen
A+	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	probleemtakken geen
A	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	probleemtakken geen
B	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	probleemtakken geen
C	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	probleemtakken geen
D	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	Geen snoeiachter- stand en geen takken die problemen veroor- zaken.	probleemtakken ≥ 1 per boom

Niet opgenomen in RAW

Groen-gras en kruidachtigen		beschadiging	
A+	Het gras heeft geen beschadigingen.		
A	Het gras heeft weinig beschadigingen.		
B	Het gras heeft in beperkte mate beschadigingen.		
C	Het gras heeft redelijk veel beschadigingen.		
D	Het gras heeft veel beschadigingen.		
	Beschadiging dieper dan 3 cm	Beschadiging dieper dan 3 cm	Beschadiging dieper dan 3 cm
	≤ 1% per 100 m <sup>2</sup>	≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>
	Beschadiging dieper dan 3 cm	Beschadiging dieper dan 3 cm	Beschadiging dieper dan 3 cm
	> 10% per 100 m <sup>2</sup>		

Verrekenen op frequentie via RAV-hoofcode 5L18\_24 - 5L28\_27 - 5L38\_32

Groen-gras en kruidachtigen		bloemrijk gras-soorten rijkdom	
A+	De vegetatie bestaat uit zeer veel kruidachtige soorten.		
A	De vegetatie bestaat uit veel kruidachtige soorten.		
B	De vegetatie bestaat uit redelijk veel kruidachtige soorten.		
C	De vegetatie bestaat uit enkele kruidachtige soorten.		
D	In de vegetatie komen nauwelijks verschillende kruidachtige soorten voor.		
	aantal soorten ≥ 30 soorten per 25 m <sup>2</sup>	aantal soorten ≥ 15 soorten per 25 m <sup>2</sup>	aantal soorten ≥ 10 soorten per 25 m <sup>2</sup>
	bedekking door glanzende grassen ≤ 10% per 25 m <sup>2</sup>	bedekking door glanzende grassen ≤ 50% per 25 m <sup>2</sup>	bedekking door glanzende grassen ≤ 90% per 25 m <sup>2</sup>






Niet opgenomen in RAV

Meetinstructies: Onkruid							
A+	Er is geen onkruid.	bedekking onkruid 0% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>				
A	Er is weinig onkruid.	bedekking onkruid ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 10 stuks per 100 m <sup>2</sup>				
B	Er is in beperkte mate onkruid.	bedekking onkruid ≤ 15% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 20 stuks per 100 m <sup>2</sup>				
C	Er is redelijk veel onkruid.	bedekking onkruid ≤ 30% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 30 stuks per 100 m <sup>2</sup>				
D	Er is veel onkruid.	bedekking onkruid > 30% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm > 30 stuks per 100 m <sup>2</sup>				
<p>Groen-gras en kruiddachtigen</p> <p>gazon-onkruid</p> <p>Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.28.12</p>							

Meetinstructies: Grashoogte						
A+	Het gazon ziet er zeer strak gemaaid uit.	hoogte gras ≤ 40 mm				
A	Het gazon ziet er strak gemaaid uit.	hoogte gras ≤ 50 mm				
B	Het gazon ziet er redelijk strak gemaaid uit.	hoogte gras ≤ 60 mm				
C	Het gazon ziet er nauwelijks strak gemaaid uit.	hoogte gras ≤ 70 mm				
D	Het gazon ziet er niet strak gemaaid uit.	hoogte gras > 70 mm				
<p>Groen-gras en kruiddachtigen</p> <p>gazon-kaal oppervlak</p> <p>Niet opgenomen in RAW</p>						






Meetinstructies: Grashoogte						
A+	Het gazon ziet er zeer strak gemaaid uit.	hoogte gras ≤ 40 mm				
A	Het gazon ziet er strak gemaaid uit.	hoogte gras ≤ 50 mm				
B	Het gazon ziet er redelijk strak gemaaid uit.	hoogte gras ≤ 60 mm				
C	Het gazon ziet er nauwelijks strak gemaaid uit.	hoogte gras ≤ 70 mm				
D	Het gazon ziet er niet strak gemaaid uit.	hoogte gras > 70 mm				
<p>Groen-gras en kruiddachtigen</p> <p>gazon-grashoogte</p> <p>Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.28.01</p>						

**Meetinstucties: Grashoogte**






hoogte gras ≤ 70 mm	hoogte gras ≤ 80 mm	hoogte gras ≤ 90 mm	hoogte gras ≤ 100 mm	hoogte gras > 100 mm
Het gras is voldoende kort voor het gewenste gebruiksdoel.	Het gras is voldoende kort voor het gewenste gebruiksdoel.	Het gras is voldoende kort voor het gewenste gebruiksdoel.	Het gras is voldoende kort voor het gewenste gebruiksdoel.	Het gras is te lang of te kort gemaaid voor het gewenste gebruiksdoel.
				
A+	A	B	C	D
Groen-gras en kruidachtigen		grasveld-grashoogte		

Verrekenen op beeld via RAfW-hoofdcode 51.28.02






**Meetinstucties: Grashoogte rondom obstakels**

hoogte gras rondom boom ≤ 70 mm	hoogte gras rondom boom ≤ 40 mm	hoogte gras rondom boom ≤ 75 mm	hoogte gras rondom boom ≤ 120 mm	hoogte gras rondom boom ≤ 180 mm	hoogte gras rondom boom ≤ 300 mm	hoogte gras rondom boom > 300 mm
Gras en kruidvegetatie rondom obstakel of boom is niet hoger dan de omliggende grasvegetatie.	Gras en kruidvegetatie rondom obstakel of boom is nauwelijks hoger dan de omliggende grasvegetatie.	Gras en kruidvegetatie rondom obstakel of boom is enigszins hoger dan de omliggende grasvegetatie.	Gras en kruidvegetatie rondom obstakel of boom is veel hoger dan de omliggende grasvegetatie.	Gras en kruidvegetatie rondom obstakel of boom is zeer veel hoger dan de omliggende grasvegetatie.	Gras en kruidvegetatie rondom obstakel of boom	hoogte gras rondom obstakel of boom > 300 mm
						
A+	A	B	C	D		
Groen-gras en kruidachtigen					grashoogte rondom obstakels en bomen	






Verrekenen op beeld via RAfW-hoofdcode 51.28.04 - 51.38.10

Groen-gras en kruidachtigen		A+		Er zijn geen molshopen.	molshopen 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
A			Er zijn weinig molshopen.	molshopen ≤ 2 stuks per 100 m <sup>2</sup>	
B			Er zijn in beperkte mate molshopen.	molshopen ≤ 5 stuks per 100 m <sup>2</sup>	
C			Er zijn redelijk veel molshopen.	molshopen ≤ 10 stuks per 100 m <sup>2</sup>	
D			Er zijn veel molshopen.	molshopen > 10 stuks per 100 m <sup>2</sup>	

Niet opgenomen in RAW






Groen-gras en kruidachtigen		A+		Er is geen kaal oppervlak.	kaal oppervlak 0% per 100 m <sup>2</sup>	oppervlakte per kale plek 0,00 m <sup>2</sup>
A			Er is weinig kaal oppervlak.	kaal oppervlak ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	oppervlakte per kale plek ≤ 0,40 m <sup>2</sup>	
B			Er is in beperkte mate kaal oppervlak.	kaal oppervlak ≤ 20% per 100 m <sup>2</sup>	oppervlakte per kale plek ≤ 2,00 m <sup>2</sup>	
C			Er is redelijk veel kaal oppervlak.	kaal oppervlak ≤ 30% per 100 m <sup>2</sup>	oppervlakte per kale plek ≤ 2,00 m <sup>2</sup>	
D			Er is veel kaal oppervlak.	kaal oppervlak > 30% per 100 m <sup>2</sup>	oppervlakte per kale plek > 2,00 m <sup>2</sup>	

Niet opgenomen in RAW






Groen-gras en kruidachtigen		A+		Er ligt geen grofvuil op het gras.	grovvuil (> 10 kg en < 23 kg en/of ≥ 25 liter) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
A			Er ligt geen grofvuil op het gras.	grovvuil (> 10 kg en < 23 kg en/of ≥ 25 liter) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	
B			Er ligt weinig grofvuil op het gras.	grovvuil (> 10 kg en < 23 kg en/of ≥ 25 liter) 1 stuk per 100 m <sup>2</sup>	
C			Er ligt weinig grofvuil op het gras.	grovvuil (> 10 kg en < 23 kg en/of ≥ 25 liter) 1 stuk per 100 m <sup>2</sup>	
D			Er ligt veel grofvuil op het gras.	grovvuil (> 10 kg en < 23 kg en/of ≥ 25 liter) > 1 stuk per 100 m <sup>2</sup>	

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.15.32








Meetinstructies: Overgroeend gras				
Ja ten recht gestoken kan-	Ja ten recht gestoken kan-	Ja ten recht gestoken kan-	Ja ten recht gestoken kan-	Ja ten recht gestoken kan-
0 cm gras lengte overgroeend	≤ 30 cm gras lengte overgroeend	≤ 30 cm gras lengte overgroeend	≤ 30 cm gras lengte overgroeend	≤ 40 cm gras lengte overgroeend
0 cm per 100 m <sup>2</sup> overgroeend gras gemiddelde lengte	≤ 5 cm per 100 m <sup>2</sup> overgroeend gras gemiddelde lengte	≤ 10 cm per 100 m <sup>2</sup> overgroeend gras gemiddelde lengte	≤ 25 cm per 100 m <sup>2</sup> overgroeend gras gemiddelde lengte	> 25 cm per 100 m <sup>2</sup> overgroeend gras gemiddelde lengte
De rand van de beplanting is zeer goed zichtbaar. De kant is recht gesto-	De rand van de beplanting is goed zichtbaar. De kant is recht gestoken.	De rand van de beplanting is redelijk zichtbaar.	De rand van de beplanting is nauwe- lijks zichtbaar.	De rand van de beplanting is niet zichtbaar.
				
A+ Groen-gras en kruidachtigen		B overgroeï randen beplanting		


Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.28.08

Meetinstructies: Natuurlijk aفال				
Er ligt geen natuurlijk afval.	Er ligt weinig natuur- lijk afval.	Er ligt in beperkte mate natuurlijk afval.	Er ligt redelijk veel natuurlijk afval.	Er ligt veel natuurlijk afval.
bedekking binnen bladafvalperiode ≤ 0% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladafvalperiode ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladafvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladafvalperiode ≤ 35% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladafvalperiode > 35% per 100 m <sup>2</sup>
bedekking buiten bladafvalperiode ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladafvalperiode ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladafvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladafvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladafvalperiode > 25% per 100 m <sup>2</sup>
laagdikte ≤ 3 cm	laagdikte ≤ 10 cm	laagdikte ≤ 30 cm	laagdikte ≤ 30 cm	laagdikte > 30 cm
				
A+ Groen-gras en kruidachtigen		B natuurlijk afval		






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.18.06 - 51.28.11 - 51.38.13

Meetinstructies: Uitwerpselen				
0 uitwerpselen per 100 m <sup>2</sup>	Er liggen geen uitwerpselen.		A+	Groen-gras en kruidachtigen
≤ 1 uitwerpsel per 100 m <sup>2</sup>	Er liggen weinig uitwerpselen.		A	uitwerpselen
≤ 2 uitwerpselen per 100 m <sup>2</sup>	Er liggen in beperkte mate uitwerpselen.		B	
≤ 3 uitwerpselen per 100 m <sup>2</sup>	Er liggen redelijk veel uitwerpselen.		C	
> 3 uitwerpselen per 100 m <sup>2</sup>	Er liggen veel uitwerpselen.		D	

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.18.03

Meetinstructies: Grashoogte				
≤ 400 mm hoogte gras	Het gras is voldoende kort voor het gewenste doel.		A+	Groen-gras en kruidachtigen
≤ 600 mm hoogte gras	Het gras is voldoende kort voor het gewenste doel.		A	ruw gras-grashoogte
≤ 800 mm hoogte gras	Het gras is voldoende kort voor het gewenste doel.		B	
≤ 1000 mm hoogte gras	Het gras is voldoende kort voor het gewenste doel.		C	
> 1000 mm hoogte gras	Het gras is te lang of te kort gemaaid voor het gewenste doel.		D	

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.18.01 - 51.28.03

Meetinstructies: Overgroei gras				
0 cm gras overgroeiend	De rand van de verharding is volledig zichtbaar.		A+	Groen-gras en kruidachtigen
≤ 30 cm gras overgroeiend	De rand van de verharding is goed zichtbaar.		A	overgroei randen verharding
≤ 50 cm gras overgroeiend	De rand van de verharding is redelijk zichtbaar.		B	
≤ 40 cm gras overgroeiend	De rand van de verharding is nauwelijks zichtbaar.		C	
> 40 cm gras overgroeiend	De rand van de verharding is niet zichtbaar.		D	

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.18.05 - 51.28.10

Groen-gras en kruidachtigen		zwerfafval groot	
A+	Er ligt geen grof zwerfafval.	0 stuks per 100 m <sup>2</sup> zwerfafval groot (> 10 cm)	zwerfafval groot (> 10 cm) < 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>
A	Er ligt weinig grof zwerfafval.	zwerfafval groot (> 10 cm) < 10 stuks per 100 m <sup>2</sup>	zwerfafval groot (> 10 cm) < 10 stuks per 100 m <sup>2</sup>
B	Er ligt in beperkte mate grof zwerfafval.	zwerfafval groot (> 10 cm) < 25 stuks per 100 m <sup>2</sup>	zwerfafval groot (> 10 cm) < 25 stuks per 100 m <sup>2</sup>
C	Er ligt redelijk veel grof zwerfafval.	zwerfafval groot (> 10 cm) > 25 stuks per 100 m <sup>2</sup>	zwerfafval groot (> 10 cm) > 25 stuks per 100 m <sup>2</sup>
D	Er ligt veel grof zwerfafval.		

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.15.15






Groen-gras en kruidachtigen		zwerfafval fijn	
A+	Er ligt geen fijn zwerfafval.	0 stuks per 1 m <sup>2</sup> fijn zwerfafval (1-10 cm)	fijn zwerfafval (1-10 cm) < 3 stuks per 1 m <sup>2</sup>
A	Er ligt weinig fijn zwerfafval.	fijn zwerfafval (1-10 cm) < 10 stuks per 1 m <sup>2</sup>	fijn zwerfafval (1-10 cm) < 10 stuks per 1 m <sup>2</sup>
B	Er ligt in beperkte mate fijn zwerfafval.	fijn zwerfafval (1-10 cm) < 25 stuks per 1 m <sup>2</sup>	fijn zwerfafval (1-10 cm) < 25 stuks per 1 m <sup>2</sup>
C	Er ligt redelijk veel fijn zwerfafval.		
D	Er ligt veel fijn zwerfafval.		

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.15.04

Groen-gras en kruidachtigen		vlakheid ondergrond	
A+	Er zijn geen oneffenheden.	hoogteverschil oneffenheden ondergrond < 2 cm	0 cm
A	Er zijn lichte oneffenheden.	hoogteverschil oneffenheden ondergrond < 5 cm	hoogteverschil oneffenheden ondergrond < 10 cm
B	Er zijn matige oneffenheden.	hoogteverschil oneffenheden ondergrond < 10 cm	hoogteverschil oneffenheden ondergrond > 10 cm
C	Er zijn ernstige oneffenheden.		
D	Er zijn zeer ernstige oneffenheden.		

Niet opgenomen in RAW






**Meetinstructies: Beplaking en graffiti**

<b>A+</b>		Er is geen beplaking en/of graffiti.	bedekkinggraad beplaking/graffiti $\leq 0 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$	racisme/aanstootge- vend nee
<b>A</b>		Er is weinig beplaking en/of graffiti.	bedekkinggraad beplaking/graffiti $\leq 10 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$	racisme/aanstootge- vend nee
<b>B</b>		Er is in beperkte mate beplaking en/of graffiti.	bedekkinggraad beplaking/graffiti $\leq 20 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$	racisme/aanstootge- vend nee
<b>C</b>		Er is redelijk veel beplaking en/of graffiti.	bedekkinggraad beplaking/graffiti $\leq 30 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$	racisme/aanstootge- vend nee
<b>D</b>		Er is veel beplaking en/of graffiti.	bedekkinggraad beplaking/graffiti $> 30 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$	racisme/aanstootge- vend ja
<b>Kunstwerken</b>				
<b>groot en klein kunstwerk-beplaking en graffiti</b>				

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.31.11






<b>A+</b>		Er is geen zichtbare schade.	gaten + scheuren $\leq 0$ stuks per kunstwerk	rotting $\leq 0\%$ per kunstwerk	wijdte voegovergang $\leq 5 \text{ mm}$ per voegovergang
<b>A</b>		Er is weinig zichtbare schade.	gaten + scheuren $\leq 5$ stuks per kunstwerk	rotting $\leq 5\%$ per kunstwerk	wijdte voegovergang $\leq 10 \text{ mm}$ per voegovergang
<b>B</b>		Er is in beperkte mate zichtbare schade.	gaten + scheuren $\leq 15$ stuks per kunstwerk	rotting $\leq 15\%$ per kunstwerk	wijdte voegovergang $\leq 20 \text{ mm}$ per voegovergang
<b>C</b>		Er is redelijk veel zichtbare schade.	gaten + scheuren $< 15$ stuks per kunstwerk	rotting $> 15\%$ per kunstwerk	wijdte voegovergang $\leq 30 \text{ mm}$ per voegovergang
<b>D</b>		Er is veel zichtbare schade.	gaten + scheuren $> 15$ stuks per kunstwerk	rotting $> 15\%$ per kunstwerk	wijdte voegovergang $> 30 \text{ mm}$ per voegovergang
<b>Kunstwerken</b>					
<b>groot kunstwerk-voegovergangen, rotting, gaten en scheuren</b>					

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 47.41.21

Meetinstructies: Bepalend en graffit				
<b>A+</b>		Er is geen beplaking en/of graffiti.	bedekkinggraad beplaking/graffiti ≤ 0% per kast	racisme/aanstootgevend nee
<b>A</b>		Er is weinig beplaking en/of graffiti, niet op beeldbepalende locaties.	bedekkinggraad beplaking/graffiti ≤ 10% per kast	racisme/aanstootgevend nee
<b>B</b>		Er is in beperkte mate beplaking en/of graffiti, incidenteel op beeldbepalende locaties.	bedekkinggraad beplaking/graffiti ≤ 20% per kast	racisme/aanstootgevend nee
<b>C</b>		Er is redelijk veel beplaking en/of graffiti, regelmatig op beeldbepalende locaties.	bedekkinggraad beplaking/graffiti ≤ 30% per kast	racisme/aanstootgevend nee
<b>D</b>		Er is veel beplaking en/of graffiti, regelmatig op beeldbepalende locaties.	bedekkinggraad beplaking/graffiti > 30% per kast	racisme/aanstootgevend ja

Kunstwerken nuts- en schakelkast-beplaking en graffit

Verrekenen op beeld via RAfW-hoofdcode 50.31.15

Klein kunstwerk-voegovergangen, roting, gaten en scheuren				
<b>A+</b>		Er is geen zichtbare schade.	gaten + scheuren 0 stuks per kunstwerk	rotting ≤ 0% per kunstwerk
<b>A</b>		Er is weinig zichtbare schade.	gaten + scheuren ≤ 5 stuks per kunstwerk	rotting ≤ 5% per kunstwerk
<b>B</b>		Er is in beperkte mate zichtbare schade.	gaten + scheuren ≤ 15 stuks per kunstwerk	rotting ≤ 15% per kunstwerk
<b>C</b>		Er is redelijk veel zichtbare schade.	gaten + scheuren > 15 stuks per kunstwerk	rotting > 15% per kunstwerk
<b>D</b>		Er is veel zichtbare schade.	gaten + scheuren > 15 stuks per kunstwerk	rotting > 15% per kunstwerk

Klein kunstwerk-voegovergangen, roting, gaten en scheuren

Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofdcode 47.41.22

Meubilair

Meubilair

afvalbak-beplaking en graffiti

Meubilair	A+	A	B	C	D
<p>De afvalbak is niet beplakt of beklad.</p>	<p>De afvalbak is beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.</p>	<p>De afvalbak is beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.</p>	<p>Een groot deel van de afvalbak is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een tekening.</p>	<p>Een zeer groot deel van de afvalbak is beplakt door een affiche/affiches met een forse tekening.</p>	<p>De afvalbak is niet beplakt of beklad.</p>
<p>0% per afvalbak king/graffiti</p>	<p>mate van beplakking/graffiti <math>\leq 2\%</math> per afvalbak</p>	<p>mate van beplakking/graffiti <math>\leq 5\%</math> per afvalbak</p>	<p>mate van beplakking/graffiti <math>\leq 10\%</math> per afvalbak</p>	<p>mate van beplakking/graffiti <math>&gt; 10\%</math> per afvalbak</p>	<p>racisme/aanstootgevend nee</p>
<p>racisme/aanstootgevend nee</p>	<p>racisme/aanstootgevend nee</p>	<p>racisme/aanstootgevend nee</p>	<p>racisme/aanstootgevend nee</p>	<p>racisme/aanstootgevend ja</p>	<p>racisme/aanstootgevend ja</p>

Meetinstructies: Beplaking en graffiti

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.31.01

Meubilair

afvalbak-bevulling

Meubilair	A+	A	B	C	D
<p>De afvalbak is niet bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.</p>	<p>De afvalbak is weinig bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.</p>	<p>De afvalbak is in beperkte mate bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.</p>	<p>De afvalbak is redelijk bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.</p>	<p>De afvalbak is erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.</p>	<p>De afvalbak is erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.</p>
<p>0% per afvalbak mate van bevulling</p>	<p>mate van bevulling <math>\leq 5\%</math> per afvalbak</p>	<p>mate van bevulling <math>\leq 10\%</math> per afvalbak</p>	<p>mate van bevulling <math>\leq 20\%</math> per afvalbak</p>	<p>mate van bevulling <math>\leq 20\%</math> per afvalbak</p>	<p>mate van bevulling <math>&gt; 20\%</math> per afvalbak</p>
<p>Meetinstructies: Bevulling</p>	<p>Meetinstructies: Bevulling</p>	<p>Meetinstructies: Bevulling</p>	<p>Meetinstructies: Bevulling</p>	<p>Meetinstructies: Bevulling</p>	<p>Meetinstructies: Bevulling</p>

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.32.06

Meublairst	afvalbak-kleurechtheid				
A+					
	verkleuring 0% per afvalbak	verkleuring ≤ 10% per afvalbak	verkleuring ≤ 20% per afvalbak	verkleuring ≤ 50% per afvalbak	verkleuring > 50% per afvalbak






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 50.63.14

Meublairst	afvalbak-deuken en gaten				
A+					
	deuken + gaten 0% per afvalbak	deuken + gaten ≤ 2% per afvalbak	deuken + gaten ≤ 5% per afvalbak	deuken + gaten ≤ 10% per afvalbak	deuken + gaten > 10% per afvalbak

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 50.63.13

Meublairst	afvalbak-dekking van de coating/folie en krassen				
A+					
	dekkingsgraad ≥ 98% per afvalbak	dekkingsgraad ≥ 95% per afvalbak	dekkingsgraad ≥ 80% per afvalbak	dekkingsgraad ≥ 80% per afvalbak	dekkingsgraad < 80% per afvalbak






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 50.63.12

Meubilair	A+	A	B	C	D
Meubilair	bord-bekleding en graffiti				
racisme/aanstootge- vend nee	racisme/aanstootge- vend nee	racisme/aanstootge- vend nee	racisme/aanstootge- vend nee	racisme/aanstootge- vend nee	racisme/aanstootge- vend ja
mate van beplak- king/graffiti 0% per bord	mate van beplak- king/graffiti ≤ 2% per bord	mate van beplak- king/graffiti ≤ 5% per bord	mate van beplak- king/graffiti ≤ 10% per bord	mate van beplak- king/graffiti ≤ 10% per bord	mate van beplak- king/graffiti > 10% per bord
Het bord is aan de voorzijde niet beplakt of beklad.	Het bord is aan de voorzijde beplakt met enkele kleine stic- keren en is niet beklad.	Het bord is aan de voorzijde beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine teke- ning.	Een groot deel van het bord is aan de voorzijde beplakt door een affiche/affi- ches of is beklad met een tekening.	Een zeer groot deel van het bord is aan de voorzijde beplakt door een affiche/affi- ches en/of is beklad met een forse teke- ning.	
					

Verrekenen op beeld via RAfW-hoofcode 50.31.03

Meubilair	A+	A	B	C	D
Meubilair	afvalbak-vullingsgraad				
Meestinstucties: Vullingsgraad afvalbak					
vullingsgraad 0% per afvalbak	vullingsgraad ≤ 40% per afvalbak	vullingsgraad ≤ 80% per afvalbak	vullingsgraad ≤ 100% per afvalbak	vullingsgraad ≤ 100% per afvalbak	vullingsgraad > 100% per afvalbak
Afvalbak is leeg.	Afvalbak is voor min- der dan de helft vol.	Afvalbak is niet vol.	Afvalbak is nagenoeg vol.	Afvalbak is vol.	
					






Verrekenen op beeld via RAfW-hoofcode 50.62.01

Meubilair	A+	A	B	C	D
Meubilair	afvalbak-scheefstand				
0 graden per afvalbak scheefstand	≤ 1 graden per afvalbak scheefstand	≤ 5 graden per afvalbak scheefstand	≤ 10 graden per afval- bak scheefstand	≤ 10 graden per afval- bak scheefstand	> 10 graden per afval- bak scheefstand
De afvalbak staat recht.	De afvalbak staat licht scheef.	De afvalbak staat dui- delijk waarnaar scheef.	De afvalbak staat fors scheef.	De afvalbak staat zo scheef dat dit gevaar oplevert en/of het functioneren hindert.	
					



Verrekenen op beeld via RAfW-hoofcode 50.63.01










verdraaiing per bord 0 graden per bord	Het bord staat niet verdraaid ten opzichte van de beoogde positie van de weggebruiker.		A+
verdraaiing per bord ≤ 3 graden per bord	Het bord staat licht verdraaid ten opzichte van de beoogde positie van de weggebruiker, maar zo licht dat het nauwelijks opvalt.		A
verdraaiing per bord ≤ 15 graden per bord	Het bord is duidelijk waarneembaar verdraaid ten opzichte van de beoogde positie van de weggebruiker.		B
verdraaiing per bord ≤ 30 graden per bord	Het bord is fors verdraaid ten opzichte van de beoogde positie van de weggebruiker. Het bord staat zodanig verdraaid ten opzichte van de beoogde positie van de weggebruiker dat de informatie niet meer leesbaar is.		C
verdraaiing per bord > 30 graden per bord			D
<b>bord-verdraaiing</b>		<b>Meubilair</b>	

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 32.82.01

verkleuring 0% per bord	Het bord is aan de voorzijde niet verkleurd.		A+
verkleuring ≤ 10% per bord	Het bord is aan de voorzijde weinig verkleurd.		A
verkleuring ≤ 20% per bord	Het bord is aan de voorzijde in beperkte mate verkleurd.		B
verkleuring ≤ 50% per bord	Het bord is aan de voorzijde redelijk erg verkleurd.		C
verkleuring > 50% per bord	Het bord is aan de voorzijde erg verkleurd.		D
<b>bord-kleurrichtheid</b>		<b>Meubilair</b>	

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 32.82.24

deuken + gaten 0% per bord	Er zitten geen deuken en gaten in de voorzijde van het bord.		A+
deuken + gaten ≤ 2% per bord	Er zitten weinig deuken en gaten in de voorzijde van het bord.		A
deuken + gaten ≤ 5% per bord	Er zitten in beperkte mate deuken en gaten in de voorzijde van het bord.		B
deuken + gaten ≤ 10% per bord	Er zitten redelijk veel deuken en gaten in de voorzijde van het bord.		C
deuken + gaten > 10% per bord	Er zitten veel deuken en gaten in de voorzijde van het bord.		D
<b>bord-deuken en gaten</b>		<b>Meubilair</b>	

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 32.82.23

Water

Verharding

Riolering

Meubilair






Kunstwerken

Groen-gras

Groen-boom






Groen-beplanting

Meetinstructies: Bijgeplaatst afval

0 stuks bijgeplaatst afval	Er ligt geen afval in de omgeving van de container.		A+
≤ 1 stuk bijgeplaatst afval	Er ligt weinig afval in de omgeving van de container.		A
≤ 3 stuks bijgeplaatst afval	Er ligt in beperkte mate afval in de omgeving van de container.		B
≤ 5 stuks bijgeplaatst afval	Er ligt redelijk veel afval in de omgeving van de container.		C
> 5 stuks bijgeplaatst afval	Er ligt veel afval in de omgeving van de container.		D

Meubilair  
container-bijgeplaatst afval rondom container

Verrekenen op frequentie via RÅW-hoofcode 50.15.64

Ja volledig	Er ontbreken geen borden of onderborden.		A+
Ja volledig	Er ontbreken geen borden of onderborden.		A
Ja volledig	Er ontbreken geen borden of onderborden.		B
Ja volledig	Er ontbreken geen borden of onderborden.		C
nee volledig	Er ontbreken een of meer borden of onderborden		D

Meubilair  
bord-volledig

Verrekenen op frequentie via RÅW-hoofcode 32.82.25

Meubilair		drager-bevulling	
A+			De drager is niet bevuld door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.
A			De drager is weinig bevuld door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.
B			De drager is in beperkte mate bevuld door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.
C			De drager is redelijk erg bevuld door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.
D			De drager is erg bevuld door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.33.04

Meubilair		drager-beplaking en graffiti	
A+			De drager is niet beplakt of beklad.
A			De drager is beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.
B			De drager is beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.
C			Een groot deel van de drager is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een tekening.
D			Een zeer groot deel van de drager is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een forse tekening.

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.31.07

Meetinstructies: Beplaking en graffiti

racisme/aanstootgevend	mte van beplaking en graffiti	racisme/aanstootgevend	mte van beplaking en graffiti
nee	0% per drager	nee	≤ 2% per drager
nee	≤ 5% per drager	nee	≤ 5% per drager
nee	≤ 10% per drager	nee	≤ 10% per drager
ja	> 10% per drager	ja	> 10% per drager

Meubilair	A+		De drager is niet verkleurd.	verkleuring 0% per drager
Meubilair	A		De drager is weinig verkleurd.	verkleuring ≤ 10% per drager
Meubilair	B		De drager is in beperkte mate verkleurd.	verkleuring ≤ 20% per drager
Meubilair	C		De drager is redelijk erg verkleurd.	verkleuring ≤ 50% per drager
Meubilair	D		De drager is erg verkleurd.	verkleuring > 50% per drager






Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofdcode 32.83.24

Meubilair	A+		Er zitten geen deuken en gaten in de drager.	deuken + gaten 0% per drager
Meubilair	A		Er zitten weinig deuken en gaten in de drager.	deuken + gaten ≤ 2% per drager
Meubilair	B		Er zitten in beperkte mate deuken en gaten in de drager.	deuken + gaten ≤ 5% per drager
Meubilair	C		Er zitten redelijk veel deuken en gaten in de drager.	deuken + gaten ≤ 10% per drager
Meubilair	D		Er zitten veel deuken en gaten in de drager.	deuken + gaten > 10% per drager






Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofdcode 32.83.23

Meubilair	A+		De dekking is zeer goed. De drager wordt volledig en gelijkmatig door de coating/folie bedekt en is niet bekrast.	dekkinggraad 100% per drager
Meubilair	A		De dekking is goed. De drager wordt volledig door de coating/folie bedekt. De drager wordt volledig door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner of bekrast.	dekkinggraad ≥ 98% per drager
Meubilair	B		De dekking is voldoende. De drager is grotendeels door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie afwezig, in een slechte conditie of bekrast. Zeer lichte roestvorming komt voor.	dekkinggraad ≥ 95% per drager
Meubilair	C		De dekking is matig. Op grotere delen van de drager is de coating/folie afwezig, in een zeer slechte conditie of bekrast. Roestvorming komt in enige mate voor.	dekkinggraad ≥ 80% per drager
Meubilair	D		De dekking is slecht. Op de gehele drager is de coating/folie afwezig, in een zeer slechte conditie of bekrast. Ernstige roestvorming komt voor.	dekkinggraad > 80% per drager

Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofdcode 32.83.22

Meubilair	A+	A	B	C	D
Meubilair	geleide-element (palen, hekken of rails)-deplaking en graffiti				
racisme/aansluiting- vend nee	racisme/aansluiting- vend nee	racisme/aansluiting- vend nee	racisme/aansluiting- vend nee	racisme/aansluiting- vend nee	racisme/aansluiting- vend ja
mte van beplaking en graffiti 0% per geleide- element	mte van beplaking en graffiti ≤ 2% per geleide- element	mte van beplaking en graffiti ≤ 5% per geleide- element	mte van beplaking en graffiti ≤ 10% per geleide- element	mte van beplaking en graffiti > 10% per geleide- element	mte van beplaking en graffiti > 10% per geleide- element
De paal, het hek of de rails is niet beplakt of beklad.	De paal, het hek of de rails is beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.	De paal, het hek of de rails is beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.	Een groot deel van de paal, het hek of de rails is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een tekening.	Een zeer groot deel van de paal, het hek of de rails is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een forse tekening.	Een zeer groot deel van de paal, het hek of de rails is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een forse tekening.
					

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.31.08

Meubilair	A+	A	B	C	D
Meubilair	drager-scheefstand				
scheefstand per drager	0 graden per drager	≤ 1 gradus per drager	≤ 3 graden per drager	≤ 6 graden per drager	> 6 graden per drager
De drager staat recht.	De drager staat licht scheef.	De drager staat licht scheef.	De drager staat duidelijk waarnaar scheef.	De drager staat fors scheef.	De drager staat zo scheef dat dit gevaar oplevert en/of het functioneren hindert.
					


Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 32.83.01

Verrekenen op beeld via RfW-hoofdcode 50.33.05

Meubilair		geleide-element (palen, hekken of rails)-bevuiling			
A+	A	B	C	D	
<p>De paal, het hek of de rails is niet bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.</p>	<p>De paal, het hek of de rails is weinig bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.</p>	<p>De paal, het hek of de rails is in beperkte mate bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.</p>	<p>De paal, het hek of de rails is redelijk erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.</p>	<p>De paal, het hek of de rails is erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.</p>	
<p>0% per geleide-element</p>	<p>mate van bevuiling <math>\leq 5\%</math> per geleide-element</p>	<p>mate van bevuiling <math>\leq 10\%</math> per geleide-element</p>	<p>mate van bevuiling <math>\leq 20\%</math> per geleide-element</p>	<p>mate van bevuiling <math>&gt; 20\%</math> per geleide-element</p>	

Verrekenen op frequentie via RfW-hoofdcode 32.86.22






Meubilair		geleide-element (palen, hekken of rails)-dekking van de coating/folie en krassen			
A+	A	B	C	D	
<p>De dekking is zeer goed. De paal, het hek of de rails wordt volledig of de rails wordt volledig bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner of bekrast.</p>	<p>De dekking is goed. De paal, het hek of de rails wordt volledig bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner of bekrast.</p>	<p>De dekking is voldoende. De paal, het hek of de rails is groting/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie afwezig, in matige conditie of bekrast. Zeer lichte roestvorming komt voor.</p>	<p>De dekking is matig. Op grotere delen van de paal, het hek of de rails is de coating/folie afwezig, in een slechte conditie of bekrast. Roestvorming komt in enige mate voor.</p>	<p>De dekking is slecht. Op de gehele paal, het hek of de rails is de coating/folie afwezig, in een zeer slechte conditie of bekrast. Ernstige roestvorming komt voor.</p>	
<p>dekkingssgraad <math>\geq 100\%</math> per geleide-element</p>	<p>dekkingssgraad <math>\geq 98\%</math> per geleide-element</p>	<p>dekkingssgraad <math>\geq 95\%</math> per geleide-element</p>	<p>dekkingssgraad <math>\geq 80\%</math> per geleide-element</p>	<p>dekkingssgraad <math>&gt; 80\%</math> per geleide-element</p>	

Meubulair	A+	A	B	C	D
gelaide-element (palen, hekken of rails)-scheefstand					
	De paal, het hek of de rails staat recht.	De paal, het hek of de rails staat licht scheef.	De paal, het hek of de rails staat duidelijk waarnaembaar scheef.	De paal, het hek of de rails staat fors scheef.	De paal, het hek of de rails staat zo scheef dat dit gevaar oplevert en/of het functioneren hindert.
	scheefstand palen, hekken en rails, 0 graden per geleide-element	scheefstand palen, hekken en rails, $\leq 2$ graden per geleide-element	scheefstand palen, hekken en rails, $\leq 4$ graden per geleide-element	scheefstand palen, hekken en rails, $\leq 15$ graden per geleide-element	scheefstand palen, hekken en rails, $> 15$ graden per geleide-element

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 32.86.01






Meubulair	A+	A	B	C	D
gelaide-element (palen, hekken of rails)-kleurcorrectheid					
	De paal, het hek of de rails is niet verkleurd.	De paal, het hek of de rails is weinig verkleurd.	De paal, het hek of de rails is in beperkte mate verkleurd.	De paal, het hek of de rails is redelijk erg verkleurd.	De paal, het hek of de rails is erg verkleurd.
	verkleuring 0% per geleide-element	verkleuring $\leq 10\%$ per geleide-element	verkleuring $\leq 20\%$ per geleide-element	verkleuring $\leq 50\%$ per geleide-element	verkleuring $> 50\%$ per geleide-element

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 32.86.24

Meubulair	A+	A	B	C	D
gelaide-element (palen, hekken of rails)-duiken en gaten					
	Er zitten geen duiken en gaten in de palen, hekken of rails.	Er zitten weinig duiken en gaten in de palen, hekken of rails.	Er zitten in beperkte mate duiken en gaten in de palen, hekken of rails.	Er zitten redelijk veel duiken en gaten in de palen, hekken of rails.	Er zitten veel duiken en gaten in de palen, hekken of rails.
	duiken + gaten 0% per geleide-element	duiken + gaten $\leq 2\%$ per geleide-element	duiken + gaten $\leq 5\%$ per geleide-element	duiken + gaten $\leq 10\%$ per geleide-element	duiken + gaten $> 10\%$ per geleide-element






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 32.86.23



Meubilair	A+		Er zitten geen deuken en gaten in het hek.	0% per hek deuken + gaten
Meubilair	A		Er zitten weinig deuken en gaten in het hek.	$\leq 0,1\%$ per hek deuken + gaten
Meubilair	B		Er zitten in beperkte mate deuken en gaten in het hek.	$\leq 1\%$ per hek deuken + gaten
Meubilair	C		Er zitten redelijk veel deuken en gaten in het hek.	$\leq 5\%$ per hek deuken + gaten
Meubilair	D		Er zitten veel deuken en gaten in het hek.	$> 5\%$ per hek deuken + gaten






hek-deuken en gaten

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 32.84.23

Meubilair	A+		De dekking is zeer goed. Het hek wordt volledig en gelijkmatig door de coating/folie bedekt, en is niet bedekt, en is niet bedekt.	100% per hek dekkingsgraad
Meubilair	A		De dekking is goed. Het hek wordt volledig door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner of bekrast.	$\geq 98\%$ per hek dekkingsgraad
Meubilair	B		De dekking is voldoende. Het hek is grotendeels door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie afwezig, in matige conditie of bekrast. Zeer lichte roestvorming komt voor.	$\geq 95\%$ per hek dekkingsgraad
Meubilair	C		De dekking is matig. Op grotere delen van het hek is de coating/folie afwezig, in een slechte conditie of bekrast. Roestvorming komt in enige mate voor.	$\geq 80\%$ per hek dekkingsgraad
Meubilair	D		De dekking is slecht. Op het gehele hek is de coating/folie afwezig, in een zeer slechte conditie of bekrast. Ernstige roestvorming komt voor.	$> 80\%$ per hek dekkingsgraad

hek-dekking van de coating/folie en krassen

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 32.84.22

Meubilair	A+		Het hek is niet bevuild door natuurlijke aanslag of vloeiwater.	mate van bevuiling $\leq 0\%$ per hek
Meubilair	A		Het hek is weinig bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeiwater.	mate van bevuiling $\leq 5\%$ per hek
Meubilair	B		Het hek is in beperkte mate bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeiwater.	mate van bevuiling $\leq 10\%$ per hek
Meubilair	C		Het hek is redelijk erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeiwater.	mate van bevuiling $\leq 20\%$ per hek
Meubilair	D		Het hek is erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeiwater.	mate van bevuiling $> 20\%$ per hek

hek-bevulling

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.33.06

Water

Verharding

Riolering






Meubilair

Kunstwerken

Groen-gras




Groen-boom

Groen-beplanting

Meestinstucties: Bepalking en graffiti				
racisme/aanstootge- vend nee	mate van bepalking en graffiti 0% per voorziening	De bank(en) en/of tafel is niet beplakt of beklad.		A+
racisme/aanstootge- vend nee	mate van bepalking en graffiti ≤ 2% per voorziening	De bank(en) en/of tafel is beplakt met enkele kleine stickers en is niet beklad.		A
racisme/aanstootge- vend nee	mate van bepalking en graffiti ≤ 5% per voorziening	De bank(en) en/of tafel is beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine teke- ning.		B
racisme/aanstootge- vend nee	mate van bepalking en graffiti ≤ 10% per voorziening	Een groot deel van de bank(en) en/of tafel is beplakt door een affi- che/affiches of is beklad met een teke- ning.		C
racisme/aanstootge- vend ja	mate van bepalking en graffiti > 10% per voorziening	Een zeer groot deel van de bank(en) en/of tafel is beplakt door een affiche/affiches of forse tekening.		D






Meubilair  
recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-bepalking en graffiti

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.31.02

0 graden per hek	Het hek staat recht.		A+
≤ 2 graden per hek	Het hek staat licht scheef.		A
≤ 4 graden per hek	Het hek staat duidelijk waarneembaar scheef.		B
≤ 15 graden per hek	Het hek staat fors scheef.		C
> 15 graden per hek	Het hek staat zo scheef dat dit gevaar functioneren hindert.		D

Meubilair  
hek-scheefstand




Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 32.84.01

0% per hek	Het hek is niet ver- kleurd.		A+
≤ 10% per hek	Het hek is weinig ver- kleurd.		A
≤ 20% per hek	Het hek is in beperkte mate verkleurd.		B
≤ 50% per hek	Het hek is redelijk erg verkleurd.		C
> 50% per hek	Het hek is erg ver- kleurd.		D


Meubilair  
hek-kleurechtheid






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 32.84.24

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.52.07

Meubilair		recreatieve voorziening-banken) en/of tafel-bevulling	
A+		De bank(en) en/of tafel is niet bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	mate van bevulling 0% per voorziening
A		De bank(en) en/of tafel is weinig bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	mate van bevulling ≤ 5% per voorziening
B		De bank(en) en/of tafel is in beperkte mate bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	mate van bevulling ≤ 10% per voorziening
C		De bank(en) en/of tafel is redelijk erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	mate van bevulling ≤ 20% per voorziening
D		De bank(en) en/of tafel is erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	mate van bevulling > 20% per voorziening






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 71.58.12

Meubilair		recreatieve voorziening-banken) en/of tafel-dekking van de coating/folie en krassen	
A+		De dekking is zeer goed. De bank(en) en/of tafel wordt volledig en/of tafel volledig en/of tafel is deels door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner of bekrast.	dekkinggraad 100% per voorziening
A		De dekking is goed. De bank(en) en/of tafel wordt volledig en/of tafel is grotendeels door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie afwezig, of bekrast. Zeer lichte roestvorming komt voor.	dekkinggraad ≥ 98% per voorziening
B		De dekking is voldoende. De bank(en) en/of tafel is grotendeels door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie afwezig, of bekrast. Zeer lichte roestvorming komt voor.	dekkinggraad ≥ 95% per voorziening
C		De dekking is matig. Op grotere delen van de bank(en) en/of tafel is de coating/folie afwezig, in z.g. in een zeer slechte conditie of bekrast. Ernstige roestvorming komt voor.	dekkinggraad ≥ 80% per voorziening
D		De dekking is slecht. Op de gehele bank(en) en/of tafel is de coating/folie afwezig, in z.g. in een zeer slechte conditie of bekrast. Ernstige roestvorming komt voor.	dekkinggraad > 80% per voorziening

Meubilair	A+		Er vindt geen overgroeiplaats.	overgroeidoorbeplanting 0 cm
Meubilair	A		Er vindt geen overgroeiplaats.	overgroeidoorbeplanting 0 cm
Meubilair	B		Er vindt geen overgroeiplaats.	overgroeidoorbeplanting 0 cm
Meubilair	C		Er vindt in beperkte mate overgroeiplaats.	overgroeidoorbeplanting ≤ 10 cm
Meubilair	D		Er vindt veel overgroeiplaats.	overgroeidoorbeplanting > 10 cm

## recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-overgroeidoorbeplanting

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.48.10

Meubilair	A+		De bank(en) en/of tafel is niet verkleurd.	verkleuring 0% per voorziening
Meubilair	A		De bank(en) en/of tafel is weinig verkleurd.	verkleuring ≤ 10% per voorziening
Meubilair	B		De bank(en) en/of tafel is in beperkte mate verkleurd.	verkleuring ≤ 20% per voorziening
Meubilair	C		De bank(en) en/of tafel is redelijk erg verkleurd.	verkleuring ≤ 50% per voorziening
Meubilair	D		De bank(en) en/of tafel is erg verkleurd.	verkleuring > 50% per voorziening

## recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-kleurechtheid

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 71.38.14

Meubilair	A+		Er zitten geen denken en gaten in de bank(en) en/of tafel.	denken + gaten 0% per voorziening
Meubilair	A		Er zitten weinig denken en gaten in de bank(en) en/of tafel.	denken + gaten ≤ 0,1% per voorziening
Meubilair	B		Er zitten in beperkte mate denken en gaten in de bank(en) en/of tafel.	denken + gaten ≤ 1% per voorziening
Meubilair	C		Er zitten redelijk veel denken en gaten in de bank(en) en/of tafel.	denken + gaten ≤ 5% per voorziening
Meubilair	D		Er zitten veel denken en gaten in de bank(en) en/of tafel.	denken + gaten > 5% per voorziening

## recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-denken en gaten

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 71.38.13

Water

Verharding

Riolering

Meubilair

Kunstwerken






Groen-gras

Groen-boom



Groen-deplanting

Meubilair		recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-volledig			
					
De bank(en) en/of tafel is volledig. Er ontbreken geen onderdelen.	De bank(en) en/of tafel is volledig. Er ontbreken geen onderdelen.	De bank(en) en/of tafel is volledig. Er ontbreken geen onderdelen.	De bank(en) en/of tafel is volledig. Er ontbreken geen onderdelen.	De bank(en) en/of tafel is onvolledig of afwezig. Er ontbreken een of meer onderdelen.	ja volledig

Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofcode 71.38.15

Meubilair		recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-scheefstand			
					
De bank(en) en/of tafel staat recht.	De bank(en) en/of tafel staat licht scheef.	De bank(en) en/of tafel staat duidelijk waarneembaar scheef.	De bank(en) en/of tafel staat fors scheef.	De bank(en) en/of tafel staat zo functioneren hindert.	0 graden per voorzie-ning scheefstand
$\leq 1$ graden per voorzie-ning	$\leq 3$ graden per voorzie-ning	$\leq 5$ graden per voorzie-ning	$\leq 6$ graden per voorzie-ning	$> 6$ graden per voorzie-ning	ja volledig

Verrekenen op beeld via RAfW-hoofcode 71.38.01

Meublairst		recreatieve voorziening-speelvoorziening-bevulling	
A+		A	
De speelvoorziening is niet beplakt of is beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.	mte van beplaking en graffiti < 2% per speelvoorziening	racisme/aanstootgevend nee	mte van beplaking en graffiti < 5% per speelvoorziening
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	De speelvoorziening is beplakt door grote stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.	De speelvoorziening is in beperkte mate beplakt door (natuurlijke) aanslag of kleverig afval.
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	De speelvoorziening is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een forse tekening.	De speelvoorziening is erg beplakt door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	De speelvoorziening is niet beplakt of is beplakt met een tekening.	De speelvoorziening is redelijk erg beplakt door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	De speelvoorziening is beplakt met een tekening.	mte van beplaking < 10% per speelvoorziening
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	De speelvoorziening is beplakt met een tekening.	mte van beplaking < 20% per speelvoorziening






Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.32.08

Meublairst		recreatieve voorziening-speelvoorziening-beplaking en graffiti	
A+		A	
De speelvoorziening is niet beplakt of is beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.	mte van beplaking en graffiti < 2% per speelvoorziening	De speelvoorziening is beplakt door grote stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.	mte van beplaking en graffiti < 5% per speelvoorziening
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	De speelvoorziening is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een forse tekening.	mte van beplaking en graffiti < 10% per speelvoorziening
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	De speelvoorziening is beplakt met een tekening.	mte van beplaking en graffiti < 20% per speelvoorziening
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	De speelvoorziening is beplakt met een tekening.	mte van beplaking en graffiti > 10% per speelvoorziening






Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.31.05

verkeuring 0% per speelvoor- zening	De speelvoorziening is niet verkeurd.		Meeblair	recreatieve voorziening-speelvoorziening-kleurechtheid
verkeuring ≤ 10% per speelvoor- zening	De speelvoorziening is weinig verkeurd.		A	
verkeuring ≤ 20% per speelvoor- zening	De speelvoorziening is in beperkte mate verkeurd.		B	
verkeuring ≤ 50% per speelvoor- zening	De speelvoorziening is redelijk erg ver- keurd.		C	
verkeuring > 50% per speelvoor- zening	De speelvoorziening is erg verkeurd.		D	






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 71.18.14

deuken + gaten 0% per speelvoor- zening	Er zitten geen deuken en gaten in de speel- voorziening.		Meeblair	recreatieve voorziening-speelvoorziening-deuken en gaten
deuken + gaten ≤ 0,1% per speelvoor- zening	Er zitten weinig deuken en gaten in de speelvoorziening.		A	
deuken + gaten ≤ 1% per speelvoor- zening	Er zitten in beperkte mate deuken en gaten in de speelvoorziening.		B	
deuken + gaten ≤ 5% per speelvoor- zening	Er zitten redelijk veel deuken en gaten in de speelvoorziening.		C	
deuken + gaten > 5% per speelvoor- zening	Er zitten veel deuken en gaten in de speel- voorziening.		D	


Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 71.18.13

dekkingsgraad 100% per speelvoor- zening	De dekking is zeer goed. De speelvoorziening wordt volledig door de gelijkmatig door de coating/folie bedekt en is niet bekrast.		Meeblair	recreatieve voorziening-speelvoorziening-dekking van de coating/folie en krassen
dekkingsgraad ≥ 98% per speelvoor- zening	De dekking is goed. De speelvoorziening wordt volledig door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coa- ting/folie dunner of bekrast.		A	
dekkingsgraad ≥ 95% per speelvoor- zening	De dekking is vol- doende. De speelvoor- ziening is grotendeels door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coa- ting/folie afwezig, in matige conditie of bekrast. Zeer lichte roestvorming komt voor.		B	
dekkingsgraad ≥ 80% per speelvoor- zening	De dekking is matig. Op grotere delen van de speelvoorziening is de coating/folie afwezig, in een slechte conditie of bekrast. Roestvorming komt in enige mate voor.		C	
dekkingsgraad > 80% per speelvoor- zening	De dekking is slecht. Op de gehele speel- voorziening is de coa- ting/folie afwezig, in een zeer slechte con- ditie of bekrast. Ern- stige roestvorming komt voor.		D	






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 71.18.12

Meublair	A+		De speelvoorziening voldoet aan het attractiebesluit (WAS).	voldoet aan WAS	ja
recreatieve voorziening-speelvoorziening-Warenwetbesluit Attractie- en Speeltoestellen (WAS)	A		De speelvoorziening voldoet aan het attractiebesluit (WAS).	voldoet aan WAS	ja
	B		De speelvoorziening voldoet aan het attractiebesluit (WAS).	voldoet aan WAS	ja
	C		De speelvoorziening voldoet aan het attractiebesluit (WAS).	voldoet aan WAS	ja
	D		De speelvoorziening voldoet niet aan het attractiebesluit (WAS).	voldoet aan WAS	nee

Niet opgenomen in RAV






Meublair	A+		De speelvoorziening is volledig. Er ontbreken geen onderdelen.	voldoet	ja
recreatieve voorziening-speelvoorziening-volledig	A		De speelvoorziening is volledig. Er ontbreken geen onderdelen.	voldoet	ja
	B		De speelvoorziening is volledig. Er ontbreken geen onderdelen.	voldoet	ja
	C		De speelvoorziening is volledig. Er ontbreken geen onderdelen.	voldoet	ja
	D		De speelvoorziening is onvolledig of afwezig. Er ontbreken een of meer onderdelen.	voldoet	nee

Verrekenen op frequentie via RAV-hoofcode 71.18.15




Meublair	A+		De speelvoorziening staat recht.	scheefstand per speel- 0 graden per speel-
recreatieve voorziening-speelvoorziening-scheefstand	A		De speelvoorziening staat licht scheef.	scheefstand per speel- ≤ 1 graad per speel-
	B		De speelvoorziening staat duidelijk waarneembaar scheef.	scheefstand per speel- ≤ 3 graden per speel-
	C		De speelvoorziening staat fors scheef.	scheefstand per speel- ≤ 6 graden per speel-
	D		De speelvoorziening staat zo scheef dat dit gevaar oplevert en/of het functioneren hinderd.	scheefstand per speel- > 6 graden per speel-

Verrekenen op beeld via RAV-hoofcode 71.18.01








Meubelair		verkeersvoorziening-verlichting-bevulling			
A+		De lichtmast is niet bevuld door (natuurlijke) aanslag of vloei-baar of kleverig afval.	0% per lichtmast mate van bevulling	racisme/aanstootge- vend nee	Meestinstucties: Beplaking en graffiti
A		De lichtmast is weinig bevuld door (natuurlijke) aanslag of vloei-baar of kleverig afval.	≤ 5% per lichtmast mate van bevulling	racisme/aanstootge- vend nee	De lichtmast is beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.
B		De lichtmast is in beperkte mate bevuld door (natuurlijke) aanslag of vloei-baar of kleverig afval.	≤ 10% per lichtmast mate van bevulling	racisme/aanstootge- vend nee	De lichtmast is beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.
C		De lichtmast is redelijk erg bevuld door (natuurlijke) aanslag of vloei-baar of kleverig afval.	≤ 20% per lichtmast mate van bevulling	racisme/aanstootge- vend nee	Een groot deel van de lichtmast is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een tekening.
D		De lichtmast is erg bevuld door (natuurlijke) aanslag of vloei-baar of kleverig afval.	> 20% per lichtmast mate van bevulling	racisme/aanstootge- vend ja	Een zeer groot deel van de lichtmast is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een forse tekening.

Verrekenen op beeld via RAfW-hoofdcode 50.33.10

Meubelair		verkeersvoorziening-verlichting-beplaking en graffiti			
A+		De lichtmast is niet beplakt of beklad.	0% per lichtmast mate van beplaking en graffiti	racisme/aanstootge- vend nee	Meestinstucties: Beplaking en graffiti
A		De lichtmast is beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.	≤ 2% per lichtmast mate van beplaking en graffiti	racisme/aanstootge- vend nee	De lichtmast is beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.
B		De lichtmast is beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.	≤ 5% per lichtmast mate van beplaking en graffiti	racisme/aanstootge- vend nee	De lichtmast is beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.
C		Een groot deel van de lichtmast is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een tekening.	≤ 10% per lichtmast mate van beplaking en graffiti	racisme/aanstootge- vend nee	Een groot deel van de lichtmast is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een tekening.
D		Een zeer groot deel van de lichtmast is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een forse tekening.	> 10% per lichtmast mate van beplaking en graffiti	racisme/aanstootge- vend ja	Een zeer groot deel van de lichtmast is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een forse tekening.






Verrekenen op beeld via RAfW-hoofdcode 50.31.06

verkleuring 0% per lichtmast	verkleuring ≤ 10% per lichtmast	verkleuring ≤ 20% per lichtmast	verkleuring ≤ 50% per lichtmast	verkleuring > 50% per lichtmast
De lichtmast is niet verkleurd.	De lichtmast is weinig verkleurd.	De lichtmast is in beperkte mate verkleurd.	De lichtmast is redelijk erg verkleurd.	De lichtmast is erg verkleurd.
				
<b>Meubilair</b>				
<b>verkeersvoorziening-verlichting-kleurechtheid</b>				

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 34.81.25

deuken + gaten 0% per lichtmast	deuken + gaten ≤ 0,1% per lichtmast	deuken + gaten ≤ 1% per lichtmast	deuken + gaten ≤ 5% per lichtmast	deuken + gaten > 5% per lichtmast
Er zitten geen deuken en gaten in de lichtmast.	Er zitten weinig deuken en gaten in de lichtmast.	Er zitten in beperkte mate deuken en gaten in de lichtmast.	Er zitten redelijk veel deuken en gaten in de lichtmast.	Er zitten veel deuken en gaten in de lichtmast.
				
<b>Meubilair</b>				
<b>verkeersvoorziening-verlichting-deuken en gaten</b>				

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 34.81.24

dekkingsgraad 100% per lichtmast	dekkingsgraad ≥ 98% per lichtmast	dekkingsgraad ≥ 95% per lichtmast	dekkingsgraad ≥ 80% per lichtmast	dekkingsgraad > 80% per lichtmast
De dekking is zeer goed. De lichtmast wordt volledig en gelijkmatig door de coating/folie bedekt en is niet bekrast.	De dekking is goed. De lichtmast wordt volledig door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner.	De dekking is voldoende. De lichtmast is grotendeels door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie afwezig, in matige conditie, of bekrast. Zeer lichte roestvorming komt voor.	De dekking is matig. Op grotere delen van de lichtmast is de coating/folie afwezig, in een slechte conditie of bekrast. Roestvorming komt in enige mate voor.	De dekking is slecht. Op de gehele lichtmast is de coating/folie afwezig, in een zeer slechte conditie of bekrast. Ernstige roestvorming komt voor.
				
<b>Meubilair</b>				
<b>verkeersvoorziening-verlichting-dekking van de coating/folie en krassen</b>				

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 34.81.23

Water

Verharding

Riolering

Meubilair

Kunstwerken

Groen-gras

Groen-boom

Groen-beplanting

Meubilair		verkeersvoorziening-verlichting-werking lamp				
A+		De lichtmast staat recht.	scheefstand per lichtmast $\leq 0$ graden per licht-		De lamp brandt.	werking niet defect
A		De lichtmast staat licht scheef.	scheefstand per lichtmast $\leq 1$ grad per licht-		De lamp brandt.	werking niet defect
B		De lichtmast staat duidelijk waarnaembaar scheef.	scheefstand per lichtmast $\leq 3$ graden per licht-		De lamp brandt.	werking niet defect
C		De lichtmast staat fors scheef.	scheefstand per lichtmast $\leq 6$ graden per licht-		De lamp brandt.	werking niet defect
D		De lichtmast staat zo scheef dat dit gevaar oplevert en/of het functioneren hindert.	scheefstand per lichtmast $> 6$ graden per licht-		De lamp knippert/of de lamp brandt niet.	werking defect

Verrekenen op beeld via RAV-hoofdcode 34.81.01






Meubilair		verkeersvoorziening-verlichting-scheefstand				
A+		De lichtmast staat recht.	scheefstand per lichtmast $\leq 0$ graden per licht-		De lichtmast staat zo scheef dat dit gevaar oplevert en/of het functioneren hindert.	scheefstand per lichtmast $> 6$ graden per licht-
A		De lichtmast staat licht scheef.	scheefstand per lichtmast $\leq 1$ grad per licht-		De lichtmast staat duidelijk waarnaembaar scheef.	scheefstand per lichtmast $\leq 3$ graden per licht-
B		De lichtmast staat duidelijk waarnaembaar scheef.	scheefstand per lichtmast $\leq 3$ graden per licht-		De lichtmast staat fors scheef.	scheefstand per lichtmast $\leq 6$ graden per licht-
C		De lichtmast staat fors scheef.	scheefstand per lichtmast $\leq 6$ graden per licht-		De lichtmast staat zo scheef dat dit gevaar oplevert en/of het functioneren hindert.	scheefstand per lichtmast $> 6$ graden per licht-
D		De lichtmast staat zo scheef dat dit gevaar oplevert en/of het functioneren hindert.	scheefstand per lichtmast $> 6$ graden per licht-		De lichtmast staat zo scheef dat dit gevaar oplevert en/of het functioneren hindert.	scheefstand per lichtmast $> 6$ graden per licht-

Verrekenen op beeld via RAV-hoofdcode 34.81.02






## Riolering

A+		A		B		C		D	
Riolering		drainuittaat-beschadiging							
0% per drainuittaat beschadiging ging.	Er is geen beschadiging.	≤ 10% per drainuittaat beschadiging ging.	Er is weinig beschadiging.	≤ 25% per drainuittaat beschadiging beschadiging.	Er is in beperkte mate beschadiging.	≤ 50% per drainuittaat beschadiging beschadiging.	Er is redelijk veel beschadiging.	> 50% per drainuittaat beschadiging beschadiging	Er is veel beschadiging.
									

Verrekenen op frequentie via RAW-werkcategorie 23.80.01

A+		A		B		C		D	
Riolering		kolk-belemmering inlaat							
≤ 5% per kolk belemmering inlaat geblokkeerd.	Inlaatrooster is niet geblokkeerd.	≤ 15% per kolk belemmering inlaat lijks geblokkeerd.	Inlaatrooster is nauwelijks geblokkeerd.	≤ 30% per kolk belemmering inlaat beperkte mate geblokkeerd.	Inlaatrooster is in beperkte mate geblokkeerd.	≤ 50% per kolk belemmering inlaat deels geblokkeerd.	Inlaatrooster is grotendeels geblokkeerd.	> 50% per kolk belemmering inlaat noeg geblokkeerd.	Inlaatrooster is nagenoeg geblokkeerd.
									






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcategorie 50.17.01

A+		A		B		C		D	
Riolering		kolk-beschadiging							
0% per kolk beschadiging ging.	Er is geen beschadiging.	≤ 5% per kolk beschadiging ging.	Er is weinig beschadiging.	≤ 7% per kolk beschadiging beschadiging.	Er is in beperkte mate beschadiging.	≤ 10% per kolk beschadiging beschadiging.	Er is redelijk veel beschadiging.	> 10% per kolk beschadiging beschadiging	Er is veel beschadiging.
									






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcategorie 25.85.04

Meetinstucties: Verzakking trottoirkolk				
0 mm per kolk rijweg verzakking kolk t.o.v.	0 mm per kolk band verzakking bovenkant kolk t.o.v. trottoir-	De kolk is niet verzakt.		A+
≤ 10 mm per kolk rijweg verzakking kolk t.o.v.	≤ 10 mm per kolk band verzakking bovenkant kolk t.o.v. trottoir-	De kolk is weinig ver- zakt.		A
≤ 35 mm per kolk rijweg verzakking kolk t.o.v.	≤ 35 mm per kolk band verzakking bovenkant kolk t.o.v. trottoir-	De kolk is in beperkte mate verzakt.		B
≤ 70 mm per kolk rijweg verzakking kolk t.o.v.	≤ 70 mm per kolk band verzakking bovenkant kolk t.o.v. trottoir-	De kolk is redelijk erg verzakt.		C
> 70 mm per kolk rijweg verzakking kolk t.o.v.	> 70 mm per kolk band verzakking bovenkant kolk t.o.v. trottoir-	De kolk is erg verzakt waardoor de kolk bui- ten werking is.		D

Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofdcode 25.85.07






Meetinstucties: Oneffenheid kolk en putafdekking				
0 mm per kolk tende verharding kant kolk t.o.v. aanslui-	0 mm per kolk tende verharding kant kolk t.o.v. aanslui-	Er is geen onffen- heid.		A+
≤ 5 mm per kolk tende verharding kant kolk t.o.v. aanslui-	≤ 5 mm per kolk tende verharding kant kolk t.o.v. aanslui-	Er is weinig onffen- heid.		A
≤ 15 mm per kolk tende verharding kant kolk t.o.v. aanslui-	≤ 15 mm per kolk tende verharding kant kolk t.o.v. aanslui-	Er is in beperkte mate oneffenheid.		B
≤ 30 mm per kolk tende verharding kant kolk t.o.v. aanslui-	≤ 30 mm per kolk tende verharding kant kolk t.o.v. aanslui-	Er is redelijk veel oneffenheid.		C
> 30 mm per kolk tende verharding kant kolk t.o.v. aanslui-	> 30 mm per kolk tende verharding kant kolk t.o.v. aanslui-	Er is veel oneffenheid.		D

Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofdcode 25.85.06

Rioering	A+	A	B	C	D
hoogteverschil tussen putrand en dekfel < 0 mm per putafdekking	hoogteverschil tussen putrand en dekfel < 3 mm per putafdekking	hoogteverschil tussen putrand en dekfel < 5 mm per putafdekking	hoogteverschil tussen putrand en dekfel < 8 mm per putafdekking	hoogteverschil tussen putrand en dekfel < 8 mm per putafdekking	hoogteverschil tussen putrand en dekfel < 8 mm per putafdekking
Dekfel sluit goed aan op de putrand.	Dekfel sluit redelijk goed aan op de putrand.	Dekfel sluit matig aan op de putrand.	Dekfel sluit slecht aan op de putrand.	Dekfel sluit zeer slecht aan op de putrand.	Dekfel sluit zeer slecht aan op de putrand.
					






## putafdekking-aansluiting

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcode 25.85.03

Rioering	A+	A	B	C	D
vullingsgraad 0% per 1 m <sup>2</sup>	vullingsgraad < 10% per 1 m <sup>2</sup>	vullingsgraad ≤ 20% per 1 m <sup>2</sup>	vullingsgraad ≤ 40% per 1 m <sup>2</sup>	vullingsgraad ≤ 40% per 1 m <sup>2</sup>	vullingsgraad > 40% per 1 m <sup>2</sup>
belemmering doorstroming nee	belemmering doorstroming nee	belemmering doorstroming nee	belemmering doorstroming ja	belemmering doorstroming ja	belemmering doorstroming ja
Lijngoot is leeg. Doorstroming wordt niet belemmerd.	Lijngoot is nagenoeg leeg. Doorstroming wordt niet belemmerd.	Lijngoot is in beperkte mate vol. Doorstroming wordt niet belemmerd.	Lijngoot is redelijk vol. Doorstroming wordt niet belemmerd.	Lijngoot is vol. Doorstroming wordt belemmerd.	Lijngoot is vol. Doorstroming wordt belemmerd.
					

## lijngoot-vullingsgraad

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 25.85.02

Rioering	A+	A	B	C	D
vullingsgraad zand- > 0% per zandvang	vullingsgraad zand- ≤ 30% per zandvang	vullingsgraad zand- ≤ 60% per zandvang	vullingsgraad zand- ≤ 100% per zandvang	vullingsgraad zand- ≤ 100% per zandvang	vullingsgraad zand- > 100% per zandvang
vullingsgraad boven de onderzijde van de kolk aansluiting 0% per kolk	vullingsgraad boven de onderzijde van de kolk aansluiting 0% per kolk	vullingsgraad boven de onderzijde van de kolk aansluiting 0% per kolk	vullingsgraad boven de onderzijde van de kolk aansluiting ≤ 10% per kolk	vullingsgraad boven de onderzijde van de kolk aansluiting ≤ 10% per kolk	vullingsgraad boven de onderzijde van de kolk aansluiting > 10% per kolk
De zandvang van de kolk is leeg.	De zandvang van de kolk is nagenoeg leeg.	De zandvang van de kolk is redelijk vol.	De zandvang van de kolk is vol.	De zandvang van de kolk is overvol.	De zandvang van de kolk is overvol.
					

## kolk-vullingsgraad

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 25.85.01

Water

Verharding

Riolering






Meublair

Kunstwerken

Groen-gras











Groen-boom

Groen-beplanting











Riolering		putafdekking-oneffenheid				
A+		Er is geen oneffenheid.	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding 0 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding < 5 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding < 15 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding < 30 mm per putafdekking
A		Er is weinig oneffenheid.	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding < 15 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding < 30 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding < 45 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 45 mm per putafdekking
B		Er is in beperkte mate oneffenheid.	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 45 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 60 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 75 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 90 mm per putafdekking
C		Er is redelijk veel oneffenheid.	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 90 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 105 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 120 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 135 mm per putafdekking
D		Er is veel oneffenheid.	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 135 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 150 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 165 mm per putafdekking	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 180 mm per putafdekking

Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofcode 25.85.05

## Verharding

Verharding		berm-hoogteigging	
A+		A+	
A		A	
B		B	
C		C	
D		D	
<p>Er is geen hoogteverschil.</p> <p>Er is weinig hoogteverschil.</p> <p>Er is in beperkte mate hoogteverschil.</p> <p>Er is redelijk veel hoogteverschil.</p> <p>Er is veel hoogteverschil.</p>		<p>hoogteverschil met aansluitende verharding <math>\leq 0</math> mm</p> <p>hoogteverschil met aansluitende verharding <math>\leq 30</math> mm</p> <p>hoogteverschil met aansluitende verharding <math>\leq 50</math> mm</p> <p>hoogteverschil met aansluitende verharding <math>\leq 70</math> mm</p> <p>hoogteverschil met aansluitende verharding <math>&gt; 70</math> mm</p>	
<p>Meetinstructies: Wegbeheer</p>			

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 22.80.02






Verharding		gestloten verharding-asfaltverharding-dwarsonvlakheid wegtype 1-3, 6 en 7	
A+		A+	
A		A	
B		B	
C		C	
D		D	
<p>Er is geen dwarsonvlakheid (spoorvooring). Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.</p> <p>Er is lichte dwarsonvlakheid (spoorvooring). Er is enige schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.</p> <p>Er is enige dwarsonvlakheid (spoorvooring). De waarschuwingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.</p> <p>Er is aanzienlijke dwarsonvlakheid (spoorvooring). De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.</p> <p>Er is sprake van klasse overschreden met meer dan één onderhouden stand.</p>		<p>diepte per rijstrook <math>\geq 5</math> m<sup>3</sup> per 100 m<sup>2</sup></p> <p>diepte per rijstrook <math>\geq 5</math> m<sup>3</sup> per 100 m<sup>2</sup></p> <p>diepte per rijstrook <math>\geq 5</math> m<sup>3</sup> per 100 m<sup>2</sup></p> <p>diepte per rijstrook <math>\geq 5</math> m<sup>3</sup> per 100 m<sup>2</sup></p> <p>diepte per rijstrook <math>\geq 5</math> m<sup>3</sup> per 100 m<sup>2</sup></p>	
<p>Meetinstructies: Wegbeheer</p>			

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 81.81.21



Verharding		Meetinstructies: Wegbeheer									
A+		Er is geen dwarsorvlakheid (spoorvooring). Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is lichte dwarsorvlakheid (spoorvooring). Er is enige schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke dwarsorvlakheid (spoorvooring). De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is sprake van onderhoudsachterstand.	Omvang en spoorvooring	lichte dwarsorvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	lichte dwarsorvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	lichte dwarsorvlakheid (> 20 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.
A		Er is lichte dwarsorvlakheid (spoorvooring). Er is enige schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en spoorvooring	lichte dwarsorvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	lichte dwarsorvlakheid (> 20 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.
B		Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en spoorvooring	ernstige dwarsorvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 20 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.
C		Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en spoorvooring	ernstige dwarsorvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 20 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.
D		Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige dwarsorvlakheid (spoorvooring). De waarschuwing). De wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en spoorvooring	ernstige dwarsorvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 20 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.	ernstige dwarsorvlakheid (> 30 mm) n.v.t.

Verrekenen op frequentie via RAfV-hoofcode 81.B1.22

Verharding					Meetinstructies: Wegbeheer				
A+		Er zijn geen onafheden. Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Omvang en hoogte- verschil	lichte onafheden (> 5 mm) $\geq 3$ stuks per 100 m <sup>2</sup>	matige onafheden (> 15 mm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (> 30 mm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	lichte onafheden (> 5 mm) n.v.t.	matige onafheden (> 15 mm) n.v.t.	ernstige onafheden (> 30 mm) $\geq 3$ stuks per 100 m <sup>2</sup>
A		Er zijn lichte onafheden. Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Omvang en hoogte- verschil	lichte onafheden (> 5 mm) $\geq 3$ stuks per 100 m <sup>2</sup>	matige onafheden (> 15 mm) < 8 stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (> 30 mm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	lichte onafheden (> 5 mm) n.v.t.	matige onafheden (> 15 mm) < 15 stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (> 30 mm) < 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>
B		Er zijn enige onafheden. De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en hoogte- verschil	lichte onafheden (> 5 mm) n.v.t.	matige onafheden (> 15 mm) < 15 stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (> 30 mm) < 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>	lichte onafheden (> 5 mm) n.v.t.	matige onafheden (> 15 mm) $\geq 15$ m per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (> 30 mm) < 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>
C		Er zijn aanzienlijke onafheden. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en hoogte- verschil	lichte onafheden (> 5 mm) n.v.t.	matige onafheden (> 15 mm) $\geq 15$ m per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (> 30 mm) < 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>	lichte onafheden (> 5 mm) n.v.t.	matige onafheden (> 15 mm) n.v.t.	ernstige onafheden (> 30 mm) $\geq 3$ stuks per 100 m <sup>2</sup>
D		Er zijn veel ernstige onafheden. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	Omvang en hoogte- verschil	lichte onafheden (> 5 mm) n.v.t.	matige onafheden (> 15 mm) n.v.t.	ernstige onafheden (> 30 mm) $\geq 3$ stuks per 100 m <sup>2</sup>	lichte onafheden (> 5 mm) n.v.t.	matige onafheden (> 15 mm) n.v.t.	ernstige onafheden (> 30 mm) $\geq 3$ stuks per 100 m <sup>2</sup>
gesloten verharding-asfaltverharding-onafheden									

Water

Verharding

Riolering

Meublair

Kunstwerken

Groen-gras

Groen-boom

Groen-beplanting

Verharding		Meetinstucties: Wegbeheer							
A+		Er is geen rafeling. Er is geen schade volgens de CROW-systeem. matek voor wegbeheer.	Er is lichte rafeling. Er is enige schade volgens de CROW-systeem. matek voor wegbeheer.	Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeem. matek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke rafeling. De richtlijn van de CROW-systeem. matek voor wegbeheer is overschreden.	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-20%) < 5 % per 500 m <sup>2</sup>	matige rafeling (20-50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>
A		Er is lichte rafeling. Er is enige schade volgens de CROW-systeem. matek voor wegbeheer.	Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeem. matek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige rafeling (5-20%) n.v.t.	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-20%) ≥ 5 % per 500 m <sup>2</sup>	matige rafeling (20-50%) < 5 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	
B		Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeem. matek voor wegbeheer is overschreden.	Er is enige rafeling (5-20%) n.v.t.	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	matige rafeling (20-50%) < 30 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) < 5 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) > 5 % per 500 m <sup>2</sup>	
C		Er is veel ernstige rafeling. De richtlijn van de CROW-systeem. matek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	Ernst en omvang	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	matige rafeling (20-50%) ≥ 50 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) ≥ 5 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) ≥ 5 % per 500 m <sup>2</sup>	
D		Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	matige rafeling (20-50%) ≥ 50 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) ≥ 5 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) ≥ 5 % per 500 m <sup>2</sup>	



Verrekenen op frequentie via RA/W-hoofdcode 8L.81.24

gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op dicht asfalt wegtype 1 en 2

Verharding					Meetinstructies: Wegbeheer				
A+		Er is geen rafeling. Er is geen schade volgens de CROW-systeem voor wegbeheer.	Er is lichte rafeling. Er is enige schade volgens de CROW-systeem voor wegbeheer.	Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeem voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke rafeling. De richtlijn van de CROW-systeem voor wegbeheer is overschreden.	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-20%) ≥ 5 % per 500 m <sup>2</sup>	matige rafeling (20-50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>
A		Er is lichte rafeling. Er is enige schade volgens de CROW-systeem voor wegbeheer.	Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeem voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke rafeling. De richtlijn van de CROW-systeem voor wegbeheer is overschreden.	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	matige rafeling (20-50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>
B		Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeem voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke rafeling. De richtlijn van de CROW-systeem voor wegbeheer is overschreden.	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	matige rafeling (20-50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>
C		Er is aanzienlijke rafeling. De richtlijn van de CROW-systeem voor wegbeheer is overschreden.	Ernst en omvang	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	matige rafeling (20-50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>
D		Er is veel ernstige rafeling. De richtlijn van de CROW-systeem voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	Ernst en omvang	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	matige rafeling (20-50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 81 81.25

gestloten verharding-asfaltverharding-rafeling op dicht asfalt wegtype 3-7






Verharding		Meetinstucties: Wegbeheer				
A+		Er is geen rafeling. Er is geen schade volgens de CROW-systeem voor wegbeheer.	Er is lichte rafeling. Er is enige schade volgens de CROW-systeem voor wegbeheer.	Er is matige rafeling (10-20%) per 500 m <sup>2</sup> .	Er is ernstige rafeling (≥ 20%) per 500 m <sup>2</sup> .	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) per 500 m <sup>2</sup> .
A		Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens is overschreden. De matiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is lichte rafeling (5-10%) n.v.t.	Er is matige rafeling (10-20%) per 500 m <sup>2</sup> .	Er is ernstige rafeling (≥ 20%) per 500 m <sup>2</sup> .	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) per 500 m <sup>2</sup> .
B		Er is aanzienlijke rafeling. De waarschuwingsgrens is overschreden. De matiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is matige rafeling (10-20%) n.v.t.	Er is ernstige rafeling (≥ 20%) per 500 m <sup>2</sup> .	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) per 500 m <sup>2</sup> .	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) per 500 m <sup>2</sup> .
C		Er is sprake van één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) n.v.t.	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) per 500 m <sup>2</sup> .	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) per 500 m <sup>2</sup> .	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) per 500 m <sup>2</sup> .
D		Er is sprake van één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) n.v.t.	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) per 500 m <sup>2</sup> .	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) per 500 m <sup>2</sup> .	Er is zeer ernstige rafeling (≥ 50%) per 500 m <sup>2</sup> .

Verrukenen op frequentie via RAV-hoofdcode 81.81.25

Verharding		Meetinstructies: Wegbeheer				
A+		Er is geen rafeling. Er is geen schade volgens de CROW-systeem de CROW-systeem voor wegbeheer.	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-10%) $\geq 5$ % per 500 m <sup>2</sup>	matige rafeling (10-20%) 0 % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling ( $\geq 20$ %) 0 % per 500 m <sup>2</sup>
A		Er is lichte rafeling. Er is enige schade volgens de CROW-systeem van de CROW-systeem voor wegbeheer.	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-10%) $\geq 5$ % per 500 m <sup>2</sup>	matige rafeling (10-20%) $< 30$ % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling ( $\geq 20$ %) 0 % per 500 m <sup>2</sup>
B		Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeem voor wegbeheer is overschreden.	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-10%) n.v.t.	matige rafeling (10-20%) $< 50$ % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling ( $\geq 20$ %) $< 5$ % per 500 m <sup>2</sup>
C		Er is aanzienlijke rafeling. De richtlijn van de CROW-systeem voor wegbeheer is overschreden.	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-10%) n.v.t.	matige rafeling (10-20%) $\geq 50$ % per 500 m <sup>2</sup>	ernstige rafeling ( $\geq 20$ %) $> 5$ % per 500 m <sup>2</sup>
D		Er is veel ernstige rafeling. De richtlijn van de CROW-systeem van de CROW-systeem voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoussachterstand.	Ernst en omvang	lichte rafeling (5-10%) n.v.t.	matige rafeling (10-20%) n.v.t.	ernstige rafeling ( $\geq 20$ %) $\geq 5$ % per 500 m <sup>2</sup>

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 81.81.27

gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op zoab wegtype 3-7

Verharding		Verkeken op frequentie via RAfW-hoofcode 81.81.28				
gesloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtipe 1, 2 en 6		D	C	B	A	A+
Groen-beplanting						
Groen-boom	Er is geen randschade. Er is lichte randschade volgens de wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is lichte randschade. De waarschu-randschade. De randschade. De randschade. De randschade.	Er is aanzienlijke randschade. De randschade. De randschade. De randschade.	Er is veel ernstige randschade. De randschade. De randschade. De randschade.	Er is geen randschade. Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer. Er is sprake van onder-houdsachterstand.	
Groen-gras	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	
Kunstwerken	lichte randschade $\geq 5 \text{ m}^1$ per $100 \text{ m}^1$	lichte randschade $\geq 5 \text{ m}^1$ per $100 \text{ m}^1$	lichte randschade n.v.t.	lichte randschade n.v.t.	lichte randschade n.v.t.	
Meubilair	matige randschade $0 \text{ m}^1$ per $100 \text{ m}^1$	matige randschade $< 25 \text{ m}^1$ per $100 \text{ m}^1$	matige randschade $< 50 \text{ m}^1$ per $100 \text{ m}^1$	matige randschade $\geq 50 \text{ m}^1$ per $100 \text{ m}^1$	matige randschade n.v.t.	
Riolering	ernstige randschade $0 \text{ m}^1$ per $100 \text{ m}^1$	ernstige randschade $< 5 \text{ m}^1$ per $100 \text{ m}^1$	ernstige randschade $< 5 \text{ m}^1$ per $100 \text{ m}^1$	ernstige randschade $< 5 \text{ m}^1$ per $100 \text{ m}^1$	ernstige randschade $\geq 5 \text{ m}^1$ per $100 \text{ m}^1$	
Verharding	Meetinstructies: Wegbeheer					

Verharding		A+		A		B		C		D	
<b>gestloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtype 3-5 en 7</b>											
Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 81.81.30											
<b>Verharding</b>											
Er is geen randschade. Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.		Er is lichte randschade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.		Er is enige randschade. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.		Er is aanzienlijke randschade. De randschade van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.		Er is veel ernstige randschade. De randschade van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.		<b>Ernst en omvang</b>	
lichte randschade $> 5 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$		lichte randschade $\geq 5 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$		lichte randschade $\leq 100 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$		lichte randschade n.v.t.		lichte randschade n.v.t.		lichte randschade n.v.t.	
ernstige randschade $0 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$		matige randschade $0 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$		matige randschade $\leq 100 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$		matige randschade n.v.t.		matige randschade n.v.t.		matige randschade n.v.t.	
ernstige randschade $0 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$		ernstige randschade $0 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$		ernstige randschade $< 25 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$		ernstige randschade $> 50 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$		ernstige randschade $> 50 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$		ernstige randschade $\geq 50 \text{ m}^2$ per $100 \text{ m}^2$	
<b>Meetinstructies: Wegbeheer</b>											



Water

Verharding

Riolering

Meublairst

Kunstwerken

Groen-gras

Groen-boom

Groen-beplanting

Verharding		Meetinstructies: Wegbeheer											
A+		Er is geen schuurvor- ming. Er is geen schade volgens de CROW-systeemtek voor wegbeheer.	Er is lichte schuurvor- ming. Er is enige schade volgens de CROW-systeemtek voor wegbeheer.	Er is enige schuurvor- ming. De waarschu- wingsgrens van de richtlijn van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke schuurvorring. De richtlijn van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is sprake van onderhoudsachter- stand.	Ernst en omvang	lichte schuurvorring (wijdte < 5 mm) ≥ 5 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	mätige schuurvor- ming (wijdte 5-10 mm) ≥ 25 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige schuurvor- ming (wijdte > 10mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	hoogteverschil tussen de scheurranden > 15 mm	0 mm	schuurpatroon geen
A		Er is lichte schuurvor- ming. Er is enige schade volgens de CROW-systeemtek voor wegbeheer.	Er is enige schuurvor- ming. De waarschu- wingsgrens van de richtlijn van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke schuurvorring. De richtlijn van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is sprake van onderhoudsachter- stand.	Ernst en omvang	lichte schuurvorring (wijdte < 5 mm) ≥ 5 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	mätige schuurvor- ming (wijdte 5-10 mm) ≥ 25 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige schuurvor- ming (wijdte > 10mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	hoogteverschil tussen de scheurranden > 15 mm	0 mm	schuurpatroon vertakkingen	
B		Er is enige schuurvor- ming. De waarschu- wingsgrens van de richtlijn van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke schuurvorring. De richtlijn van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is sprake van onderhoudsachter- stand.	Ernst en omvang	lichte schuurvorring (wijdte < 5 mm) ≥ 5 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	mätige schuurvor- ming (wijdte 5-10 mm) ≥ 25 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige schuurvor- ming (wijdte > 10mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	hoogteverschil tussen de scheurranden > 15 mm	0 mm	schuurpatroon vertakkingen		
C		Er is enige schuurvor- ming. De waarschu- wingsgrens van de richtlijn van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke schuurvorring. De richtlijn van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is sprake van onderhoudsachter- stand.	Ernst en omvang	lichte schuurvorring (wijdte < 5 mm) ≥ 5 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	mätige schuurvor- ming (wijdte 5-10 mm) ≥ 25 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige schuurvor- ming (wijdte > 10mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	hoogteverschil tussen de scheurranden > 15 mm	0 mm	schuurpatroon vertakkingen		
D		Er is veel ernstige schuurvorring. De richtlijn van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachter- stand.	Er is sprake van onderhoudsachter- stand.	Ernst en omvang	lichte schuurvorring (wijdte < 5 mm) ≥ 5 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	mätige schuurvor- ming (wijdte 5-10 mm) ≥ 25 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige schuurvor- ming (wijdte > 10mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	hoogteverschil tussen de scheurranden > 15 mm	0 mm	schuurpatroon blokpatoon (cra- quele)			






Verrekenen op frequentie via RfW-hoofdcode 81.81.31

Meetinstructies: Wegbeheer					
Verharding	A+	A	B	C	D
gesloten verharding-asfaltverharding-zichtbare reparatie					
zichtbare reparatie 0% per 100 m <sup>2</sup>	Er zijn geen reparaties zichtbaar.	Er zijn weinig reparaties zichtbaar.	Er zijn redelijk veel reparaties zichtbaar.	Er zijn veel reparaties zichtbaar.	Er zijn zeer veel reparaties zichtbaar.
zichtbare reparatie ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>					
zichtbare reparatie ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>					
zichtbare reparatie ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>					
zichtbare reparatie > 25% per 100 m <sup>2</sup>					

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 81.81.33

Meetinstructies: Wegbeheer					
Verharding	A+	A	B	C	D
gesloten verharding-asfaltverharding-scheurvorming wegtype 3-5 en 7					
Er is geen scheurvorming. Er is geen schade volgens de CROW-systeemtek voor wegbeheer.	Er is lichte scheurvorming. Er is enige schade volgens de CROW-systeemtek voor wegbeheer.	Er is enige scheurvorming. De waarschuwing. De CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke scheurvorming. De CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige scheurvorming. De richtlijn van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	
lichte scheurvorming (wijfde < 5 mm) ≥ 5 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	lichte scheurvorming (wijfde < 5 mm) n.v.t.	lichte scheurvorming (wijfde < 5 mm) n.v.t.	lichte scheurvorming (wijfde < 5 mm) n.v.t.	lichte scheurvorming (wijfde < 5 mm) n.v.t.	
matige scheurvorming (wijfde 5-10 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	matige scheurvorming (wijfde 5-10 mm) n.v.t.	matige scheurvorming (wijfde 5-10 mm) n.v.t.	matige scheurvorming (wijfde 5-10 mm) n.v.t.	matige scheurvorming (wijfde 5-10 mm) n.v.t.	
ernstige scheurvorming (wijfde > 10 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige scheurvorming (wijfde > 10 mm) n.v.t.	ernstige scheurvorming (wijfde > 10 mm) n.v.t.	ernstige scheurvorming (wijfde > 10 mm) n.v.t.	ernstige scheurvorming (wijfde > 10 mm) n.v.t.	
hoogteverschil tussen de scheurranden > 15 mm	hoogteverschil tussen de scheurranden > 15 mm	hoogteverschil tussen de scheurranden > 15 mm	hoogteverschil tussen de scheurranden > 15 mm	hoogteverschil tussen de scheurranden > 15 mm	
scheurpatroon (craquelé)	scheurpatroon (craquelé)	scheurpatroon (craquelé)	scheurpatroon (craquelé)	scheurpatroon (craquelé)	

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 81.81.32

Verharding		Meetinstucties: Wegbeheer				
A+		Er zijn geen onafheden. Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Omvang en hoogteverschil	lichte onafheden (> 5 mm) $\geq 2$ stuks per 100 m <sup>2</sup>	matige onafheden (> 10 mm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (> 15 mm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
A		Er zijn lichte onafheden. Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Omvang en hoogteverschil	lichte onafheden (> 5 mm) $\geq 2$ stuks per 100 m <sup>2</sup>	matige onafheden (> 10 mm) < 5 stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (> 15 mm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
B		Er zijn enige onafheden. De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en hoogteverschil	lichte onafheden (> 5 mm) n.v.t.	matige onafheden (> 10 mm) < 10 stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (> 15 mm) < 2 stuks per 100 m <sup>2</sup>
C		Er zijn aanzienlijke onafheden. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en hoogteverschil	lichte onafheden (> 5 mm) n.v.t.	matige onafheden (> 10 mm) $\geq 10$ stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (> 15 mm) < 2 stuks per 100 m <sup>2</sup>
D		Er zijn veel ernstige onafheden. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	Omvang en hoogteverschil	lichte onafheden (> 5 mm) n.v.t.	matige onafheden (> 10 mm) n.v.t.	ernstige onafheden (> 15 mm) $\geq 2$ stuks per 100 m <sup>2</sup>

Verharding	A+	A	B	C	D
Verharding					
De markering reflecteert goed.	De markering reflecteert redelijk goed.	De markering reflecteert in beperkte mate.	De markering reflecteert weinig.	De markering reflecteert niet.	
oppervlak dat niet voldoet aan NEN-EN 1436 0% per wegvak	oppervlak dat niet voldoet aan NEN-EN 1436 ≤ 5% per wegvak	oppervlak dat niet voldoet aan NEN-EN 1436 ≤ 20% per wegvak	oppervlak dat niet voldoet aan NEN-EN 1436 ≤ 30% per wegvak	oppervlak dat niet voldoet aan NEN-EN 1436 < 30% per wegvak	

## Verharding-zichtbaarheid markering

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 32.81.01

Verharding	A+	A	B	C	D
Verharding					
Er is geen scheurvorming. Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is lichte scheurvorming. Er is enige schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is enige scheurvorming. De waarschuwing. De systeematiek van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke scheurvorming. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is sprake van klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	
Erst en omvang (aantal gescheurde platen)	Erst en omvang (aantal gescheurde platen)	Erst en omvang (aantal gescheurde platen)	Erst en omvang (aantal gescheurde platen)	Erst en omvang (aantal gescheurde platen)	
lichte scheurvorming (wijfde < 3 mm; hoogteverschil < 5 mm)	lichte scheurvorming (wijfde < 3 mm; hoogteverschil < 5 mm)	lichte scheurvorming (wijfde < 3 mm; hoogteverschil < 5 mm)	lichte scheurvorming (wijfde < 3 mm; hoogteverschil < 5 mm)	lichte scheurvorming (wijfde < 3 mm; hoogteverschil < 5 mm)	
matige scheurvorming (wijfde 3-10 mm; hoogteverschil 5-10 mm)	matige scheurvorming (wijfde 3-10 mm; hoogteverschil 5-10 mm)	matige scheurvorming (wijfde 3-10 mm; hoogteverschil 5-10 mm)	matige scheurvorming (wijfde 3-10 mm; hoogteverschil 5-10 mm)	matige scheurvorming (wijfde 3-10 mm; hoogteverschil 5-10 mm)	
ernstige scheurvorming (wijfde > 10 mm; hoogteverschil > 10 mm)	ernstige scheurvorming (wijfde > 10 mm; hoogteverschil > 10 mm)	ernstige scheurvorming (wijfde > 10 mm; hoogteverschil > 10 mm)	ernstige scheurvorming (wijfde > 10 mm; hoogteverschil > 10 mm)	ernstige scheurvorming (wijfde > 10 mm; hoogteverschil > 10 mm)	
0 platen per 100 m <sup>2</sup>	0 platen per 100 m <sup>2</sup>	0 platen per 100 m <sup>2</sup>	0 platen per 100 m <sup>2</sup>	0 platen per 100 m <sup>2</sup>	

## Meetinstructies: Wegbeheer

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 82.81.22

Meetinstructies: Natuurlijk aval				
laagdikte 0 cm	laagdikte ≤ 3 cm	laagdikte ≤ 10 cm	laagdikte ≤ 30 cm	laagdikte > 30 cm
bedekking buiten bladvalperiode 0% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode > 25% per 100 m <sup>2</sup>
bedekking binnen bladvalperiode 0% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 35% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode > 35% per 100 m <sup>2</sup>
Er is geen natuurlijk aval.	Er is weinig natuurlijk aval.	Er is in beperkte mate natuurlijk aval.	Er is redelijk veel natuurlijk aval.	Er is veel natuurlijk aval.
<b>A+ A B C D</b>				
<b>Verharding</b>				
natuurlijk aval in goten en randstroken				
Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.81.02				

kauwgom op verhar- ding ≤ 1 stuk per 1 m <sup>2</sup>	kauwgom op verhar- ding ≤ 5 stuks per 1 m <sup>2</sup>	kauwgom op verhar- ding ≤ 10 stuks per 1 m <sup>2</sup>	kauwgom op verhar- ding ≤ 10 stuks per 1 m <sup>2</sup>	kauwgom op verhar- ding > 10 stuks per 1 m <sup>2</sup>
Er zit geen kauwgom op de verharding.	Er zit weinig kauw- gom op de verhar- ding.	Er zit in beperkte mate kauwgom op de verharding.	Er zit redelijk veel kauwgom op de ver- harding.	Er zit veel kauwgom op de verharding.
<b>A+ A B C D</b>				
<b>kauwgom</b>				
Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.17.02				

Meetinstructies: Grofvuil				
grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 1 stuk per 100 m <sup>2</sup>	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 1 stuk per 100 m <sup>2</sup>	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) > 1 stuk per 100 m <sup>2</sup>
Er ligt geen grofvuil op de verharding.	Er ligt weinig grofvuil op de verharding.	Er ligt in beperkte mate grofvuil op de verharding.	Er ligt redelijk veel grofvuil op de verhar- ding.	Er ligt veel grofvuil op de verharding.
<b>A+ A B C D</b>				
<b>grofvuil</b>				
Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.15.33				

Water

Verharding

Riolering

Meublaair

Kunstwerken

Groen-gras

Groen-boom



Groen-beplanting

Verharding		onkruid in goten en randstroken				
A+		Er is geen onkruid.	bedekking goot/randstrook- lengte 0% per 100 m <sup>1</sup>	aantal stuks hoger dan 30 cm 0 stuks per 100 m <sup>1</sup>	Meetinstucties: Onkruid	
A		Er is weinig onkruid.	bedekking goot/randstrook- lengte ≤ 5% per 100 m <sup>1</sup>	aantal stuks hoger dan 30 cm ≤ 10 stuks per 100 m <sup>1</sup>	aantal stuks hoger dan 30 cm ≤ 20 stuks per 100 m <sup>1</sup>	
B		Er is in beperkte mate onkruid.	bedekking goot/randstrook- lengte ≤ 15% per 100 m <sup>1</sup>	aantal stuks hoger dan 30 cm ≤ 20 stuks per 100 m <sup>1</sup>	aantal stuks hoger dan 30 cm ≤ 30 stuks per 100 m <sup>1</sup>	
C		Er is redelijk veel onkruid.	bedekking goot/randstrook- lengte ≤ 25% per 100 m <sup>1</sup>	aantal stuks hoger dan 30 cm ≤ 30 stuks per 100 m <sup>1</sup>	aantal stuks hoger dan 30 cm ≤ 30 stuks per 100 m <sup>1</sup>	
D		Er is veel onkruid.	bedekking goot/randstrook- lengte > 25% per 100 m <sup>1</sup>	aantal stuks hoger dan 30 cm > 30 stuks per 100 m <sup>1</sup>	aantal stuks hoger dan 30 cm > 30 stuks per 100 m <sup>1</sup>	

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.88.06






Verharding		natuurlijk afdal op verharding				
A+		Er is geen natuurlijk afdal.	bedekking binnen bladvalperiode 0% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 35% per 100 m <sup>2</sup>
A		Er is weinig natuurlijk afdal.	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>
B		Er is in beperkte mate natuurlijk afdal.	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>
C		Er is redelijk veel natuurlijk afdal.	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 35% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>
D			bedekking buiten bladvalperiode > 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode > 35% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking buiten bladvalperiode > 25% per 100 m <sup>2</sup>	bedekking binnen bladvalperiode > 35% per 100 m <sup>2</sup>

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.87.01

Verharding		open verharding-elementenverharding-dwarsonvlakheid wegtype 3-5				
A+	A	B	C	D		
						
Er is geen dwarsonvlakheid (spoorvorming). Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is lichte dwarsonvlakheid (spoorvorming). Er is enige wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is enige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De waarschuwingssgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke dwarsonvlakheid (spoorvorming). De CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.		
Omvang en spoor-diepte per rijstrook	Omvang en spoor-diepte per rijstrook	Omvang en spoor-diepte per rijstrook	Omvang en spoor-diepte per rijstrook	Omvang en spoor-diepte per rijstrook		
lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) $\geq 5$ m per 100 m <sup>1</sup>	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) $\geq 5$ m per 100 m <sup>1</sup>	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) n.v.t.		
matige dwarsonvlakheid (> 25 mm) $\geq 5$ m per 100 m <sup>1</sup>	matige dwarsonvlakheid (> 25 mm) $\geq 5$ m per 100 m <sup>1</sup>	matige dwarsonvlakheid (> 25 mm) $\geq 35$ m per 100 m <sup>1</sup>	matige dwarsonvlakheid (> 25 mm) n.v.t.	matige dwarsonvlakheid (> 25 mm) n.v.t.		
ernstige dwarsonvlakheid (> 40 mm) $\geq 5$ m per 100 m <sup>1</sup>	ernstige dwarsonvlakheid (> 40 mm) $\geq 5$ m per 100 m <sup>1</sup>	ernstige dwarsonvlakheid (> 40 mm) $< 5$ m per 100 m <sup>1</sup>	ernstige dwarsonvlakheid (> 40 mm) $< 15$ m per 100 m <sup>1</sup>	ernstige dwarsonvlakheid (> 40 mm) $\geq 15$ m per 100 m <sup>1</sup>		

Meetinstructies: Wegbeheer

Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofcode 83.81.21

Verharding		onkruid rondom obstakels				
A+	A	B	C	D		
						
Er is geen onkruid rondom de obstakels.	Er is weinig onkruid rondom de obstakels.	Er is in beperkte mate onkruid rondom de obstakels.	Er is redelijk veel onkruid rondom de obstakels.	Er is veel onkruid rondom de obstakels.		
bedekking binnen een afstand van 0,50 m van obstakel $\leq 10$ % per m <sup>2</sup>	bedekking binnen een afstand van 0,50 m van obstakel $\leq 15$ % per m <sup>2</sup>	bedekking binnen een afstand van 0,50 m van obstakel $\leq 25$ % per m <sup>2</sup>	bedekking binnen een afstand van 0,50 m van obstakel $> 25$ % per m <sup>2</sup>	bedekking binnen een afstand van 0,50 m van obstakel $> 25$ % per m <sup>2</sup>		
aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm $\leq 1$ stuk per obstakel	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm $\leq 3$ stuks per obstakel	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm $\leq 5$ stuks per obstakel	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm $\leq 5$ stuks per obstakel	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm $> 5$ stuks per obstakel		






Meetinstructies: Onkruid rondom obstakels

Verrekenen op beeld via RAfW-hoofcode 51.88.03



Verharding		open verharding-elementenverharding-dwarsonvlakheid wegtype 6 en 7		A+	A	B	C	D
Meetinstructies: Wegbeheer								
Verharding	Verharding	Verharding	Verharding	Verharding	Verharding	Verharding	Verharding	Verharding
Er is geen dwarsonvlakheid (spooror- vlakheid (spooror- mining). Er is geen schade volgens de CROW-systeemtek voor wegbeheer.	Er is lichte dwarson- vlakheid (spooror- mining). Er is enige schade volgens de CROW-systeemtek voor wegbeheer.	Er is enige dwarson- vlakheid (spooror- mining). De waarschu- dwarsvlakheid (spooror- mining) van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke dwarsonvlakheid (spooror- mining). De CROW-systeemtek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige dwarsonvlakheid (spooror- mining). De richtlijn van de CROW-systeemtek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachter- stand.	Omvang en spoor- diepte per rijstrook	Omvang en spoor- diepte per rijstrook	Omvang en spoor- diepte per rijstrook	Omvang en spoor- diepte per rijstrook
lichte dwarsonvlak- heid (> 10 mm) ≥ 5 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	lichte dwarsonvlak- heid (> 10 mm) ≥ 5 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	lichte dwarsonvlak- heid (> 10 mm) n.v.t.	lichte dwarsonvlak- heid (> 10 mm) n.v.t.	lichte dwarsonvlak- heid (> 10 mm) n.v.t.	matige dwarsonvlak- heid (> 25 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	matige dwarsonvlak- heid (> 25 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	matige dwarsonvlak- heid (> 25 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige dwarsonvlak- heid (> 40 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>
ernstige dwarsonvlak- heid (> 40 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige dwarsonvlak- heid (> 40 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige dwarsonvlak- heid (> 40 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige dwarsonvlak- heid (> 40 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige dwarsonvlak- heid (> 40 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige dwarsonvlak- heid (> 40 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige dwarsonvlak- heid (> 40 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige dwarsonvlak- heid (> 40 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>	ernstige dwarsonvlak- heid (> 40 mm) 0 m <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>

Verrekenen op frequente via RAW-hoofcode 83.81.22








Verharding		open verharding-elementenverharding-onkruid				
A+		Er is geen onkruid.	bedekking 0% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	Meetinstructies: Onkruid	
A		Er is weinig onkruid.	bedekking ≤ 2% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 10 stuks per 100 m <sup>2</sup>		
B		Er is in beperkte mate onkruid.	bedekking ≤ 4% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 20 stuks per 100 m <sup>2</sup>		
C		Er is redelijk veel onkruid.	bedekking ≤ 8% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 30 stuks per 100 m <sup>2</sup>		
D		Er is veel onkruid.	bedekking > 8% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm > 30 stuks per 100 m <sup>2</sup>		






Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 5L88.01

Verharding		open verharding-elementenverharding-oneffenheden wegtype 3-7				
A+		Er zijn geen oneffenheden. Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Omvang en hoogteverschil	lichte oneffenheden (> 5 mm) ≥ 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>	matige oneffenheden (> 15 mm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige oneffenheden (> 30 mm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
A		Er zijn lichte oneffenheden. Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Omvang en hoogteverschil	lichte oneffenheden (> 5 mm) ≥ 3 stuks per 100 m <sup>2</sup> n.v.t.	matige oneffenheden (> 15 mm) < 8 stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige oneffenheden (> 30 mm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
B		Er zijn enige oneffenheden. De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en hoogteverschil	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.	matige oneffenheden (> 15 mm) < 15 stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige oneffenheden (> 30 mm) < 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>
C		Er zijn aanzienlijke oneffenheden. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en hoogteverschil	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.	matige oneffenheden (> 15 mm) ≥ 15 stuks per 100 m <sup>2</sup> n.v.t.	ernstige oneffenheden (> 30 mm) > 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>
D		Er zijn veel ernstige oneffenheden. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	Omvang en hoogteverschil	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.	matige oneffenheden (> 15 mm) n.v.t.	ernstige oneffenheden (> 30 mm) ≥ 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 83.81.23

Meetinstructies: Onkruid				
Verharding		Er is geen onkruid.	bedekking voeg- lengte tegels 0% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
A		Er is weinig onkruid.	bedekking voeg- lengte tegels ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 10 stuks per 100 m <sup>2</sup>
B		Er is in beperkte mate onkruid.	bedekking voeg- lengte tegels ≤ 30% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 20 stuks per 100 m <sup>2</sup>
C		Er is redelijk veel onkruid.	bedekking voeg- lengte tegels ≤ 40% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 30 stuks per 100 m <sup>2</sup>
D		Er is veel onkruid.	bedekking voeg- lengte tegels > 40% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm > 30 stuks per 100 m <sup>2</sup>
open verharding-elementenverharding-onkruid tegels				

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.88.05

Meetinstructies: Onkruid				
Verharding		Er is geen onkruid.	bedekking voeg- lengte klinkers 0% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
A		Er is weinig onkruid.	bedekking voeg- lengte klinkers ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 10 stuks per 100 m <sup>2</sup>
B		Er is in beperkte mate onkruid.	bedekking voeg- lengte klinkers ≤ 15% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 20 stuks per 100 m <sup>2</sup>
C		Er is redelijk veel onkruid.	bedekking voeg- lengte klinkers ≤ 25% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 30 stuks per 100 m <sup>2</sup>
D		Er is veel onkruid.	bedekking voeg- lengte klinkers > 25% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm > 30 stuks per 100 m <sup>2</sup>
open verharding-elementenverharding-onkruid klinkers				






Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 51.88.04

Verharding				
A+	A	B	C	D
Er is geen voegwijfde. Er is geen schade volgens de CROW-systeem. matak voor wegbeheer.	Er is lichte voegwijfde. Er is enige schade volgens de CROW-systeem. matak voor wegbeheer.	Er is enige voegwijfde. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeem is overschreden.	Er is aanzienlijke voegwijfde. De richtlijn van de CROW-systeem is overschreden.	Er is grote voegwijfde. De richtlijn van de CROW-systeem is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.
voegwijfde ≤ 5 mm	voegwijfde ≤ 10 mm	voegwijfde ≤ 20 mm	voegwijfde ≤ 20 mm	voegwijfde > 20 mm
omvang n.v.t.	omvang n.v.t.	omvang < 5% per 100 m <sup>2</sup>	omvang > 5% per 100 m <sup>2</sup>	omvang n.v.t.
Meetinstructies: Wegbeheer				






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 83.81.26

Verharding				
A+	A	B	C	D
Er ontbreken geen elementen uit de verharding. Er zijn geen beschadigde elementen.	Er ontbreken geen elementen uit de verharding. Er zijn nauwelijks beschadigde elementen.	Er ontbreken geen elementen uit de verharding. Er zijn hier en daar beschadigde elementen.	Er ontbreken elementen beschadigde elementen ≤ 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>	Er ontbreken elementen beschadigde elementen > 5 stuks per 100 m <sup>2</sup>
0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	≤ 1 stuks per 100 m <sup>2</sup>	≤ 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>	≤ 5 stuks per 100 m <sup>2</sup>	> 5 stuks per 100 m <sup>2</sup>
ontbrekende elementen	ontbrekende elementen	ontbrekende elementen	ontbrekende elementen	ontbrekende elementen
open verharding-elementenverharding-ontbrekende/beschadigde elementen				

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 83.81.24

Verharding	A+	A	B	C	D
<p>Verharding</p> <p>open verharding-ongebonden verharding-dwarsonvlakheid wegtipe 4-7</p>	 <p>A+</p>	 <p>A</p>	 <p>B</p>	 <p>C</p>	 <p>D</p>
<p>Er is geen dwarsonvlakheid (spoorvorming). Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.</p>	<p>Er is lichte dwarsonvlakheid (spoorvorming). Er is enige schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.</p>	<p>Er is enige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De waarschuwing van de wingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.</p>	<p>Er is aanzienlijke dwarsonvlakheid (spoorvorming). De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.</p>	<p>Er is sprake van klasse overschreden met meer dan één onderhouden achterstand.</p>	<p>Er is veel ernstige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhouden achterstand.</p>
<p>Omvang en spoor-diepte per rijstrook</p>	<p>Omvang en spoor-diepte per rijstrook</p>	<p>Omvang en spoor-diepte per rijstrook</p>	<p>Omvang en spoor-diepte per rijstrook</p>	<p>Omvang en spoor-diepte per rijstrook</p>	<p>Omvang en spoor-diepte per rijstrook</p>
<p>lichte dwarsonvlakheid (&gt; 10 mm) <math>\geq 5 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>lichte dwarsonvlakheid (&gt; 10 mm) <math>\geq 5 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>lichte dwarsonvlakheid (&gt; 10 mm) n.v.t.</p>	<p>lichte dwarsonvlakheid (&gt; 10 mm) n.v.t.</p>	<p>lichte dwarsonvlakheid (&gt; 10 mm) n.v.t.</p>	<p>lichte dwarsonvlakheid (&gt; 10 mm) n.v.t.</p>
<p>matige dwarsonvlakheid (&gt; 20 mm) <math>0 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>matige dwarsonvlakheid (&gt; 20 mm) <math>0 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>matige dwarsonvlakheid (&gt; 20 mm) <math>&gt; 10 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>matige dwarsonvlakheid (&gt; 20 mm) <math>&gt; 50 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>matige dwarsonvlakheid (&gt; 20 mm) <math>\geq 50 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>matige dwarsonvlakheid (&gt; 20 mm) <math>\geq 50 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>
<p>ernstige dwarsonvlakheid (&gt; 50 mm) <math>0 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>ernstige dwarsonvlakheid (&gt; 50 mm) <math>0 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>ernstige dwarsonvlakheid (&gt; 50 mm) <math>&gt; 5 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>ernstige dwarsonvlakheid (&gt; 50 mm) <math>&gt; 5 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>ernstige dwarsonvlakheid (&gt; 50 mm) <math>&gt; 5 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>	<p>ernstige dwarsonvlakheid (&gt; 50 mm) <math>\geq 5 \text{ m}^2</math> per 100 <math>\text{m}^2</math></p>
<p>Meetinstructies: Wegbeheer</p>					

Verharding

<b>A+</b>		Er is geen onkruid.	bedekking 0% per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm <math>\leq 0</math> stuks	Meetinstucties: Onkruid
<b>A</b>		Er is weinig onkruid.	bedekking <math>\leq 5\%</math> per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm <math>\leq 10</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	
<b>B</b>		Er is in beperkte mate onkruid.	bedekking <math>\leq 20</math> per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm <math>\leq 20</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	
<b>C</b>		Er is redelijk veel onkruid.	bedekking <math>\leq 35\%</math> per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm <math>\leq 30</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	
<b>D</b>		Er is veel onkruid.	bedekking <math>> 35\%</math> per 100 m <sup>2</sup>	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm <math>> 30</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	

open verharding-ongebonden verharding-onkruid











Verrekenen op beeld via RAV-hoofdcode 51.88.02

Verharding











<b>A+</b>		Er zijn geen onafheden. Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Omvang en hoogteverschil	lichte onafheden (<math>> 5</math> mm) <math>\geq 3</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	matige onafheden (<math>> 15</math> mm) <math>0</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (<math>> 30</math> mm) <math>0</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	Meetinstucties: Wegbeheer
<b>A</b>		Er zijn lichte onafheden. Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Omvang en hoogteverschil	lichte onafheden (<math>> 5</math> mm) <math>\geq 3</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	matige onafheden (<math>> 15</math> mm) <math>0</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (<math>> 30</math> mm) <math>0</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	
<b>B</b>		Er zijn enige onafheden. De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en hoogteverschil	lichte onafheden (<math>> 5</math> mm) n.v.t.	matige onafheden (<math>> 15</math> mm) <math>> 8</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	ernstige onafheden (<math>> 30</math> mm) <math>> 3</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	
<b>C</b>		Er zijn aanzienlijke onafheden. De CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Omvang en hoogteverschil	lichte onafheden (<math>> 5</math> mm) n.v.t.	matige onafheden (<math>> 15</math> mm) n.v.t.	ernstige onafheden (<math>> 30</math> mm) <math>> 3</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	
<b>D</b>		Er zijn veel ernstige onafheden. De CROW-systematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	Omvang en hoogteverschil	lichte onafheden (<math>> 5</math> mm) n.v.t.	matige onafheden (<math>> 15</math> mm) n.v.t.	ernstige onafheden (<math>> 30</math> mm) <math>\geq 3</math> stuks per 100 m <sup>2</sup>	

open verharding-ongebonden verharding-onafheden wegtype 4-7






Verrekenen op frequentie via RAV-hoofdcode 84.81.22

Verharding					Meestnstructures: Uitwerpselen				
A+	A	B	C	D	uitwerpselen per 100 m <sup>2</sup> < 0	uitwerpselen per 100 m <sup>2</sup> < 1	uitwerpselen per 100 m <sup>2</sup> < 2	uitwerpselen per 100 m <sup>2</sup> < 3	uitwerpselen per 100 m <sup>2</sup> > 3
Er liggen geen uitwerpselen.	Er liggen weinig uitwerpselen.	Er liggen in beperkte mate uitwerpselen.	Er liggen redelijk veel uitwerpselen.	Er liggen veel uitwerpselen.	Er liggen geen uitwerpselen.	Er liggen weinig uitwerpselen.	Er liggen in beperkte mate uitwerpselen.	Er liggen redelijk veel uitwerpselen.	Er liggen veel uitwerpselen.
									






Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.18.04

Verharding					trotoirband en/of inrit-schade				
A+	A	B	C	D	onafheden ernst < 15 mm hoogtever-schil	onafheden ernst < 25 mm hoogtever-schil	onafheden ernst < 35 mm hoogtever-schil	onafheden ernst > 35 mm hoogtever-schil	onafheden ernst > 50 cm <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>
De trotoirbanden en inritten ogen strak en hebben geen schade.	De trotoirbanden en inritten ogen nage-noeg strak en hebben weinig schade.	De trotoirbanden en inritten ogen redelijk strak en hebben in beperkte mate schade.	De trotoirbanden en inritten ogen rommelig en hebben redelijk veel schade.	De trotoirbanden en inritten ogen slecht en hebben veel schade.	onafheden ernst < 15 mm hoogtever-schil	onafheden ernst < 25 mm hoogtever-schil	onafheden ernst < 35 mm hoogtever-schil	onafheden ernst > 35 mm hoogtever-schil	schade ernst < 5 cm <sup>2</sup> per 100 m <sup>2</sup>
									





Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 83.81.25

Verharding		Meetinstucties: Veegvul				
A+	Er is geen veegvul.	bedekking 0% per 100 m <sup>2</sup>	volume 0 liter per 100 m <sup>2</sup>		Er is geen veegvul.	bedekking 0% per 100 m <sup>2</sup>
A	Er is weinig veegvul.	bedekking ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	volume ≤ 10 liter per 100 m <sup>2</sup>		Er is weinig veegvul.	bedekking ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>
B	Er is in beperkte mate veegvul.	bedekking ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	volume ≤ 20 liter per 100 m <sup>2</sup>		Er is in beperkte mate veegvul.	bedekking ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>
C	Er is redelijk veel veegvul.	bedekking ≤ 20% per 100 m <sup>2</sup>	volume ≤ 40 liter per 100 m <sup>2</sup>		Er is redelijk veel veegvul.	bedekking ≤ 20% per 100 m <sup>2</sup>
D	Er is veel veegvul.	bedekking > 20% per 100 m <sup>2</sup>	volume > 40 liter per 100 m <sup>2</sup>		Er is veel veegvul.	bedekking > 20% per 100 m <sup>2</sup>

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.17.05

Verharding		Meetinstucties: Veegvul				
A+	Er is geen veegvul.	bedekking goot 0% per 100 m <sup>1</sup>	volume 0 liter per 100 m <sup>1</sup>		Er is geen veegvul.	bedekking goot 0% per 100 m <sup>1</sup>
A	Er is weinig veegvul.	bedekking goot ≤ 10% per 100 m <sup>1</sup>	volume ≤ 10 liter per 100 m <sup>1</sup>		Er is weinig veegvul.	bedekking goot ≤ 10% per 100 m <sup>1</sup>
B	Er is in beperkte mate veegvul.	bedekking goot ≤ 20% per 100 m <sup>1</sup>	volume ≤ 20 liter per 100 m <sup>1</sup>		Er is in beperkte mate veegvul.	bedekking goot ≤ 20% per 100 m <sup>1</sup>
C	Er is redelijk veel veegvul.	bedekking goot ≤ 40% per 100 m <sup>1</sup>	volume ≤ 40 liter per 100 m <sup>1</sup>		Er is redelijk veel veegvul.	bedekking goot ≤ 40% per 100 m <sup>1</sup>
D	Er is veel veegvul.	bedekking goot > 40% per 100 m <sup>1</sup>	volume > 40 liter per 100 m <sup>1</sup>		Er is veel veegvul.	bedekking goot > 40% per 100 m <sup>1</sup>

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.17.04

Verharding		Meetinstucties: Veegbaar zwerfval				
A+	Er ligt geen veegbaar zwerfval.	stuks veegbaar zwerfval (1-10 cm, niet klevend en niet in voegen) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	Er ligt geen veegbaar zwerfval.		Er ligt geen veegbaar zwerfval.	stuks veegbaar zwerfval (1-10 cm, niet klevend en niet in voegen) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
A	Er ligt weinig veegbaar zwerfval.	stuks veegbaar zwerfval (1-10 cm, niet klevend en niet in voegen) ≤ 6 stuks per 100 m <sup>2</sup>	Er ligt weinig veegbaar zwerfval.		Er ligt weinig veegbaar zwerfval.	stuks veegbaar zwerfval (1-10 cm, niet klevend en niet in voegen) ≤ 6 stuks per 100 m <sup>2</sup>
B	Er ligt in beperkte mate veegbaar zwerfval.	stuks veegbaar zwerfval (1-10 cm, niet klevend en niet in voegen) ≤ 20 stuks per 100 m <sup>2</sup>	Er ligt in beperkte mate veegbaar zwerfval.		Er ligt in beperkte mate veegbaar zwerfval.	stuks veegbaar zwerfval (1-10 cm, niet klevend en niet in voegen) ≤ 20 stuks per 100 m <sup>2</sup>
C	Er ligt redelijk veel veegbaar zwerfval.	stuks veegbaar zwerfval (1-10 cm, niet klevend en niet in voegen) ≤ 50 stuks per 100 m <sup>2</sup>	Er ligt redelijk veel veegbaar zwerfval.		Er ligt redelijk veel veegbaar zwerfval.	stuks veegbaar zwerfval (1-10 cm, niet klevend en niet in voegen) ≤ 50 stuks per 100 m <sup>2</sup>
D	Er ligt veel veegbaar zwerfval.	stuks veegbaar zwerfval (1-10 cm, niet klevend en niet in voegen) > 50 stuks per 100 m <sup>2</sup>	Er ligt veel veegbaar zwerfval.		Er ligt veel veegbaar zwerfval.	stuks veegbaar zwerfval (1-10 cm, niet klevend en niet in voegen) > 50 stuks per 100 m <sup>2</sup>

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.17.03

Water

Verharding

Riolering






Meublair

Kunstwerken






Groen-gras

Groen-boom






Groen-beplanting

Meetinstucties: Zwerfafval fijn				
0 stuks per 1 m <sup>2</sup> fijn zwerfafval (1-10 cm)	≤ 3 stuks per 1 m <sup>2</sup> fijn zwerfafval (1-10 cm)	≤ 10 stuks per 1 m <sup>2</sup> fijn zwerfafval (1-10 cm)	≤ 25 stuks per 1 m <sup>2</sup> fijn zwerfafval (1-10 cm)	> 25 stuks per 1 m <sup>2</sup> fijn zwerfafval (1-10 cm)
Er ligt geen fijn zwerfafval.	Er ligt weinig fijn zwerfafval.	Er ligt in beperkte mate fijn zwerfafval.	Er ligt redelijk veel fijn zwerfafval.	Er ligt veel fijn zwerfafval.
				
A+	A	B	C	D
zwerfafval fijn				

Verrekenen op beeld via RAfW-hoofcode 50.15.05






Meetinstucties: Wegbeheer				
≤ 5 cm aanleghoogte hoogteverschil t.o.v. schil.	≤ 20 cm aanleghoogte hoogteverschil t.o.v. schil.	≤ 40 cm aanleghoogte hoogteverschil t.o.v. schil.	≤ 50 cm aanleghoogte hoogteverschil t.o.v. schil.	> 50 cm aanleghoogte hoogteverschil t.o.v. schil.
Er is geen hoogteverschil.	Er is weinig hoogteverschil.	Er is in beperkte mate hoogteverschil.	Er is redelijk veel hoogteverschil.	Er is veel hoogteverschil.
				
A+	A	B	C	D
zetting				

Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofcode 81.81.34; 82.81.23; 83.81.28; 84.81.23

wortelopdruk				
0 cm boom kroonprojectie van de ding binnen de mate opdruk verharding is niet opgedrukt.	≤ 2 cm boom kroonprojectie van de ding binnen de mate opdruk verharding is licht opgedrukt.	≤ 5 cm boom kroonprojectie van de ding binnen de mate opdruk verharding is enigszins door boomwortels opgedrukt.	≤ 8 cm boom kroonprojectie van de ding binnen de mate opdruk verharding is aanzienlijk door boomwortels opgedrukt.	> 8 cm boom kroonprojectie van de ding binnen de mate opdruk verharding is ernstig door boomwortels opgedrukt.
				
A+	A	B	C	D

Verrekenen op frequentie via RAfW-hoofcode 83.81.27



Verharding		Meetinstructies: Zwerfafval groot				
A+		Er ligt geen groot zwerfafval.	groot zwerfafval (> 10 cm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>			
A		Er ligt weinig groot zwerfafval.	groot zwerfafval (> 10 cm) ≤ 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>			
B		Er ligt in beperkte mate groot zwerfafval.	groot zwerfafval (> 10 cm) ≤ 10 stuks per 100 m <sup>2</sup>			
C		Er ligt redelijk veel groot zwerfafval.	groot zwerfafval (> 10 cm) ≤ 25 stuks per 100 m <sup>2</sup>			
D		Er ligt veel groot zwerfafval.	groot zwerfafval (> 10 cm) > 25 stuks per 100 m <sup>2</sup>			

Verrekenen op beeld via RAfW-hoofdcode 50.15.17

Water

Verharding

Riolering






Meubilair

Kunstwerken






Groen-gras

Groen-boom




Groen-beplanting

Water		over-afkaling		A+	A	B	C	D	
breedte afkaling 0 cm <sup>1</sup>	breedte afkaling ≤ 50 cm <sup>1</sup>	breedte afkaling ≤ 100 cm <sup>1</sup>	breedte afkaling ≤ 150 cm <sup>1</sup>	breedte afkaling > 150 cm <sup>1</sup>	lengte aanengesloten afkaling 0 m <sup>1</sup> per afkaling	lengte aanengesloten afkaling ≤ 2,50 m <sup>1</sup> per afkaling	lengte aanengesloten afkaling ≤ 5,00 m <sup>1</sup> per afkaling	lengte aanengesloten afkaling ≤ 10,00 m <sup>1</sup> per afkaling	lengte aanengesloten afkaling > 20 m <sup>1</sup> per 100 m <sup>1</sup>
Er is geen afkaling.	Er is weinig afkaling.	Er is in beperkte mate afkaling.	Er is redelijk veel afkaling.	Er is veel afkaling.					




Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 22.80.01

Water		drifvuil in water		A+	A	B	C	D	
drifvuil in water (los van oever) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	drifvuil in water (los van oever) ≤ 2 stuks per 100 m <sup>2</sup>	drifvuil in water (los van oever) ≤ 4 stuks per 100 m <sup>2</sup>	drifvuil in water (los van oever) ≤ 6 stuks per 100 m <sup>2</sup>	drifvuil in water (los van oever) > 6 stuks per 100 m <sup>2</sup>	Er is geen drifvuil aanwezig in water (los van oever).	Er is weinig drifvuil aanwezig in water (los van oever).	Er is in beperkte mate drifvuil aanwezig in water (los van oever).	Er is redelijk veel drifvuil aanwezig in water (los van oever).	Er is veel drifvuil aanwezig in water (los van oever).
									




Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.16.01

Water		over-zwerfval grof				
A+	Er ligt geen grof zwerfval.	zwerfval grof (> 10 cm) 0 stuks per 100 m <sup>2</sup>	zwerfval grof (> 10 cm) ≤ 3 stuks per 100 m <sup>2</sup>	zwerfval grof (> 10 cm) ≤ 10 stuks per 100 m <sup>2</sup>	zwerfval grof (> 10 cm) ≤ 25 stuks per 100 m <sup>2</sup>	zwerfval grof (> 10 cm) > 25 stuks per 100 m <sup>2</sup>
A	Er ligt weinig grof zwerfval.	zwerfval grof	zwerfval grof	Er ligt in beperkte mate grof zwerfval.	Er ligt redelijk veel grof zwerfval.	Er ligt veel grof zwerfval.
B						
C						
D						

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50 15.16

Water		over-soorten rijkdom				
A+	De beplanting bestaat uit zeer veel kruidachtige soorten.	aantal soorten gras ≥ 30 stuks per 25 m <sup>2</sup>	aantal soorten gras ≥ 25 stuks per 25 m <sup>2</sup>	aantal soorten gras ≥ 15 stuks per 25 m <sup>2</sup>	aantal soorten gras ≥ 10 stuks per 25 m <sup>2</sup>	aantal soorten gras > 10 stuks per 25 m <sup>2</sup>
A	De beplanting bestaat uit veel kruidachtige soorten.	bedekking door glanzende grassen ≤ 30% per 25 m <sup>2</sup>	bedekking door glanzende grassen ≤ 50% per 25 m <sup>2</sup>	De beplanting bestaat uit redelijk veel kruidachtige soorten.	De beplanting bestaat uit enkele kruidachtige soorten.	In de beplanting komen nauwelijks kruidachtige voor.
B						
C						
D						

Niet opgenomen in RAW

Water		over-drijfvuil tegen oever				
A+	Er ligt geen drijfvuil tegen de oever.	drijfvuil tegen oever 0 stuks per 100 m <sup>1</sup>	drijfvuil tegen oever ≤ 5 stuks per 100 m <sup>1</sup>	drijfvuil tegen oever ≤ 10 stuks per 100 m <sup>1</sup>	drijfvuil tegen oever ≤ 15 stuks per 100 m <sup>1</sup>	drijfvuil tegen oever > 15 stuks per 100 m <sup>1</sup>
A	Er ligt weinig drijfvuil tegen de oever.	Er ligt weinig drijfvuil tegen de oever.	Er ligt in beperkte mate drijfvuil tegen de oever.	Er ligt redelijk veel drijfvuil tegen de oever.	Er ligt veel drijfvuil tegen de oever.	
B						
C						
D						

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.16.02

Water

Verharding

Riolering

Meublaai

Kunstwerken

Groen-gras

Groen-boom

Groen-beplanting

Water		technische staat lichte beschoeiing	
A+		Beschoeiing is in zeer goede technische staat. Beschoeiing staat helemaal recht, is compleet en heeft geen zichtbare beschadigingen. De constructie is uiterst stabiel.	beschadiging $\leq 2\%$ per $100 \text{ m}^2$ scheefstand $\leq 5\%$ per $100 \text{ m}^2$ spoelgaten $\leq 1$ stuk per $100 \text{ m}^2$ verzakking $0 \text{ mm}$
A		Beschoeiing is in goede technische staat. Beschoeiing staat nauwelijks scheef, is zo goed als compleet en heeft weinig zichtbare beschadigingen. De constructie is stabiel.	beschadiging $\leq 5\%$ per $100 \text{ m}^2$ scheefstand $\leq 10\%$ per $100 \text{ m}^2$ spoelgaten $\leq 5$ stuks per $100 \text{ m}^2$ verzakking $\leq 5 \text{ mm}$
B		Beschoeiing is in redelijke technische staat. Beschoeiing staat hoogstens licht scheef, is redelijk compleet en heeft weinig zichtbare beschadigingen. De constructie is redelijk stabiel.	beschadiging $\leq 15\%$ per $100 \text{ m}^2$ scheefstand $\leq 30\%$ per $100 \text{ m}^2$ spoelgaten $\leq 15$ stuks per $100 \text{ m}^2$ verzakking $\leq 15 \text{ mm}$
C		Beschoeiing is in matige technische staat. Beschoeiing staat erg scheef, is incompleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is matig stabiel.	beschadiging $\leq 30\%$ per $100 \text{ m}^2$ scheefstand $\leq 50\%$ per $100 \text{ m}^2$ spoelgaten $\leq 50$ stuks per $100 \text{ m}^2$ verzakking $\leq 25 \text{ mm}$
D		Beschoeiing is in slechte technische staat. Beschoeiing staat erg scheef, is incompleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.	beschadiging $> 30\%$ per $100 \text{ m}^2$ scheefstand $> 50\%$ per $100 \text{ m}^2$ spoelgaten $> 50$ stuks per $100 \text{ m}^2$ verzakking $> 25 \text{ mm}$

Verrekenen op frequentie via RAV-hoofcode 52.68.21

Water		technische staat kademuur	
A+		De kademuur is in zeer goede technische staat.	beschadiging $\leq 2\%$ per $100 \text{ m}^2$ scheefstand $\leq 5\%$ per $100 \text{ m}^2$ spoelgaten $\leq 1$ stuk per $100 \text{ m}^2$ verzakking $0 \text{ mm}$
A		De kademuur is in goede technische staat.	beschadiging $\leq 5\%$ per $100 \text{ m}^2$ scheefstand $\leq 10\%$ per $100 \text{ m}^2$ spoelgaten $\leq 5$ stuks per $100 \text{ m}^2$ verzakking $\leq 5 \text{ mm}$
B		De kademuur is in redelijke technische staat.	beschadiging $\leq 15\%$ per $100 \text{ m}^2$ scheefstand $\leq 30\%$ per $100 \text{ m}^2$ spoelgaten $\leq 15$ stuks per $100 \text{ m}^2$ verzakking $\leq 15 \text{ mm}$
C		De kademuur is in matige technische staat.	beschadiging $\leq 30\%$ per $100 \text{ m}^2$ scheefstand $\leq 50\%$ per $100 \text{ m}^2$ spoelgaten $\leq 50$ stuks per $100 \text{ m}^2$ verzakking $\leq 25 \text{ mm}$
D		De kademuur is in slechte technische staat.	beschadiging $> 30\%$ per $100 \text{ m}^2$ scheefstand $> 50\%$ per $100 \text{ m}^2$ spoelgaten $> 50$ stuks per $100 \text{ m}^2$ verzakking $> 25 \text{ mm}$

Verrekenen op frequentie via RAV-hoofcode 52.68.23

Water	technische staat zware beschouwing				
A+		Beschouwing is in goede technische staat. Beschouwing staat helemaal recht, staat nauwelijks scheef, is zo goed als compleet en heeft heel weinig beschadigingen. De constructie is uiterst stabiel.	Beschouwing is in goede technische staat. Beschouwing staat nauwelijks staat hoogstens licht staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is uiterst stabiel.	Beschouwing is in matige technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is incompleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is matig stabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.
A		Beschouwing is in redelijke technische staat. Beschouwing staat hoogstens licht staat erg scheef, is redelijk compleet en heeft weinig zichtbare beschadigingen. De constructie is redelijk stabiel.	Beschouwing is in matige technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is incompleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is matig stabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.
B		Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.
C		Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.
D		Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.	Beschouwing is in slechte technische staat. Beschouwing staat erg scheef, is compleet en heeft veel zichtbare beschadigingen. De constructie is instabiel.

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 52.68.22

Water

Verharding

Riolering

Meublair

Kunstwerken

Groen-gras

Groen-boom

Groen-beplanting

Water	A+		Er ligt geen zinkvuil in het water.	0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
zinkvuil in water	A		Er ligt geen zinkvuil in het water.	0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
	B		Er ligt geen zinkvuil in het water.	0 stuks per 100 m <sup>2</sup>
	C		Het zinkvuil in het water is zichtbaar.	1 stuk per 100 m <sup>2</sup>
	D		Het zinkvuil in het water is dominant.	>1 stuk per 100 m <sup>2</sup>

Verrekenen op beeld via RAW-hoofcode 50.16.03

Water	A+		Geen noemenswaardige begroeiing binnen het nat profiel met waterbodemporen. De tellende planten worden nergens blemmerd.	bedekingsgraad wateroppervlak ≤ 20% per 100 m <sup>2</sup>	belemmering water aan- en afvoer 0% per 100 m <sup>2</sup>	drijfzagen 0% per 100 m <sup>2</sup>	houtachtige beplanting 0 per 100 m <sup>1</sup>	breedte houtachtige beplanting ≤ 50 cm
vegetatie in nat profiel	A		Enige begroeiing binnen het nat profiel met waterbodemporen. De tellende planten worden nergens blemmerd.	bedekingsgraad wateroppervlak ≤ 30% per 100 m <sup>2</sup>	belemmering water aan- en afvoer ≤ 5% per 100 m <sup>2</sup>	drijfzagen ≤ 10% per 100 m <sup>2</sup>	houtachtige beplanting ≤ 5% per 100 m <sup>1</sup>	breedte houtachtige beplanting ≤ 100 cm
	B		Het nat profiel is deels begroeid met waterbodemporen. De wateraan- en afvoer wordt in geringe mate blemmerd maar nergens over de gehele breedte van het profiel.	bedekingsgraad wateroppervlak ≤ 40% per 100 m <sup>2</sup>	belemmering water aan- en afvoer ≤ 20% per 100 m <sup>2</sup>	drijfzagen ≤ 30% per 100 m <sup>2</sup>	houtachtige beplanting ≤ 20% per 100 m <sup>1</sup>	breedte houtachtige beplanting ≤ 150 cm
	C		Het nat profiel is begroeid met uitgegroeide beplanting. De wateraan- en afvoer wordt duidelijk zichtbaar blemmerd, waarbij peilverschillen zichtbaar zijn.	bedekingsgraad wateroppervlak ≤ 50% per 100 m <sup>2</sup>	belemmering water aan- en afvoer ≤ 40% per 100 m <sup>2</sup>	drijfzagen ≤ 50% per 100 m <sup>2</sup>	houtachtige beplanting ≤ 50% per 100 m <sup>1</sup>	breedte houtachtige beplanting ≤ 200 cm
	D		Het nat profiel is begroeid met uitgegroeide beplanting. De wateraan- en afvoer wordt duidelijk zichtbaar blemmerd, waarbij peilverschillen zichtbaar zijn.	bedekingsgraad wateroppervlak > 50% per 100 m <sup>2</sup>	belemmering water aan- en afvoer > 40% per 100 m <sup>2</sup>	drijfzagen > 50% per 100 m <sup>2</sup>	houtachtige beplanting > 50% per 100 m <sup>1</sup>	breedte houtachtige beplanting > 200 cm

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofcode 51.18.28



Overzicht opgenomen meetinstructies

1. Belemmering inlaat kolk
2. Beploeking en graffiti
3. Bevolking
4. Bijgeplaatst afval
5. Drijfvuil in water
6. Gaten in haag
7. Grashoogte
8. Grashoogte rondom obstakels en bomen
9. Grof vuil
10. Kaal oppervlak
11. Natuurlijk afval
12. Onoffenheid kolk en putafdekking
13. Onkruid
14. Onkruid rondom obstakels
15. Overgroei beplanting
16. Overgroeiend gras
17. Snoeibeeld geschoren hagen
18. Takvrjige zone
19. Uitwerpselen
20. Veevuil
21. Verzakking trottoirkolk
22. Vullingsgraad afvalbak
23. Waterlot
24. Wegbeheer
25. Zwerfafval fijn
26. Zwerfafval grof

1. Meetmethode

Een meetlocatie is onder te verdelen in meetvakken (bijvoorbeeld oppervlaktes gazon of beplanting), meetstroken (bijvoorbeeld lengtes hagen of hekken) en meetelementen (bijvoorbeeld boomspiegels of borden). Meetvakken moeten minimaal één meter breed zijn.

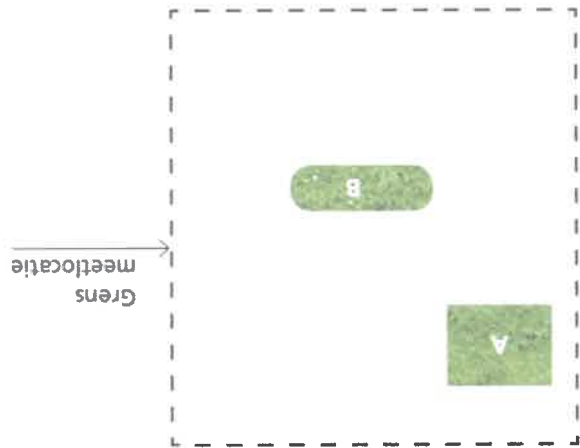


Figuur 1. Voorbeeld van een meetvak van 100 m<sup>2</sup> (stippellijn) en een meetvak van 1 m<sup>2</sup>

De beeldkwaliteit van een beeldmeetlat wordt gemeten door binnen de meetlocatie, het meetvak, de meetstrook of het meetelement met het laagste kwaliteitsniveau te beoordelen. De gedachte hiërarcher is dat deze slechtste plekken bepalend zijn voor hoe gebruikers de openbare ruimte beleven. Bij de beoordeling van het kwaliteitsniveau geldt dat het object moet voldoen aan alle eisen die in de beeldmeetlat staan genoemd.

Per beeldmeetlat is aangegeven welke afmeting van een meetvak of meetstrook wordt vereist. Zo wordt bijvoorbeeld grof zwerfafval gemeten per 100 m<sup>2</sup>, terwijl fijn zwerfafval wordt gemeten

A = 30 m<sup>2</sup>  
B = 20 m<sup>2</sup>

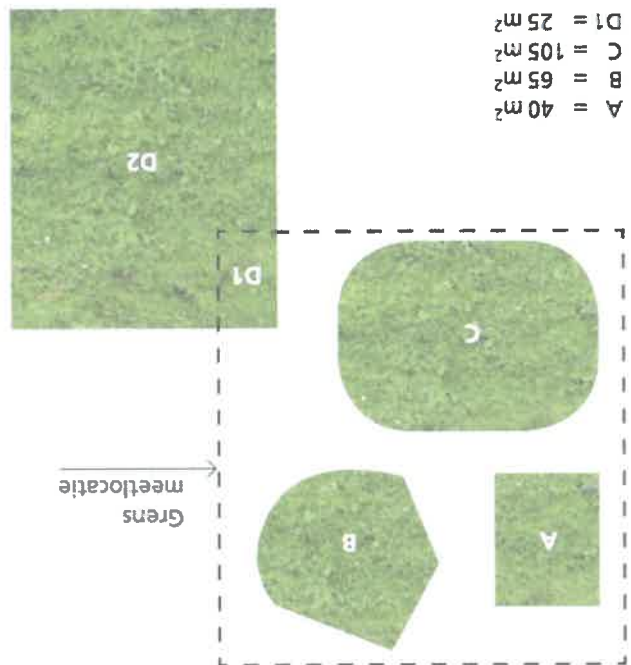


Voorbeeld 2: De volgende gazons (A, B) komen voor binnen een meetlocatie:

Voor het beoordelen van groot zwerfval (meetvak = 100 m<sup>2</sup>) mag 100 m<sup>2</sup> uit vak C worden beoordeeld. Ook mogen vak B, D1 en een deel van A of een deel van C worden beoordeeld. Er mag niet een deel van A worden beoordeeld (slechts één vak mag gedeeltelijk worden beoordeeld). Tenslotte wordt D1 gezien als een volwaardig meetvak, waarbij de grens wordt bepaald door de grens van de meetlocatie. D2 mag niet bij de beoordeling worden betrokken. Uit welke oppervlakten gazon het meetvak wordt opgebouwd, bepaalt de inspecteur zelf.

Voorbeeld 1: De volgende gazons (A, B, C en D1) komen voor binnen een meetlocatie:

Figuur 2. Voorbeelden meetmethoden



per 1 m<sup>2</sup>. Om de vereiste afmeting te halen, kan het nodig zijn om meerdere vakken of stroken binnen de meetlocatie samen te nemen tot de gewenste afmeting is bereikt (zie voorbeeld 1 in figuur 7). Indien de vereiste afmeting niet kan worden gehaald, wordt alles binnen de meetlocatie gemeten. De prestatie-eisen blijven ongewijzigd (zie voorbeeld 2 in figuur 7).



Voor onkruidbedekking op gazon wordt het percentage per  $100 \text{ m}^2$  beoordeeld. In deze meetlocatie is echter slechts  $30 \text{ m}^2 + 20 \text{ m}^2 = 50 \text{ m}^2$  gazon aanwezig. De prestatie-eis voor bijvoorbeeld kwaliteitsniveau C is  $\leq 30\%$  bedekking onkruid per  $100 \text{ m}^2$ , wat neerkomt op  $\leq 15 \text{ m}^2$  per  $50 \text{ m}^2$ . De prestatie-eis voor niveau C is dus  $\leq 15 \text{ m}^2$  onkruid per  $50 \text{ m}^2$ . Voor grof zwerfval op gazon wordt het aantal stuks grof zwerfval per  $100 \text{ m}^2$  beoordeeld. De prestatie-eis voor bijvoorbeeld kwaliteitsniveau C is  $\leq 25$  stuks per  $100 \text{ m}^2$ , wat ook geldt voor een kleinere meetvak van  $50 \text{ m}^2$ . De prestatie-eis voor kwaliteitsniveau C is dus  $\leq 25$  stuks per  $50 \text{ m}^2$ .

## 2. Meetinstructies

### 2.1 Inleiding op de meetinstructies

Een inspecteur of toezichthouder meet de beeldkwaliteit in eerste instantie door het kwaliteitsniveau te schatten.

TIP

**Beperken toezichtinspanning**  
 Het percentage meetlocaties dat volgens de meetmethode in de standaard RAW Bepalingen gekurd moet worden, is het percentage dat minimaal nodig is om met voldoende betrouwbaarheid te kunnen zeggen of aan het vereiste kwaliteitsniveau is voldaan. Het staat de opdrachtgever vrij om in een bepaalde periode minder meetlocaties te meten dan in het contract is vastgelegd, maar dan kan dus ook geen korting worden opgelegd. De opdrachtgever zal dit dus alleen doen als hij de opdrachtnemer (nog) niet wil verrekenen of als hij erop durft te vertrouwen dat de opdrachtnemer aan de eisen voldoet.

Dit leidt soms tot twijfel of verschil van inzicht. Daarom is voor een aantal veelgebruikte beeldmeetlaten een meetinstructie opgesteld die beschrijft op welke wijze de kwaliteit exact kan worden gemeten. Bij eventuele discussie over de ingeschatte kwaliteit kan een meting conform de meetinstructie uitsluitend geven over de feitelijke beeldkwaliteit. De meetinstructies maken geen deel uit van RAW, maar kunnen wel in een contract van toepassing worden verklaard als voorgeschreven werkwijze om uitsluitend te geven over het beeldkwaliteitsniveau. Toezichthouders en inspecteurs van beeldkwaliteit kunnen de meetinstructies gebruiken om zichzelf te ijken. Beginnende inspecteurs of toezichthouders kunnen het beste geheel conform de meetinstructies meten, waardoor zij ervaring krijgen in het correct inschatten van het kwaliteitsniveau. Ervaren inspecteurs en toezichthouders zouden regelmatig moeten controleren of hun inschatting van het kwaliteitsniveau nog overeenkomt met een uitgebreide meting conform de meetinstructie. Ter illustratie van het meetresultaat zijn foto's een welkome aanvulling. Foto's dienen niet als bewijslast, maar fungeren als toelichting om de communicatie te verbeteren en het onderling vertrouwen te vergroten. Maak een foto van de plek waarop de beoordeling van het kwaliteitsniveau zichtbaar is. Verder is het aan te raden om tevens het betreffende meetvak, -strook of -element inclusief de omgeving te fotograferen, zodat duidelijk is waar de meting is uitgevoerd.



Figuur 3. Voorbeeld van foto van omgeving en detailfoto

De meetinstructies moeten bijdragen aan een succesvol gebruik van de beeldsystematiek. Goede meetingen voorkomen nodulose discussies tussen opdrachtgevers en opdrachtnemers van beeldcontracten. Daarnaast verbetert hierdoor de informatievoorziening aan het bestuur over de gerealiseerde beeldkwaliteit, en wordt het mogelijk de beeldkwaliteit van beheerders onderling te vergelijken. De meetinstructies zijn opgenomen in bijlage VII.

## 2.2 Meetprincipes

- Onderstaand overzicht geeft een opsomming van de algemene meetprincipes die van toepassing zijn op alle metingen. In paragraaf 2.3 worden de meetinstructies voor specifieke soorten metingen gegeven.
- Soorten object/meeteenheden: meetlocaties zijn opgedeeld in meetvakken (oppervlaktes beplanting, grasveld, enzovoort) meetstroken (lengtes hagen of hekken) en meetelementen (boomspegels, borden, bankjes enzovoort).
  - Omvang meetvak: een meetvak is minimaal 1 meter breed.
  - Bepalen te meten meetvak, meetstrook, meetelement: meet binnen de meetlocatie het meetvak, de meetstrook, en/of het meetelement met het laagste kwaliteitsniveau. Oftewel: de slechtste plek.
  - Gebruik meetinstructies: uitgangspunt bij het inspecteren van beeldkwaliteit is het maken van een schatting. Een inspecteur is vrij om hierbij ieder gewenst hulpmiddel te gebruiken. Bij twijfel over het kwaliteitsniveau worden de meetinstructies toegepast met de daarbij voorgescreven instrumenten. Als de meetinstructies in het contract worden voorgeschreven betekent dit, dat de meetinstructies uitsluitend geven bij discussie tussen opdrachtgever en opdrachtnemer.
  - Beoordeling kwaliteitsniveau: bij het bepalen van het kwaliteitsniveau moet worden voldaan aan alle in de beeldmeetlat bij het desbetreffende kwaliteitsniveau opgenomen eisen. Het beeldkwaliteitsniveau is het hoogste kwaliteitsniveau waarvan aan alle eisen wordt voldaan. Alles wat vanaf ooghoogte zichtbaar is wordt meegenomen in de meting. Alles wat onder geparkeerde auto's ligt of achter een elektriciteitskastje staat neemt je niet mee in de meting. Een meting wordt verricht zonder de daarbij aanwezige elementen in de openbare ruimte te verlaten.
  - Is de aannemer op de meetlocatie aan het werk (bijvoorbeeld bezig met het maaien van gras), dan meet je de betreffende beeldmeetlaten na de bewerking door de aannemer (meten achter de maaimachine).
  - Als ten gevolge van de bewerking door de aannemer het kwaliteitsniveau tijdelijk wordt overschreden (bijvoorbeeld door het op rillen klaarleggen van het blad), wordt deze situatie niet meegerekend in de meting.
  - Zichtbaarheid objecten (afvalbak, bord, bankjes enzovoort): alleen het vanuit staande positie zichtbare deel van een object wordt meegenomen in de meting. Dat betekent dat de onderkant van een afvalbak of bankje niet wordt meegenomen. Indien een object tegen een haag of muur staat is de achterzijde niet zichtbaar en wordt deze dus ook niet meegenomen. Een toestaan percentage wordt gemeten ten opzichte van het zichtbare deel van het object (en dus niet ten opzichte van de totale oppervlakte van het object). Ook voor geparkeerde auto's geldt dat alles wat onder een auto ligt en niet zichtbaar is vanaf ooghoogte, niet wordt meegenomen in de meting.
  - Vlakheid ondergrond bij meting: als de ondergrond niet vlak is, kan dat de meetresultaten van sommige beeldmeetlaten beïnvloeden. Meet daarom de beeldmeetlaten voor graslengte, laagdikte natuurlijk afval, oneffenheden en dergelijke niet in sporen, kuilen, onderaan taluds, enzovoort.
  - Randen van particuliere terreinen:
    - Uitgangspunt is particuliere randen altijd te meten met de beeldmeetlaten voor gaten en randstroken. Afhankelijk van de opdrachtgever kunnen particuliere randen worden uitgesloten. De particuliere randen betreffen de eerste 20 cm van de verharding, gemeten vanaf het particuliere terrein. Als de particuliere randen niet gemeten hoeven te worden, kunnen de eerste 20 cm van de verharding langs particuliere eigendommen buiten beschouwing worden gelaten. Als particuliere randen niet gemeten hoeven te worden, dient dit in het contract te worden aangegeven. Hiertoe worden in RAW twee deficiëdes gemaakt. Deficiëde 1: inclusief particuliere randen, deficiëde 2: exclusief particuliere randen.
  - Grastyphen: Er zijn vijf grastyphen:

Soort afval	Maat, gewicht, omschrijving
Bloemrijk gras	<p><b>Eisen/kenmerken/omschrijving</b></p> <p>Verschuifingsvorm: grasterein met gevarieerd grasmengsel met kruid-achtige en bloemrijke vegetatie, met een maximale hoogte van 1000 mm.</p> <p>Functie: verschillende functies, bijvoorbeeld verraaing.</p> <p>Behaar: gericht op het in stand houden van de bloemrijke vegetatie.</p> <p>Synoniemen: bloemweide, bloemenweide.</p>
Gazon	<p>Verschuifingsvorm: grasterein met relatief uniform grasmengsel zonder onkruid, met een maximale hoogte van 70 mm.</p> <p>Functie: verraaing, onderdeel van de groenstructuur zoals vastgelegd in beleid.</p> <p>Behaar: wordt veelal intensief gemaaid.</p> <p>Synoniemen: siergazon, intensief gazon, extensief gazon, siergras.</p>
Grasveld	<p>Verschuifingsvorm: grasterein met relatief uniform grasmengsel met beperkt bedekkingspercentage onkruid, met een maximale hoogte van 100 mm.</p> <p>Functie: onder meer verraaing recreatief (medegebruik, zoals spelen, recreëren, lopen, picknicken).</p> <p>Behaar: wordt veelal semi-intensief gemaaid.</p> <p>Synoniemen: extensief grasveld, recreatief grasveld (RAW).</p> <p>Niet: 'grassportveld', of een van de andere typen gras.</p>
Ruigte	<p>Verschuifingsvorm: gevarieerd grasmengsel met hoog opgaande kruid-achtige planten zoals distels, gewone berenklauw, brandnetels, bramen en diverse grassoorten.</p> <p>Functie: verschillende functies, bijvoorbeeld ecologische structuur, begrazingsgebied.</p> <p>Behaar: zeer extensief, veelal ecologisch.</p>
Ruw gras	<p>Verschuifingsvorm: grasterein met gevarieerd grasmengsel met kruid-achtigen, met een min of meer ruig karakter, met een maximale hoogte van 1000 mm.</p> <p>Functie/doel: verschillende functies.</p> <p>Behaar: extensief, de maatfrequentie ligt veelal tussen de 1-2 en 6 keer maaien per jaar, veelal wordt er gekleped.</p> <p>Synoniemen: lang gras.</p>
• Er zijn de volgende soorten afval:	
Soort afval	Maat, gewicht, omschrijving
Beplaking	Zelfklevend of met een kleefmiddel aangebracht materiaal op een object dat niet bij het object behoort of zonder toestemming van de eigenaar is aangebracht.
Bevulling	Besmeuring, bekleding, natuurrijke aanslag, straatvuil of vloeibaar of kleverig afval dat met heet water van een object te verwijderen is, niet zijnde graffiti of beplaking.
Bijgeplaatst afval	Zwerfafval grof en grofvuil, dat binnen 5 m van een container is geplaatst.
Drijfvuil	Zwerfafval grof of grofvuil dat in het water drijft en dat zichtbaar is vanaf de oever.
Gedumpt afval	Geen definitie

- Verzamelnamen voor afval:
  - Bijgeplaatst afval = zwerfafval (grof) + grofvuil binnen 5 m naast containers
  - Drijfpuil = zwerfafval grof + grofvuil drijvend in het water
  - Straatpuil = gedumpt afval, grofvuil, kauwgom, maaisel, natuurlijk afval, uitwerpselen, veegvuil, zwerfafval grof, zwerfafval fijn
  - Zwerfafval = zwerfafval fijn + zwerfafval grof
  - Veegbaar zwerfafval = zwerfafval fijn groter dan 3 cm + zwerfafval grof
  - Zinkpuil = grofvuil op bodem water

- Opzichtstaande soorten afval:
  - Bepakking
  - Bevulling
  - Gedumpt afval
  - Graffiti
  - Grofvuil
  - Kauwgom
  - Maaisel
  - Natuurlijk afval
  - Uitwerpselen
  - Veegvuil
  - Zwerfafval grof
  - Zwerfafval fijn

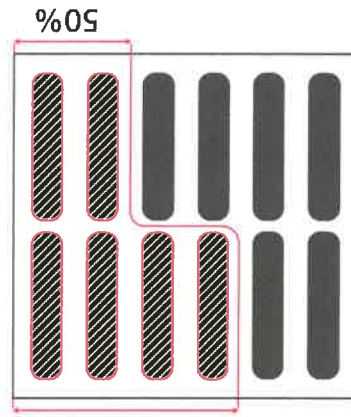
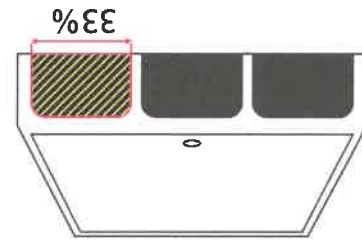
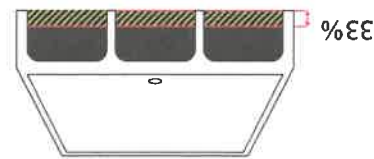
Graffiti	Opschriften en tekeningen die met verf of viltstift zonder toestemming van de eigenaar zijn aangebracht.
Grofvuil	Zwerfafval met een gewicht groter of gelijk aan 10 kilo en kleiner of gelijk aan 23 kilo en zwerfafval met een volume groter dan 25 liter.
Kauwgom	Geen definitie
Natuurlijk afval	Organisch afval, zoals bladafval, bloesem en twijgen, niet-zijnnde veegvuil of maaisel.
Straatpuil	Al het afval dat op straat kan liggen: grof vuil, zwerfafval grof en fijn, veegbaar zwerfafval, veegvuil, kauwgom, natuurlijk afval, maaisel, en uitwerpselen.
Uitwerpselen	Fecaliën afkomstig van een huisdier.
Veegbaar zwerfafval	Zwerfafval fijn dat niet plakt, kleeft of zich in de voegen van verharding bevindt.
Veegvuil	Zwerfafval, losliggend vuil, natuurlijk afval, en anorganisch materiaal (zoals zand, steentjes, grind) op verharding met een hoogte, breedte, lengte of diameter kleiner of gelijk aan 0,01 m.
Zinkpuil	Grofvuil in het water, dat op de bodem ligt en (deels) zichtbaar is vanaf de oever.
Zwerfafval	Afval dat door mensen is weggegooid of achtergelaten op plaatsen die daarvoor niet bestemd zijn en afval dat door indirect toedoen of nalatigheid van mensen op zulke plaatsen terecht is gekomen, waaronder vuurwerkresten, niet-zijnnde grofvuil en kauwgom.
Zwerfafval fijn	Zwerfafval met een hoogte, breedte, lengte of diameter kleiner of gelijk aan 0,10 m en groter of gelijk aan 0,01 m.
Zwerfafval grof	Zwerfafval met een hoogte, breedte, lengte of diameter groter dan 0,10 m, niet-zijnnde grofvuil.

1. Belimmering inlaat kolk

A Instrumenten

B Meetwijze

- Meet de belimmering van de inlaat van de kolk door het bepalen van het percentage van het inlaatrooster dat is geblokkeerd door straatvuil.
- Bepaal de mate van belimmering door een inschatting te maken van het percentage van het open gedeelte van het inlaatrooster dat wordt geblokkeerd door straatvuil.



2. Bepalking en graffiti

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- Meet de mate van beplaking en graffiti door:
  - de bedekkingsgraad (in  $m^2$  of %) op het object te meten;
  - te bepalen of er sprake is van racistische/aanstootgevende uitingen (bij graffiti);
  - te bepalen of beplaking of graffiti bij het object behoort of is aangebracht met toestemming van de eigenaar;
- De bedekkingsgraad van het object wordt gemeten door het zichtbare aantal  $m^2$  te meten die bedekt zijn met graffiti/beplaking. Wanneer dit aantal  $m^2$  wordt gedeeld door het totale

## 3. Bevuiling

## A Instrumenten

## B Meetwijze

- zichtbare oppervlak van het object, kan het % bedekking worden bepaald. Een manier om het oppervlak te meten is door een object met een vaste afmeting (van bijvoorbeeld 0,25 m<sup>2</sup>) op het bedekte oppervlak te plaatsen. Op basis van het aantal keer dat dit object kan worden geplaatst op het oppervlak, is het aantal m<sup>2</sup> te bepalen.
- Bij graffiti wordt bepaald of er sprake is van racistische of aanstootgevende teksten of afbeeldingen (teksten of afbeeldingen waarvan de inhoud/boodschap ervan ergernissen kunnen veroorzaken).
- Te bepalen of beplakking of graffiti is toegebracht met toestemming van de eigenaar of bij het object behoort (denk aan een sticker met een serienummer).

- De bevuiling wordt bepaald door een inschatting te maken van het percentage van het oppervlak van de afvalbak dat bedekt is met bevuiling.
- Meet alle zijden van de afvalbak met uitzondering van de niet-zichtbare delen. Wanneer de achterzijde niet zichtbaar is doordat de bak bijvoorbeeld tegen een muur of in de beplanting staat, moet deze niet gemeten worden.
- Bereken de mate van bevuiling door het oppervlak dat bevuild is te delen door de totale zichtbare oppervlakte van het object.
- In voorbeeld 1 dienen alle vakken gemeten te worden met uitzondering van de onderzijde.



- In voorbeeld 2 dienen alleen de voor- en bovenzijde gemeten te worden.



- Let erop dat de dichtheid van de bevuiling niet overal gelijk is. In het voorbeeld kun je door een inschatting te maken bepalen dat 10% van de totale zichtbare oppervlakte 100% bevuild is en 55% van het oppervlak 10%. De resterende 35% is niet bevuild. De bedekking is dus 10% plus 5,5% = 15,5%.

- Meet het drifvuil binnen een meetvak van 100 m<sup>2</sup> door het aantal stuks drifvuil te tellen.
- Alleen het drifvuil dat vanaf de oever of brug zichtbaar is wordt in de meting meegegenomen.
- Drifvuil in water wordt gemeten door het tellen van het drifvuil dat de oever niet raakt.
- Het drifvuil kan ook tussen de waterbeplanting liggen. Onderstaand figuur geeft aan waar de grens ligt tussen het water en de oever.
- Drifvuil tegen oever wordt gemeten door het tellen van het drifvuil dat de oever raakt. Het drifvuil kan ook tussen de waterbeplanting liggen.

B Meetwijze

- -

A Instrumenten

#### 5. Drifvuil in water

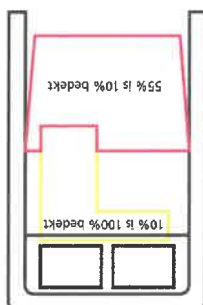
- Bepaal het aantal stuks grof zwerfval of grofvuil binnen een straal van 5 m vanaf de buitenkant van de container door het aantal stuks te tellen. Deze straal wordt met een meetlint gemeten. Al het afval met een afmeting van meer dan 10 cm wordt daarbij in de meting meegegenomen.
- Meet de afmeting van het afval met de duimstok. Bepaal de afmeting aan de hand van de wijze waarop het afval er ligt (dus afval niet uit elkaar trekken, ontvouwen en dergelijke).
- Indien het afval binnen een straal van 5 m ligt vanaf de buitenkant van meerdere containers, wordt het in de meting geteld bij de container waar het afval het dichtstbij ligt.
- Een samengebonden hoeveelheid of een hoeveelheid in een doos of tas, wordt als één stuk geteld.
- Alleen het grof zwerfval dat voor de inspecteur vanaf ooghoogte, zonder iets te beroeren, zichtbaar is wordt bij de meting geteld. Grond of eventueel aanwezige bladeren of begroeiing mag niet worden geroerd of verplaatst.

B Meetwijze

- duimstok (of meetlat)
- meetlint

A Instrumenten

#### 4. Bijgeplaatst afval



## 7. Grashoogte

- Bepaal de gaten in de haag door van het oppervlak van het te snoeien oppervlak van de haag het kaal oppervlak te meten. Meet het aantal  $m^2$  waar geen beplanting (door en door) aanwezig is binnen dit oppervlak (de haag) en deel dit door de totale oppervlakte van het te snoeien oppervlak van de haag (= hoogte x lengte). Dit aantal  $m^2$  is gelijk aan het percentage gaten in de haag. Alleen de gaten met een minimale oppervlakte van  $0,25 m^2$  worden in de meting meegenomen
- Meet het kale oppervlak van een meetvak door een object met een vaste afmeting van  $0,25 m^2$  ( $0,5 m \times 0,5 m$ ) in het meetvak te plaatsen. Op basis van het aantal keer dat dit object kan worden geplaatst op het kale oppervlak, is het aantal  $m^2$  te bepalen.

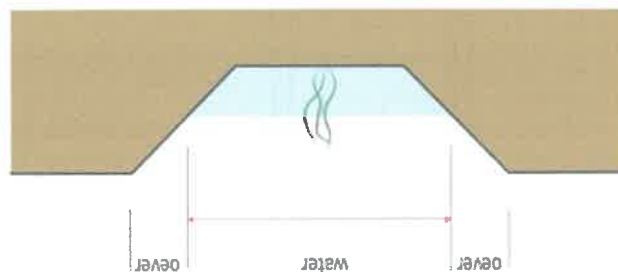
## B Meetwijze

- duimstok (of meetlat)

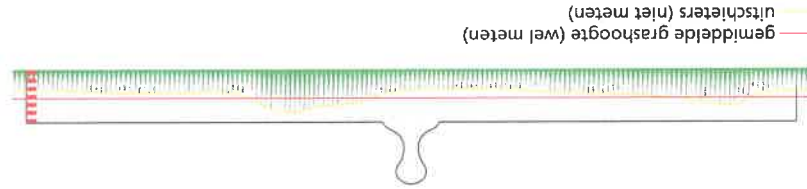
## A Instrumenten

## 6. Gaten in haag

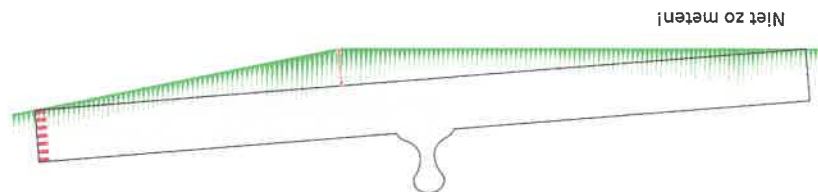
De grens tussen water en oever



- Meet de grashoogte van het bloemrijk gras, gazon, grasveld, ruigte of ruw gras door in het meetvak van  $100 m^2$  de hoogte van het gras te meten. Bij gazon wordt onkruid niet meegeteld in de meting. Meet het toegestane hoogteverschil van een grasoppervlak. Leg de duimstok (of meetlat) op de slechtste plek binnen de meetlocatie. Schat de gemiddelde hoogte van het gras langs de duimstok (of meetlat), zie afbeelding 1.
- Meet niet in sporen, kuilen en onderaan taluds (zie afbeelding 2). In de afbeelding is te zien dat de lijn van de gemiddelde grashoogte zodanig is bepaald, dat het gras dat boven de gemiddelde grashoogte uitsteekt evenveel is als het gras dat onder de gemiddelde grashoogte blijft.







**8. Grashoogte rondom obstakels en bomen**

**A Instrumenten**

- duimstok (of meetlat, rolmaat)

**B Meetwijze**

- Meet de grashoogte rondom obstakels of bomen door:
  - het meten van de hoogte van het gras binnen een afstand van 0,30 m van het obstakel;
  - het meten van de hoogte van het gras binnen een afstand van 0,50 m van de boom.
- Meet de hoogte van het gras binnen een afstand van 0,30 m van het obstakel of 0,50 m van de boom. Gras dat strak tegen het obstakel of de boom groeit en daardoor niet zonder beschadiging van het obstakel of de boom te verwijderen is, wordt niet meegenomen in de meting. Meet de afstand tussen het maaiveld en de bovenkant van het gras met een duimstok loodrecht vanaf het maaiveld, zonder het gras plat te drukken.

**A Instrumenten**

- duimstok (of meetlat)

**B Meetwijze**

- Bepaal het aantal stuks grofvuil binnen een meetvak door het aantal stuks te tellen. Grofvuil dat bijgeplaatst afval betreft, telt niet mee in de meting.
- Meet de afmeting van het grofvuil met de duimstok. Bepaal aan de hand van de afmeting het volume en of het dus grofvuil betreft. Meet daarbij de afmeting aan de hand van de wijze waarop het grofvuil er ligt (dus vuil niet uit elkaar trekken, ontvouwen en dergelijke). Het grofvuil kan onder, tussen of op de beplanting liggen. Alleen het grofvuil dat voor de inspecteur vanaf ooghoogte, zonder iets te beroeren zichtbaar is, wordt bij de meting geteld. Grond of eventueel aanwezige bladeren of begroeiing mag niet worden geroerd of verplaatst. Indien het volume < 25 liter is, wordt aan de hand van een schatting bepaald of het stuk grofvuil daadwerkelijk zwaarder is dan 10 kg en lichter is dan 25 kg.
- Indien meerdere stukken afval, die individueel niet voldoen aan de omschrijving van grofvuil, zijn samengebonden en zo wel als een geheel opgeteld kunnen worden en daarmee voldoen aan de omschrijving van grofvuil, wordt dit geteld als 1 stuk grofvuil.
- Indien het grofvuil op de grens ligt tussen twee ondergronden (bijvoorbeeld tussen beplanting en verharding), reken dan het gehele stuk grofvuil tot het oppervlak waarop het grootste deel van het zwerfval ligt.

**9. Grofvuil**

- het bepalen van de te meten oppervlakte;
- het meten van de bedekking;
- het meten van de laagdikte van het natuurlijk afval.
- De te meten oppervlakte wordt als volgt bepaald:
  - bij beplanting en gras is dit een meetvlak van  $100 \text{ m}^2$  (het meetvlak is minimaal  $1,00 \text{ m}$  breed en maximaal  $100 \text{ m}$  lang);
  - bij verharding is dit een meetvlak van  $100 \text{ m}^2$  waarbij het oppervlak van de goten en randstroken is uitgesloten;
  - bij goten en randstroken is dit een meetstrook met een lengte van  $100 \text{ m}^1$  en een breedte van:
  - voor goten (type 1 t/m 3): de volledige breedte van de goot;
  - voor goten (type 4):  $50 \text{ cm}$ ;

• Meet het natuurlijk afval in beplanting, op gras, in goten en randstroken of op verharding door:

#### B Meetwijze

duimstok (of meetlat)

#### A Instrumenten

### 11. Natuurlijk afval

- Bepaal het kaal oppervlak door binnen het meetvlak het aantal  $\text{m}^2$  buiten de gesloten beplanting te meten, dat niet is bedekt door beplanting/gras- en kruidachtigen. Afgestorven takken en dode beplanting tellen niet mee als kaal oppervlak.
- Dit aantal  $\text{m}^2$ /de grootte van het meetvlak is gelijk aan het percentage kaal oppervlak binnen het meetvlak.
- Meet het kaal oppervlak van een vak door een raster met een vaste afmeting van  $0,5 \text{ m} \times 0,5 \text{ m}$  ( $= 0,25 \text{ m}^2$ ) in het meetvlak te plaatsen. Het aantal keer dat dit raster op het kale oppervlak te plaatsen is, is het aantal  $\text{m}^2$  kaal oppervlak binnen het meetvlak.

#### B Meetwijze

- duimstok (of meetlat)
- eventueel een raster

#### A Instrumenten

### 10. Kaal oppervlak

Grofvuil dat op twee ondergronden ligt. In dit geval wordt het grofvuil gerekend tot het grasveld, aangezien het grootste deel van het grofvuil op het grasveld ligt.



12. Oneffenheid kolk en putafdekking

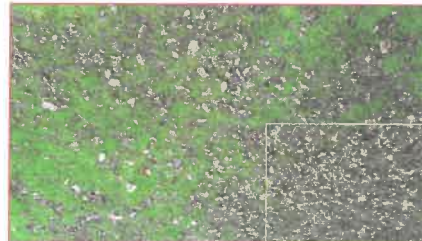
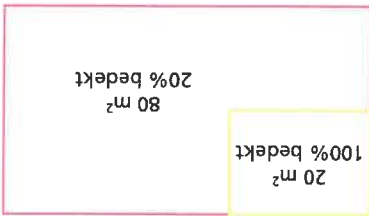
A Instrumenten

- rei
- duimstok (meetlat)

- Het natuurlijk afval kan onder, tussen of op de beplanting liggen. Alleen het natuurlijk afval dat voor de inspecteur vanaf ooghoogte, zonder iets te beroeren, zichtbaar is, wordt bij de meting geteld



- Bepaal de laagdikte van het natuurlijk afval door de hoogte van het pakket (geen opstaande takjes) natuurlijk afval te meten. Ga hierbij (al prikkend) op zoek naar de plek waar de laagdikte het dikst is. Meet hiervoor de afstand tussen de grond en de top van het pakket natuurlijk afval met een duimstok. Houd de duimstok of meetlat loodrecht op de grond en meet zonder het pakket samen te drukken. Neem uitstekende delen van het pakket (zoals uitstekende takjes) niet mee in de hoogtemeting, zie voorbeeld 2.



100% en  $80 \times 20\% = 20 + 16 = 36\%$ .  
 In voorbeeld 1 kun je met een raster van  $1 \times 1$  m bepalen dat  $20 \text{ m}^2$  een bedekking heeft  
 voudig het aantal  $\text{m}^2$  bedekking binnen het meetvak te bepalen.

- type 6. verhardingsstrook van 20 cm langs de rand van privaat terrein.  
 randen van het parkeervak gelegen is);  
 rende functie (denk aan haakse parkeerplaatsen, waar de 'randstroken' langs de  
 type 5. de verhardingsstrook langs de verhoogde kantopsluiting zonder waterafvoe-  
 randstroken

- type 4: de verhardingsstrook langs de verhoogde kantopsluiting met waterafvoerende  
 functie;  
 type 3: lijnwatering;  
 type 2: moloort;  
 type 1: gootstrook;

Goten

De volgende typen goten en randstroken worden onderscheiden:

- voor randstroken (type 5): 20 cm  
 uitgestoten];  
 voor randstroken (type 6): 20 cm [tip: let op of private randen in het contract zijn

## 13. Onkruid

## A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)
- camera met software voorbeeldanalyse

## B

## Meetwijze

Meet het onkruid in bloembakken, in boomspiegels, in beplanting, op gazon, in goten en randstroken, en op (ongebonden) verharding door:

- het bepalen van de te meten oppervlakte;
- het bepalen van:
- de bedekking met onkruid, of
- de bedekking van de voeglengte met onkruid, of
- de bedekking goot-/randstrooklengte;

- het meten van het aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm (bij bloembakken, boomspiegels, gazon en verharding) of hoger dan 30 cm (bij beplanting en bij goten en randstroken);
- het bepalen van de bedekking door resten (bij bloembakken, boomspiegels en beplanting); *[let op: dood of behandeld onkruid en resten van onkruid tellen niet mee als onkruid].*
- De te meten oppervlakte wordt als volgt bepaald:
- bij bloembakken en boomspiegels is dit de volledige oppervlakte van de bloembak of de boomspiegel;
- bij beplanting en gazon is dit een meetvak van 100 m<sup>2</sup> (het meetvak is minimaal 1,00 m breed en maximaal 100 m lang);
- bij (ongebonden) verharding is dit een meetvak van 100 m<sup>2</sup> waarbij het oppervlak van de goten en randen en het oppervlak rondom obstakels is uitgesloten;<sup>1</sup>
- bij goten en randen is dit een meetstrook met een lengte van 100 m<sup>1</sup> en een breedte van:

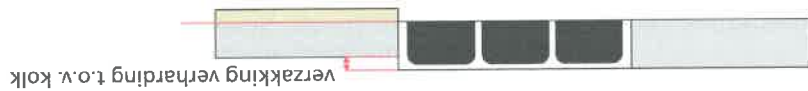
- voor goten (type 1 t/m 3): de volledige breedte van de goot;
- voor goten (type 4): 50 cm;
- voor randstroken (type 5): 20 cm;
- voor randstroken (type 6): 20 cm *[tip: let op of private randen in het contract zijn uitgesloten].*

De volgende typen goten en randstroken worden onderscheiden:Goten

- type 1: gootstrook;
- type 2: molooot;
- type 3: lijnwatering;
- type 4: de verhardingsstrook langs de verhoogde kantopsluiting met waterafvoerende functie;
- type 5: de verhardingsstrook langs de verhoogde kantopsluiting zonder waterafvoerende functie (denk aan haakse parkeerplaatsen, waar de 'randstrook' langs de randen van het parkeervak gelegen is);

## Randstroken

- type 6: verhardingsstrook van 20 cm langs de rand van privaat terrein.
- Bepaal de bedekking met het onkruid bij bloembakken en boomspiegels door het schatten van het percentage onkruid binnen de bloembak of boomspiegel.
- bloembakken of boomspiegels met de volgende formule: oppervlakte ronde bloembak/boomspiegel =  $3,14 \times (\text{halve diameter}) \times (\text{halve diameter})$ . Onderstaande tabel geeft een overzicht



- Bepaal de oneffenheid van de kolk of van de putafdekking door de verzakking van de verharding ten opzichte van de kolk of de putafdekking te meten.
- Meet de oneffenheid van de trottoirkolk door de rei op de kolk en de verzakte trottoirband te leggen en de maximale afstand tussen de onderkant van de rei en de trottoirband te meten.
- Meet de oneffenheid van de putafdekking door de rei op de putafdekking en het verzakte wegdek te leggen en de maximale afstand tussen de onderkant van de rei en het wegdek te meten.

## B

## Meetwijze

Bepaal de bedekking van de groot-/randstrooklengte met onkruid door binnen het meetvak het aantal strekkende meter goot of randstrook bedekt met onkruid te meten. Dit aantal strekkende meter is gelijk aan het percentage bedekking met onkruid binnen het meetvak.

Totale voeglengte per 100 m <sup>2</sup>	1500 m	667 m
Totale voeglengte per 1 m <sup>2</sup>	15 m	6,67 m
	Klinker	Tegel

Bepaal de bedekking met onkruid voor beplanting, gazon en (ongebonden) verharding door binnen het meetvak het aantal m<sup>2</sup> bedekt met onkruid te meten. Dit aantal m<sup>2</sup> is gelijk aan het percentage bedekking met onkruid binnen het meetvak.

- Meet de bedekkingsoppervlakte van een vak door een raster met een vaste afmeting (van bijvoorbeeld 1 x 1 m) in het vak te plaatsen. Op basis van het aantal keer dat dit raster geplaatst kan worden op het oppervlak dat bedekt is met onkruid of resten, is eenvoudig het aantal m<sup>2</sup> bedekking binnen het meetvak te bepalen.
- Een andere manier om de bedekking van onkruid op (ongebonden) verharding te meten, is het maken van foto's. Daarbij gelden de enkele voorwaarden:
  - Bij een meetvak met een breedte heeft tot 2,00 m, worden de opnamen verspreid over de gehele lengte van het meetvak en worden de opnamen min of meer in één lijn<sup>1</sup> genomen. Voor gaten wordt vaak een breedte van 1,00 m en een lengte van 100 m<sup>1</sup> aangehouden.
  - Bij een meetvak met een breedte van meer dan 2,00 m, worden de opnamen ook verspreid over de breedte van het meetvak.
  - Fotografieer op elke plek een bovenaanzicht ter grootte van 1 m<sup>2</sup>
  - Zorg dat foto's elkaar niet overlappen.
  - Zorg dat er geen grasoppervlakten of andere storende elementen (zoals voeten) op de foto te zien zijn.
  - Zorg dat er geen mos op de foto's staat.
- Bepaal via digitale beeldanalyse het percentage groene pixels op de foto's. Uit onderzoek is gebleken dat het gemiddelde percentage groene pixels een representatief beeld geeft van het bedekkingspercentage onkruid.

Bepaal de bedekking van de voeglengte met onkruid door binnen het meetvak het aantal strekkende meter voeglengte bedekt met onkruid te meten. Bereken het percentage bedekking door het aantal strekkende meter voeglengte bedekt met onkruid te delen door het totaal aantal strekkende meter voeglengte binnen het meetvak.

Praktische tip om de meting te vereenvoudigen: zoek binnen het meetvak een vierkant van 1 m x 1 m met een representatieve hoeveelheid voeglengte bedekking met onkruid. Bepaal binnen dit vierkant hoeveel procent van de totale voeglengte (zie tabel) is bedekt met onkruid.

van oppervlakte van een ronde bloembak/boomspegel voor enkele veelvoorkomende maten.

Diameter (m)	Oppervlakte m <sup>2</sup>
0,60	0,30
0,80	0,50
1,00	0,80
1,20	1,10
1,40	1,50
1,60	2,00
1,80	2,50
2,00	3,10

14. Onkruid rondom obstakels

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat) en krijt

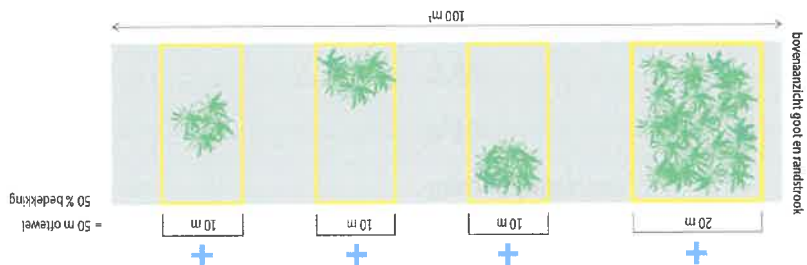
B Meetwijze

- Meet het onkruid rondom het obstakel door:
  - het bepalen van de te meten oppervlakte;
  - het bepalen van de bedekking met onkruid;
  - het meten van de hoogte van het onkruid;
- Trek met het krijt een cirkel op een afstand van 0,50 m vanaf de buitenkant van het obstakel.



Een goot of randstrook is bedekt met onkruid als in de goot of randstrook onkruid voorkomt, ook al is het onkruid niet over de volledige breedte van de goot of randstrook aanwezig. Bepaal het aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm, respectievelijk 30 cm, door eerst de hoogte van 20 cm, respectievelijk 30 cm, te bepalen. Doe dit door de duimstok loodrecht op het maaiveld te houden zonder het onkruid daarbij te beroeren. Tel vervolgens het aantal stuks onkruid dat hoger is dan 20 cm, respectievelijk 30 cm. Bepaal de bedekking door resten in boomspiegels en bloembakken door het schatten van het percentage bedekt met onkruidresten binnen de boomspiegel of bloembak. Bepaal de bedekking door resten in beplanting door binnen het meetvak het aantal vierkante meter bedekt met resten te meten. Dit aantal vierkante meter is gelijk aan het percentage bedekking met resten binnen het meetvak.

- Meet de bedekking van resten door een raster met een vaste afmeting (van bijvoorbeeld 1 x 1 m) in het beplantingsvak te plaatsen. Op basis van het aantal keer dat dit raster geplaatst kan worden op het oppervlak dat bedekt is met resten, is eenvoudig het aantal m<sup>2</sup> bedekking binnen het meetvak te bepalen



- Deze meetinstructie kan gebruikt worden voor het meten van de overgroei van beplanting (bodembedekkers, bospantsoen, heester, struikrozen, vaste planten).
- Meet de overgroei van de beplanting binnen een meetstrook van 100 m<sup>1</sup> langs de rand van de verharding of het gras door:
- het bepalen van de gemiddelde lengte overgroei;
- het meten van de lengte overgroei;
- het bepalen van de aanwezig takken in vrije doorgang.
- Meet de lengte van de overgroei van de beplanting ten opzichte van de rand van de verharding of de oorspronkelijk beoogde grasrand.
- Bepaal de gemiddelde lengte van de overgroei van de beplanting door om de 10,00 m op tien punten binnen de meetstrook de lengte van de overgroeiende beplanting of gras te meten. Tel de resultaten van deze tien metingen bij elkaar op en deel deze door tien. Dit is de gemiddelde lengte van de overgroei. Indien er geen meetstrook van 100 m<sup>1</sup> binnen de meetlocatie aanwezig is, meet dan de totale lengte van de (aanwezige) meetstrook en verklein de onderlinge afstand tussen de tien meetpunten naar rato.

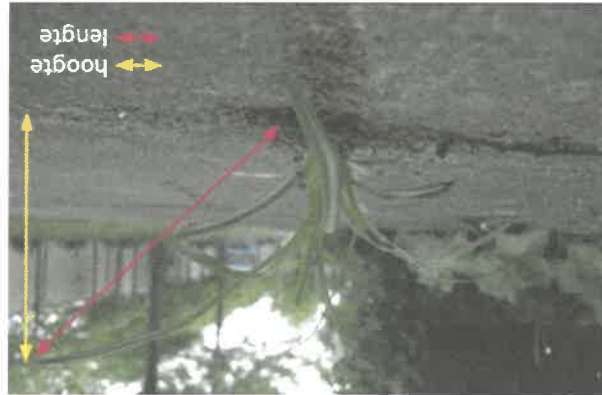
**B Meetwijze**

- duimstok (of meetlat)

**A Instrumenten**

**15. Overgroei beplanting**

De hoogte van het onkruid wordt gemeten (gele pijl) en niet de lengte (rode pijl).



- De te meten oppervlakte is de volledige oppervlakte binnen de met krijt getrokken cirkel, waarbij het oppervlak van eventuele in de cirkel gelegde gaten en randstroken is uitgesloten. Bepaal de bedekking met het onkruid door het schatten van het percentage aanwezig onkruid binnen de cirkel.
- Bepaal het aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm door eerst de hoogte van 30 cm te bepalen. Doe dit door de duimstok loodrecht op het maaiveld te houden zonder het onkruid daarbij te beroeren. Tel vervolgens het aantal stuks onkruid binnen de cirkel dat hoger is dan 30 cm.

Meet bedekking met het onkruid binnen 0,50 m van het obstakel



- Meet het snoeibeeld binnen een meetstrook van 100 m<sup>1</sup> haag door:
  - het meten van de gemiddelde lengte van de uitlopers;
  - het bepalen van de gemiddelde lengte van de uitlopers;
- Bepaal de gemiddelde lengte van de uitlopers door om de 10,00 m op tien punten binnen de meetstrook de lengte van de uitloper te meten. Doe dit door de lengte van de uitloper ten opzichte van de knipmaat van de haag te meten. Tel de resultaten van deze tien metingen bij elkaar op en deel deze door tien. Dit wordt beschouwd als de gemiddelde

#### B Meetwijze

- duimstok (of meetlat)

#### A Instrumenten

### 17. Snoeibeeld geschoren hagen

- Deze meetinstructie kan gebruikt worden voor het meten van overgroeend gras.
- Meet het overgroeend gras binnen een meetstrook van 100 m<sup>1</sup> langs de rand van de verharding of het gras door:
  - het bepalen van de gemiddelde lengte overgroeel;
  - het meten van de lengte overgroeel;
  - het bepalen of de grasrand recht is aangesloten (groen-gras en kruisdachtigen).
- Bepaal de gemiddelde lengte van de overgroeel door om de 10,00 m op tien punten binnen de meetstrook de lengte van het overgroeend gras te meten. Tel de resultaten van deze tien metingen bij elkaar op en deel deze door tien. Dit is de gemiddelde lengte van het overgroeend gras. Indien er geen meetstrook van 100 m<sup>1</sup> binnen de meetlocatie aanwezig is, meet dan de totale lengte van de (aanwezige) meetstrook en verklein de onderlinge afstand tussen de tien meetpunten naar rato.
- Meet de lengte van het overgroeend gras door de duimstok horizontaal en haaks op de rand van de verharding of het gras te plaatsen en de lengte van de overgroeend gras te meten.
- Eventuele kantopsluiting en kolken worden tot de verharding gerekend.
- Meet de overgroeel vanaf de buitenste rand van de verharding (inclusief opsluitband) Indien de grens tussen een beplanting vak en een grasvak is vervaagd, wordt de coorspronkelijk beoogde grasrand gezien als de rand.

#### B Meetwijze

- duimstok (of meetlat)

#### A Instrumenten

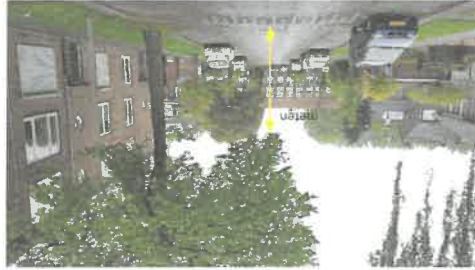
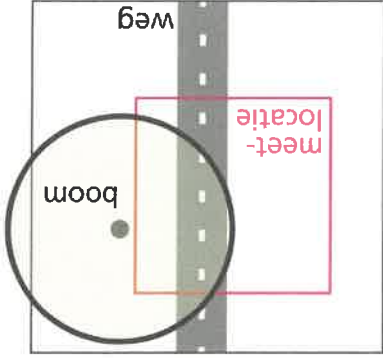
### 16. Overgroeend gras

Meet de overgroeel vanaf de buitenste rand van de verharding (inclusief opsluitband)



- Meet de lengte van de overgroeende beplanting door de duimstok horizontaal en haaks op de rand van de verharding of het gras te plaatsen en de lengte van de overgroeende beplanting te meten, zonder de beplanting hierbij te beroeren.
- Eventuele kantopsluiting en kolken worden tot de verharding gerekend.





- Bepaal welke ruimte nodig is voor de vrije doorgang van verkeer. Dit is dus alleen aan de zijden van de boom waar de doorgaande weg (wegtype 1-4 of wegtype 6-7) ligt.
- Bepaald de hoogte van de takvrije zone door binnen de vrije doorgang vanaf het maaiveld de verticale afstand tot de laagst hangende tak te meten met een (uitschuifbare) meetlat.
- Gebruik een waterpas om ervoor te zorgen dat de meetlat tijdens het meten verticaal gehouden wordt.
- De takvrije zone wel gekoerd als de boom boven een meetlocatie hangt, maar de boom zelf niet in de meetlocatie staat.
- Specifieke situaties:
  - Bomen in bosplantsoen moeten gekoerd worden als deze over het wegvak hangen.
  - Knotbomen, leibomen en andere vormbomen zijn niet in deze beeldmeetlat meegenomen.

**B Meetwijze**

- meetlat (uitschuifbaar)
- baak (eventueel inclusief waterpas)

**A Instrumenten**

**18. Takvrije zone**

Meet de lengte van de uitloper



- lengte van de uitlopers. Indien er geen meetstrook van 100 m<sup>2</sup> binnen de meetlocatie aanwezig is, meet dan de totale lengte van de aanwezige meetstrook en verklein de onderlinge afstand tussen de tien meetpunten naar rato.
- Meet de lengte van de uitloper door de duimstok op de haag te plaatsen en de langste uitloper ten opzichte van de knipmaat van de haag te meten.

## A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

## B Meetwijze

- Bepaal het aantal uitwerpselen door het aantal stukjes te tellen binnen een meetvak van 100 m<sup>2</sup>. Het meetvak is minimaal 1,00 m breed en maximaal 100 m lang.
- Tel uitwerpselen die binnen een afstand van 0,10 m van elkaar liggen als één stuk.
- De uitwerpselen kunnen onder, tussen of op de beplanting liggen. Alleen de uitwerpselen die voor de inspecteur vanaf ooghoogte, zonder iets te beroeren, zichtbaar is wordt bij de meting geteld. Grond of eventueel aanwezige bladieren of begroeiing mag niet worden geroerd of verplaatst.
- Indien uitwerpselen op de grens liggen tussen twee ondergronden (bijvoorbeeld tussen beplanting en verharding), reken dan de uitwerpselen tot het oppervlak waarop het grootste deel ligt.



Daar waar de afstand tussen de uitwerpselen minder is dan 0,10 m, reken dan de uitwerpselen als één stuk. Op de oppervlakte op de foto liggen dus vier uitwerpselen.

## 20. Veegvuil

## A Instrumenten

- bezem, emmer en/of maatbeker

## B Meetwijze [let op: deze meetinstructie is bruikbaar, maar alleen om te kijken]

- Meet het veegvuil in goten en randstroken of op verharding door:
  - het bepalen van de te meten oppervlakte;
  - het bepalen van de bedekking;
  - het meten van het volume veegvuil.
- De te meten oppervlakte wordt als volgt bepaald:
  - Bij verharding is dit een meetvak van 100 m<sup>2</sup> (het meetvak is minimaal 1,00 m breed en maximaal 100 m lang);
  - Bij goten en randstroken is dit een meetstrook met een lengte van 100 m<sup>1</sup> en een breedte van:
    - voor goten (type 1 t/m 3): de volledige breedte van de goot;
    - voor goten (type 4): 50 cm;
    - voor randstroken (type 5): 20 cm;
    - voor randstroken (type 6): 20 cm [tip: let op of private randen in het contract zijn uitgesloten].
- Bepaal de bedekking met veegvuil op verharding door binnen het meetvak door een raster met een vaste afmeting (van bijvoorbeeld 1 x 1 m) in het vak te plaatsen. Op basis van het aantal keer dat dit raster geplaatst kan worden op het oppervlak dat bedekt is met veegvuil, is eenvoudig het aantal m<sup>2</sup> bedekking binnen het meetvak te bepalen.

- Meet het waterlot (stam- en wortelopschat) aan de boom door:
- het bepalen van de bedekking van de stam- en boomspiegeloppervlakte met waterlot;
- het bepalen van de gemiddelde lengte van het waterlot;

## B Meetwijze

- duimstok (of meetlat)

## A Instrumenten

### 23. Waterlot

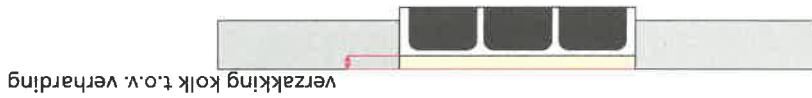
- Meet de vullingsgraad van een afvalbak door:
- de hoogte van het afval in de afvalbak te meten;
- Meet de vullingsgraad door eerst de hoogte van de afvalbak te meten vanaf de bodem van de bak tot aan de onderzijde van de inwerpopening. Dit is de hoogte van de afvalbak. Houdt vervolgens de duimstok langs de afvalbak en meet tot welke hoogte het afval reikt. Bereken tot slot de vullingsgraad door de hoogte van het afval te delen door de hoogte van de afvalbak.

## B Meetwijze

- duimstok (of meetlat)

## A Instrumenten

### 22. Vullingsgraad afvalbak



- Bepaal de verzakking van de trottoirkolk door de verzakking van de bovenkant trottoirkolk ten opzichte van de trottoirband en de verzakking van de trottoirkolk ten opzichte van de rijweg te meten.
- Meet de verzakking van de bovenkant van de trottoirkolk ten opzichte van de trottoirband door de rei op de trottoirbanden aan beide zijden van de trottoirkolk te leggen en de maximale afstand tussen de onderkant van de rei en de trottoirkolk te meten.
- Bepaal de verzakking van de trottoirkolk ten opzichte van de rijweg als volgt:
- meet de kleinste afstand tussen de bovenkant van de trottoirkolk en de rijweg;
- maak een inschatting hoe groot deze afstand had moeten zijn om de inlaat volledig vrij te laten;
- het verschil tussen beiden afstanden is de verzakking van de trottoirkolk ten opzichte van de rijweg.

## B Meetwijze

- rei
- duimstok (meetlat)

## A Instrumenten

### 21. Verzakking trottoirkolk

- Bepaal de bedekking met veegvuil in goten en randen door binnen de meetstrook het aantal strekkende meter van de goot te meten waar veegvuil ligt. Dit aantal meter is gelijk aan het percentage bedekking binnen de meetstrook.
- Bepaal het volume van het veegvuil door met een bezem het veegvuil binnen de meetstrook of het meetvak bij elkaar te vegen. Vul vervolgens de emmer en noteer het aantal emmers dat je kunt vullen met het veegvuil (één emmer is 10 dm<sup>3</sup> (liter)). Het volume in dm<sup>3</sup> (liter) is het aantal emmers gedeeld door tien

- Bepaal het aantal stuks fijn zwerfafval (1 tot en met 10 cm) per bloembak, per boomspegel of binnen een meetvak van 1 m<sup>2</sup> (1 m x 1 m) door het aantal stuks te tellen.

**B Meetwijze**

- duimstok (of meetlat)

**A Instrumenten**

**25. Zwerfafval fijn**

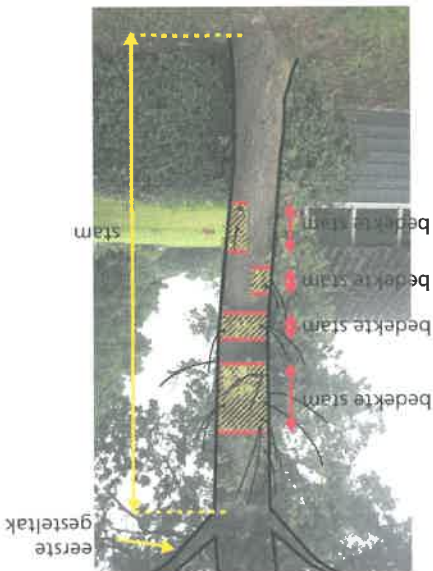
- Voer de meting uit conform CROW-publicatie 146a 'Handboek visuele inspectie';

**B Meetwijze**

- rei (kan tevens als waterpas worden gebruikt)
- wig (met schaalverdeling)
- meetlat
- meetwiel

**A Instrumenten**

**24. Wegbeheer**



- het meten van de maximale lengte van het waterlot.
- Bepaal de bedekking met waterlot door een inschatting te maken van het percentage van het waterlot hierbij te beroeren.
- Bepaal de gemiddelde lengte van het waterlot door de lengte van de vijf kortste en de vijf langste loten te meten met de duimstok. Tel de resultaten van deze tien metingen bij elkaar op en deel deze door tien. Indien er geen tien loten aanwezig zijn, meet dan alle loten, tel de lengtes bij elkaar op en deel deze door het aantal aanwezige loten. Dit wordt beschouwd als de gemiddelde lengte van het waterlot.
- Bepaal de lengte van het waterlot door de langste loot te meten met de duimstok.
- Meet het waterlot tot aan de aanzet van de onderste gesteltak.



- Bepaal het aantal stuks grof zwerfafval (> 10 cm) per bloembak, per boomspiegel of binnen een meetvak van 100 m<sup>2</sup> door het aantal stuks te tellen. Het meetvak is minimaal 1,00 m breed en maximaal 100 m lang.
- Meet de afmeting van het grof zwerfafval met de duimstok. Bepaal de afmeting aan de hand van de wijze waarop het zwerfafval er ligt (dus zwerfafval niet uit elkaar trekken, ontvouwen en dergelijke).
- Het grof zwerfafval kan onder, tussen of op de beplanting liggen. Alleen het grof zwerfafval dat voor de inspecteur vanaf ooghoogte, zonder iets te beroeren, zichtbaar is wordt bij de meting geteld. Grond of eventueel aanwezige bladereen of begroeiing mag niet worden geroerd of verplaatst.
- Indien het grof zwerfafval op de grens ligt tussen twee ondergronden (bijvoorbeeld tussen beplanting en verharding), reken dan het gehele stuk grof zwerfafval tot het oppervlak waarop het grootste deel van het zwerfafval ligt.

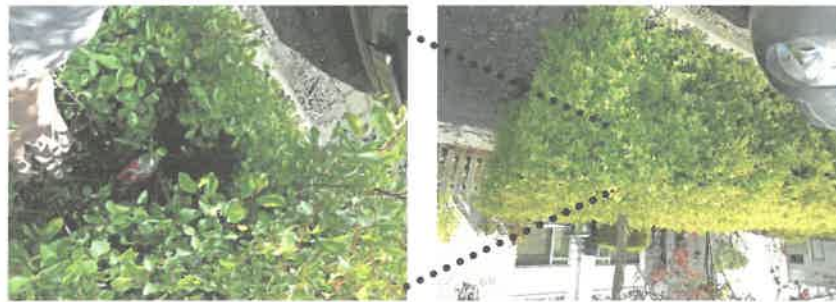
**B Meetwijze**

- duimstok (of meetlat)

**A Instrumenten**

**26. Zwerfafval grof**

Zwerfafval niet zichtbaar zonder beplanting te beroeren. Zwerfafval op foto rechts wordt dus niet in de meting meegenomen.



- Voor veegbaar zwerfafval (zwerfafval fijn dat niet plakt, kleeft of zich in de voegen van verharding bevindt) geldt dat het aantal stuks wordt geteld binnen een meetvak van 100 m<sup>2</sup>. Het meetvak is minimaal 1,00 m breed en maximaal 100 m lang.
- Meet de afmeting van het fijn zwerfafval met de duimstok. De afmeting wordt bepaald aan de hand van de wijze waarop het zwerfafval er ligt (dus zwerfafval niet uit elkaar trekken, ontvouwen en dergelijke).
- Het fijn zwerfafval kan onder, tussen of op de beplanting liggen. Alleen het fijn zwerfafval dat voor de inspecteur vanaf ooghoogte, zonder iets te beroeren, zichtbaar is, wordt bij de meting geteld. Grond of eventueel aanwezige bladereen of begroeiing mag niet worden geroerd of verplaatst.
- Indien het fijn zwerfafval op de grens ligt tussen twee ondergronden (bijvoorbeeld tussen beplanting en verharding), reken dan het gehele stuk fijn zwerfafval tot het oppervlak waarop het grootste deel van het zwerfafval ligt.

Zwerfval dat op twee ondergronden ligt. In dit geval wordt het stuk zwerfval gerekend tot het grasveld, aangezien het grootste deel van het zwerfval op het grasveld ligt.

- Deze begrippenlijst geeft definities voor objecten en kwaliteitscriteria die noodzakelijk zijn om de beeldkwaliteit goed te kunnen beoordelen.
- Afvalbak**  
Object met een beperkt volume voor het verzamelen van afval in de openbare ruimte, waardoor deze binnen de arbo-eisen door één persoon handmatig kan worden leeggemaakt (tilgewicht is maximaal 23 kilo).
- Afvalcontainer**  
Object voor het verzamelen van afval in de openbare ruimte dat niet binnen de arbo-eisen door één persoon handmatig kan worden leeggemaakt (tilgewicht meer dan 23 kg).
- Beeldmeetlat**  
Samenstelling van prestatie-eisen voor een specifiek kwaliteitskenmerk van een object, geïllustreerd met een omschrijving en een foto.
- Beplaking**  
Zelfklevend of met een kleefmiddel aangebracht materiaal op een object dat niet bij het object behoort of zonder toestemming van de eigenaar is aangebracht.
- Bevulling**  
Besmeuring, bekleding, natuurlijke aanslag, straatvuil of vloeibaar of kleverig afval dat met heel water van een object te verwijderen is, niet zijnde graffiti of beplaking.
- Bijgeplaatst afval**  
Zwerfafval grof en grofvuil, dat binnen 5 m van een container is geplaatst.
- Bladvalperiode**  
De bladvalperiode dient zelf door de opdrachtgever te worden bepaald in het bestek.
- Bloembak**  
Een aan de onderkant gesloten bak met beplanting met een maximale omvang van 5,00 m<sup>2</sup> per bak. Een bloembak kan bestaan uit meerdere bakken die aan elkaar zijn verbonden. Iedere bak die groter is dan 5 m<sup>2</sup> is beplanting/een plantvak.
- Bloemrijk gras**  
Verschijningsvorm: grasterrein met gevarieerd grasmengsel met kruidachtige en bloemrijke vegetatie, met een maximale hoogte van 100 mm.  
Functie: verschillende functies, bijvoorbeeld verfraaiing.  
Beheer: gericht op het in stand houden van de bloemrijke vegetatie.  
Synoniemen: bloemweide, bloemenweide.
- Bodembedekker**  
Beplanting met een maximale hoogte van 0,60 m die door zijn natuurlijke groeiwijze (horizontaal) de bodem volledig bedekt.
- Boomspegel**  
Afgebakende oppervlakte rondom de stam waarvan de grond van boven toegankelijk is voor lucht en water.
- Bord**  
Een plaat met tekst of teken, zoals verkeersborden, informatieborden en straatnaamborden.
- Bosplantsoen**  
Beplanting van struikvormers of boomvormers
- Container**  
Afvalcontainer of verzamelcontainer voor gescheiden inzameling.



**Dood of behandeld onkruid**  
Onkruid dat bovengronds is afgestorven of een behandeling heeft ondergaan ten behoeve van onkruidbeheersing.

**Drager**  
Een paal waaraan een bord kan worden bevestigd.

**Drijfvuil**  
Zwerfval grof of grofvuil dat in het water drijft en dat zichtbaar is vanaf de oever of andere openbaar toegankelijke buitenruimtes, zoals een brug.

**Elementenverharding**  
Verharding die wordt gevormd door in verband aangetrachte elementen (bijvoorbeeld straatklinkers, betonstraatstenen, betontegeles).

**Gazon**  
Verschijningsvorm: grasterrein met relatief uniform grasmengsel zonder onkruid, met een maximale hoogte van 70 mm.  
Functie: verfraaiing, onderdeel van de groenstructuur zoals vastgelegd in beleid.  
Beheer: Wordt veelal intensief gemaaid.  
Synoniemen: siergazon, intensief gazon, extensief gazon, siergras.

**Geleide elementen**  
Barrièrevormende elementen ter begeleiding van het verkeer, zoals palen, hekken of rails.

**Gesloten verharding**  
Aaneengesloten verharding van ter plekke aangebracht – aanvaankelijk flexibel – materiaal zoals asfalt en beton.  
Hierbij is geen sprake van open voegen.

**Goten**  
Goten zijn gootstroken, mofgoten, lijnafwatering en de verhardingsstroken met een breedte van 50 cm langs de rand van de verhoogde kantopsluiting met water afvoerende functie.

**Graffiti**  
Opschriften en tekeningen die met verf of viltstift zonder toestemming van de eigenaar zijn aangebracht.

**Gras/Gras- en kruiddachtigen**  
Gras: Terrein met grasvegetatie en/of kruiddachtige vegetatie, niet primair in gebruik voor grasproductie.  
Kruiddachtigen: door inheemse kruidensorten bepaalde grasachtige vegetatie.

**Grasveld**  
Verschijningsvorm: grasterrein met relatief uniform grasmengsel met beperkt bedekkingspercentage onkruid, met een maximale hoogte van 100 mm.  
Functie: onder meer verfraaiing, recreatief (mede)gebruik, zoals spelen, recreëren, lopen, picknicken.  
Beheer: wordt veelal semi-intensief gemaaid. Synoniemen: extensief grasveld, recreatief grasveld (RAW).  
Niet: 'grasportveld', of een van de andere typen gras.

**Grofvuil**  
Zwerfval met een gewicht groter of gelijk aan 10 kilo en kleiner of gelijk aan 23 kilo en zwerfval met een volume groter dan 25 liter.

**Haag**  
Gesloten lijnvormige of blokvormige beplanting van een of meer rijen waarvan de hoogte, lengte en breedte in stand wordt gehouden.

**Half verharding**  
Ongebonden verharding: Verharding die bestaat uit gestorte materialen, zoals gralux en gebroken puin.



- Heesters**  
Houtige, meerjarige, opgaande beplanting, inclusief botanische rozen en heesterrozen.  
Heester die van binnen afgestorven takken en geen bladeren meer heeft.
- Kaal oppervlak**  
Het oppervlak buiten de gesloten beplanting.
- Kleurrechtheid**  
Mate waarin de oorspronkelijke kleur is behouden.
- Klinker**  
Verhardingsselement met een lengte van maximaal 0,25 m
- Knipmaat**  
De knipmaat betreft de hoogte, de breedte en de lengte van een haag na het knippen. De hoogte wordt bepaald door de gemiddelde afstand tussen het maaield en de bovenkant van de haag; de breedte wordt gemeten aan de bovenzijde van de haag.
- Kroon**  
Het gehele takkenstelsel van een boom met inbegrip van het verlengde van de stam, gemeten vanaf de onderste gesteltak tot aan de kroontop van de boom.
- Meetelement**  
Een binnen een meetlocatie gelegen element, vastgelegd in stuk, waarvan het kwaliteitsniveau wordt vastgelegd.
- Meetlocatie**  
Een door de opdrachtgever vastgelegd gebied, waarbinnen opnames worden verricht ten behoeve van de vaststelling van het kwaliteitsniveau.
- Meetstrook**  
Een binnen een meetlocatie gelegen strook, vastgelegd in een strekkende meter ( $m^1$ ), waarvan het kwaliteitsniveau wordt vastgesteld.
- Meetvak**  
Een binnen een meetlocatie gelegen vak, vastgelegd in een vierkante meter ( $m^2$ ), waarvan het kwaliteitsniveau wordt vastgesteld.
- Molshoop**  
Een door een mol naar buiten gewerkte hoop grond.
- Natuurlijk afval**  
Organisch afval, zoals bladafval, bloesem en twijgen, niet-zijnde veegvuil of maaisel.
- Obstakel**  
Vast element dat verticaal boven het maaield uitsteekt, inclusief bomen.
- Oever**  
De oppervlakte tussen het wateroppervlak en de insteek. Indien er geen water aanwezig is in de watergang wordt de gehele oppervlakte tot de insteek van de watergang als oever beschouwd (inclusief de bodem van de watergang).
- Oneffenheid**  
Plaatselijk voorkomende, verticale vervormingen van de verharding met een oppervlakte van minder dan  $5 m^2$ . De vervormingen treden zowel in de lengte als in de dwarsrichting op.
- Onkruid**  
Ongewenste vegetatie inclusief kruidachtige en houtachtige zaailingen, met uitzondering van mos- en algenbegroeiing, dood of behandelde onkruid en resten van onkruid.
- Ooghoogte**  
Hoogte (tussen de 1,55 m en 1,75 m) tussen de ondergrond en het oog.

- Open verharding**  
Verharding bestaande uit elementenverharding (klinkers en tegels) of half verharding.
- Opslag**  
Scheuten van houtachtige beplanting die uit de grond komen.
- Overgroeiend gras**  
Gras dat buiten de oorspronkelijke grens van het grasvak is geworteld, niet-zijnde overhangend gras.
- Overgroeiende beplanting**  
Beplanting, waarvan delen buiten de grenzen van het plantvak steken.
- (Prestatie)eis**  
Beschrijving van een minimaal gewenst kwaliteitsniveau voor onderhoud bestaande uit een of meer meetbare normen.
- Randstroken**  
Randstroken zijn verhardingsstroken met een breedte van 50 cm langs de verhoogde kantopsluiting zonder waterafvoerende functie en verhardingsstroken van 20 cm langs de rand van privaat terrein.
- Rand verharding**  
De rand waar de verharding overgaat in een grasveld of beplantingsvak.
- Resten van onkruid**  
Losliggend onkruid, als gevolg van een bewerking ten behoeve van onkruidbeheersing.
- Ruigte**  
Verschijningsvorm: gevarieerd grasmengsel met hoog opgaande kruidachtige planten zoals distels, gewone benenklauw, brandnetels, bramen en diverse grassoorten.  
Functie: verschillende functies, bijvoorbeeld onderdeel ecologisch gebied, begrazingsgebied.  
Beheer: zeer extensief, veelal ecologisch.
- Ruw gras**  
Verschijningsvorm: grasterrein met gevarieerd grasmengsel met kruidachtigen, met een min of meer ruig karakter, met een maximale hoogte van 1000 mm.  
Functie/doel: verschillende functies.  
Beheer: extensief, de maatfrequentie ligt veelal tussen de 1-2 en 6 keer maaien per jaar, veelal wordt er geklepeid.  
Synoniem: lang gras.
- Scheefstand**  
Mate waarin een object scheef staat, gemeten ten opzichte van de oorspronkelijke stand.
- Sluiting van beplanting**  
Mate waarin beplanting aaneengesloten is en geen dode of open plekken bevat, rekening houdend met de groei die de plant van nature heeft.
- Straatvuil**  
Al het afval dat op straat kan liggen: grof vuil, zwerfafval grof en fijn, veegvuil, veegvuil, kauwgom, natuurlijk afval, maaisel, resten van onkruid en uitwerpselen.
- Struikrozen**  
Rozen niet-zijnde bodembedekkende rozen, botanische rozen of heesterrozen.
- Takvrige zone**  
De binnen de vrije doorgang verticaal gemeten vrije hoogte tussen maaield en laagst hangende tak in de kroon van de boom.
- Tegel**  
Verhardingselement met een lengte van minimaal vijftienvijftig centimeter.
- Twijg**  
Takje niet dikker dan 1 cm.

- Uitloper**  
Scheut die buiten het beoogde snoeibeeld groeit.
- Uitworpelen**  
Fecaliën afkomstig van een huisdier.
- Vaste planten**  
Bepanting die jaarlijks bovengronds arstert en het daarop volgende voorjaar weer uitloopt.
- Veegbaar zwerfval**  
Zwerfval fijn dat niet plakt, kleeft of zich in de voegen van verharding bevindt.
- Veegvuil**  
Zwerfval, losliggend vuil, natuurlijk afval, en anorganisch materiaal (zoals zand, steentjes, grind) op verharding met een hoogte, breedte, lengte of diameter kleiner of gelijk aan 0,01 m.
- Voegwijdte**  
De afstand tussen de verhardingselementen.
- Vrije doorgang**  
De benodigde vrije ruimte voor de doorgang van verkeer met een breedte gelijk aan de verhardingsbreedte en een hoogte van 2,50 m voor fiets- en voetpaden en 4,50 m voor overige wegen.
- Vullingsgraad afvalbak**  
Procentuele verhouding tussen de hoogte van het afval in een afvalbak ten opzichte van de maximale hoogte van de vulling van de afvalbak.
- Waterlot (stam- en wortelopschot)**  
Krachtige, nieuwe scheuten die zich hebben ontwikkeld na snoei of plotselinge blootstelling aan licht of verslechterde omstandigheden.
- Wisselperken**  
Bepantingsvakken met daarin een- of tweejarigen, bollen en/of knollen.
- Zinkvuil**  
Grofvuil in het water, dat op de bodem ligt en (deels) zichtbaar is vanaf de oever of andere openbaar toegankelijke buitenruimtes, zoals een brug.
- Zwerfval**  
Afval dat door mensen is weggegooid of achtergelaten op plaatsen die daarvoor niet bestemd zijn en afval dat door indirect toedoen of nalatigheid van mensen op zulke plaatsen terecht is gekomen, waaronder vuurwerkresten, niet-zijnde grofvuil en kauwgom.
- Zwerfval fijn**  
Zwerfval met een hoogte, breedte, lengte of diameter kleiner of gelijk aan 0,10 m en groter of gelijk aan 0,01 m.
- Zwerfval groot**  
Zwerfval met een hoogte, breedte, lengte of diameter groter dan 0,10 m, niet-zijnde grofvuil.

