

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

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.

Woord vooraf

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 meetinstructies, en de RAW-werkgroep Bomen. De werkgroepen hebben zich vooral gericht op het herzien van de beeldmeetlatten 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 tientallen verbeteringen in de beeldmeetlatten, de definities en de meetinstructies.

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

De Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018 is een papieren publicatie met een overzicht van alle beeldmeetlatten, meetinstructies en definities. Daarnaast komen er online een toelichting op de wijzigingen, diverse relatietabellen tussen de beeldmeetlatten en IMBOR 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 harte welkom, 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 uitgegroeid 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)
 - Rogier Mulder (gemeente Tilburg)
 - ... (Tiboom BV)
 - ... (len (Sweco)
 - ... (ssen (CROW)
 - ... (Arcadis)
 - ... (tenbogaart (DG Groep)
 - ... (ven (CROW)
 - ... (elsem (Peter van Welsem Advies)
 - ... (vers (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 (Beheeraccent)
 - 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 Prosman (De Slijpkruik)
 - Joska van der Sluis (Beheeraccent)
 - 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
Beeldmeetlatten	35
Meetinstructies	119
Definities	143



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.

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).

Onderhoudsniveau	Omschrijving	Indicatie kwaliteit	Relatie met wegbeheer
A+	Zeer 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 binnen twee jaar groot onderhoud nodig
D	Zeer laag	Kapitaalvernietiging, uitlokking van vernieling, functieverlies, juridische aansprakelijkstelling [1] of sociale onveiligheid	De richtlijn is meer dan één klasse overschreden: er is direct groot onderhoud nodig

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.

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 waarschuwingsgrenzen en de visuele inspectie voor wegbeheer uit CROW-publicatie 146 en 147.

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 deelobjecten. Per object gelden een of meer kwaliteitscriteria.

Voorbeeld objecten en kwaliteitscriteria

Het kwaliteitscriterium 'scheefstand' voor het object 'afvalbak'

In deze catalogus staan zeven kwaliteitscriteria die de beeldkwaliteit van een afvalbak beschrijven: scheefstand, bevuiling, dekking van de coating/folie en krassen, deuken en gaten, kleurechtheid, beplakking en graffiti, en vullingsgraad.

Het kwaliteitscriterium 'scheefstand' is niet uniek voor afvalbakken. Ook bij dragers, geleide-elementen (palen, hekken of rails), hekken, bank(en) en/of tafels, speelvoorzieningen en lichtmasten kan scheefstand voorkomen. De kwaliteitscatalogus beschrijft deze verschillende

objecten zo veel mogelijk met dezelfde kwaliteitscriteria, zodat ze goed met elkaar te vergelijken zijn.

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 m² 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).

Beeldmeetlatten

Voor elk kwaliteitscriterium van een object is een beeldmeetlat samengesteld waar met foto's, beschrijvingen en eisen het onderhoudsniveau meetbaar is gemaakt.

- 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.

Elke beeldmeetlat heeft een unieke naam en een verwijzing naar RAW:

- De naam van de beeldmeetlatten 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 beeldmeetlatten en hoofdcodes.

Meetinstructies per schaalbalk

Voor beeldmeetlatten die in de praktijk veel worden toegepast, zijn meetinstructies ontwikkeld. Een meetinstructie bestaat uit:

- instrumenten: een opsomming van de benodigde instrumenten om de kwaliteit van meetstrook, -vak of -element te meten;
- meetwijze: een beschrijving van wat je exact moet doen om de kwaliteit objectief te meten, eventueel geïllustreerd met foto's of voorbeelden.

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.

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50 62.01

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

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 beeldmeetlatten, definities, meetinstructies en relatietabellen. 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 beeldmeetlatten 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 verrekenen op beeld of op frequentie

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

Beeldmeetlatten in Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018	Verrekenen via RAW-hoofdcode op beeld	Verrekenen via RAW-hoofdcode 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		Beheersen kaal oppervlak-bloembak.
Groen-beplanting-bloembak-onkruid	51.48.08	51.48.38	Onkruid
Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval fijn	50.15.02	50.15.42	
Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval grof	50.15.12	50.15.52	
Groen-beplanting-bodembedekkers-kaal oppervlak	Niet opgenomen in RAW		Beheersen kaal oppervlak-bodembedekkers.
Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen verharding of gras	51.48.11	51.48.41	Overgroei beplanting
Groen-beplanting-bodembedekkers-snoeibeeld	51.48.16	51.48.46	
Groen-beplanting-bosplantsoen-overgroei randen verharding of gras	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		Beheersen 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		Beheersen 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

Beeldmeetlatten in Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018	Verrekenen via RAW-hoofdcode op beeld	Verrekenen via RAW-hoofdcode op frequentie	Van toepassing zijnde meetinstructie
Groen-beplanting-vaste planten-overgroei randen verharding of gras	51.48.15	51.48.45	Overgroei beplanting
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
Groen-boom			
Groen-boom-beschadiging	Niet opgenomen in RAW		
Groen-boomspiegel-onkruid	51.68.06	51.68.26	Onkruid
Groen-boomspiegel-uitwerpselen	50.18.02	50.18.12	Uitwerpselen
Groen-boomspiegel-zwerfafval fijn	50.15.03	50.15.43	Zwerfafval fijn
Groen-boomspiegel-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-takvrije zone-wegtype 1-5 (erftoegangswegen en gebiedsontsluitingswegen)	51.68.01	51.68.21	Takvrije zone
Groen-boom-takvrije zone-wegtype 6-7 (voet- en fietspad)	51.68.02	51.68.22	Takvrije zone
Groen-boom-staat boompalen 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
Groen-gras			
Groen-gras en kruidachtigen-beschadiging	-	51.18.24	
	-	51.28.27	
	-	51.38.32	
Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte rondom obstakels en bomen	51.18.02	51.18.22	Grashoogte rondom obstakels
	51.28.04	51.28.24	
	51.38.10	51.38.30	
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		

Beeldmeetlatten in Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018	Verrekenen via RAW-hoofdcode op beeld	Verrekenen via RAW-hoofdcode op frequentie	Van toepassing zijnde meetinstructie
Groen-gras en kruidachtigen-molshopen	Niet opgenomen in RAW		
Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval	51.18.06	51.18.27	Natuurlijk afval
	51.28.11	51.28.33	
	51.38.13	51.38.35	
Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen beplanting	51.28.08	51.28.31	Overgroeiend gras
Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen verharding	51.18.05	51.18.26	Overgroeiend gras
	51.28.10	51.28.32	
Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte	51.28.02	51.28.22	Grashoogte
Groen-gras en kruidachtigen-ruw gras-grashoogte	51.18.01	51.18.21	Grashoogte
	51.28.03	51.28.23	
Groen-gras en kruidachtigen-soorten rijkdom	Niet opgenomen in RAW		
Groen-gras en kruidachtigen-vlakheid ondergrond	-		
	-		
Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof	50.15.15	50.15.55	Zwerfafval grof
Kunstwerken			
Kunstwerken-groot en klein kunstwerk-beplakking en graffiti	51.31.11	50.31.41	Beplakking en graffiti
Kunstwerken-groot kunstwerk-voegovergangen, rotting, gaten en scheuren	-	47.41.21	
Kunstwerken-klein kunstwerk-voegovergangen, rotting, gaten en scheuren	-	47.41.22	
Kunstwerken-nuts-, en schakelkast-beplakking en graffiti	51.31.13	50.31.43	Beplakking en graffiti
Meubilair			
Meubilair-afvalbak-beplakking en graffiti	50.31.01	50.31.31	Beplakking en graffiti
Meubilair-afvalbak-bevuiling	50.32.01	50.32.11	Bevuiling
Meubilair-afvalbak-dekking van de coating/folie en krassen	-	50.63.12	
Meubilair-afvalbak-deuken en gaten	-	50.63.13	
Meubilair-afvalbak-kleurechtheid	-	50.63.14	
Meubilair-afvalbak-scheefstand	50.63.01	50.63.11	
Meubilair-afvalbak-vullingsgraad	50.62.01	50.62.11	Vullingsgraad afvalbak
Meubilair-bord-beplakking en graffiti	50.31.03	50.31.33	Beplakking en graffiti
Meubilair-bord-bevuiling	50.33.03	50.33.23	
Meubilair-bord-dekking van de coating/folie en krassen	-	32.82.22	
Meubilair-bord-deuken en gaten	-	32.82.23	
Meubilair-bord-kleurechtheid	-	32.82.24	

Beeldmeetlatten in Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018	Verrekenen via RAW-hoofdcode op beeld	Verrekenen via RAW-hoofdcode op frequentie	Van toepassing zijnde meetinstructie
Meubilair-bord-verdraaiing	32.82.01	32.82.21	
Meubilair-bord-volledig	-	32.82.25	
Meubilair-container-bijgeplaatst afval rondom container	-	50.15.64	Bijgeplaatst afval
Meubilair-drager-beplakking en graffiti	50.31.07	50.31.37	Beplakking en graffiti
Meubilair-drager-bevuiling	50.33.04	50.33.24	
Meubilair-drager-dekking van de coating/folie en krassen	-	32.83.22	
Meubilair-drager-deuken en gaten	-	32.83.23	
Meubilair-drager-kleurechtheid	-	32.83.24	
Meubilair-drager-scheefstand	32.83.01	32.83.21	
Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)-beplakking en graffiti	-	32.86.22	Beplakking en graffiti
Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)-bevuiling	50.33.05	50.33.25	
Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)-dekking van de coating/folie en krassen	-	32.86.23	
Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)-deuken en gaten	50.31.08	50.31.38	
Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)-kleurechtheid	-	32.86.24	
Meubilair-geleide element (palen, hekken, rails)-scheefstand	32.86.01	32.86.21	
Meubilair-hek-bevuiling	50.33.06	50.33.26	
Meubilair-hek-dekking van de coating/folie en krassen	-	32.84.22	
Meubilair-hek-deuken en gaten	-	32.84.23	
Meubilair-hek-kleurechtheid	-	32.84.24	
Meubilair-hek-scheefstand	32.84.01	32.84.21	
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-beplakking en graffiti	50.31.02	50.31.32	Beplakking en graffiti
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-bevuiling	50.32.02	50.32.12	
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-dekking van de coating/folie en krassen	-	71.38.12	
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-deuken en gaten	-	71.38.13	
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-kleurechtheid	-	71.38.14	
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-overgroei door beplanting	51.48.10	51.48.40	
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-scheefstand	71.38.01	71.38.11	

Beeldmeetlatten in Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018	Verrekenen via RAW-hoofdcode op beeld	Verrekenen via RAW-hoofdcode op frequentie	Van toepassing zijnde meetinstructie
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-volledig	-	71.38.15	
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-beplakking en graffiti	50.31.05	50.31.35	Beplakking en graffiti
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-bevuiling	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-kleurechtheid	-	71.18.14	
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-scheefstand	71.18.01	71.18.11	
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-volledig	-	71.18.15	
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-Warenwet Attractiebesluit Speel-en sporttoestellen	Niet opgenomen in RAW		
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-beplakking en graffiti	50.31.06	50.31.36	Beplakking en graffiti
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-bevuiling	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-kleurechtheid	-	34.81.25	
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-scheefstand	34.81.02	34.81.22	
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-werking lamp	34.81.01	34.81.21	
Riolering			
Riolering-drainuitlaat-beschadiging	-	23.80.01	
Riolering-kolk-belemmering inlaat	50.17.01	50.17.11	Belemmering inlaat kolk
Riolering-kolk-beschadiging	-	25.85.04	
Riolering-kolk-oneffenheid	-	25.85.06	Oneffenheid kolk en putafdekking
Riolering-kolk-verzakking trottoirkolk	-	25.85.07	Verzakking trottoirbalk
Riolering-kolk-vullingsgraad	25.85.01	25.85.08	
Riolering-lijngoot-vullingsgraad	25.85.02	25.85.10	
Riolering-putafdekking-aansluiting	-	25.85.03	
Riolering-putafdekking-oneffenheid	-	25.85.05	

Beeldmeetlatten in Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018	Verrekenen via RAW-hoofdcode op beeld	Verrekenen via RAW-hoofdcode op frequentie	Van toepassing zijnde meetinstructie
Verharding			
Verharding-berm-hoogteligging	-	22.80.02	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwarsonvlakheid wegtype 1-3, 6 en 7	-	81.81.21	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwarsonvlakheid wegtype 4 en 5	-	81.81.22	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-oneffenheden	-	81.81.23	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op dicht asfalt wegtype 1 en 2	-	81.81.24	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op dicht asfalt wegtype 3-7	-	81.81.25	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op zoab wegtype 1 en 2	-	81.81.26	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op zoab wegtype 3-7	-	81.81.27	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtype 1, 2 en 6	-	81.81.28	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtype 3-5 en 7	-	81.81.30	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-scheurvorming wegtype 1, 2 en 6	-	81.81.31	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-scheurvorming wegtype 3-5 en 7	-	81.81.32	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-zichtbare reparatie	-	81.81.33	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-cementbetonverharding-oneffenheden	-	82.81.21	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-cementbetonverharding-scheurvorming	-	82.81.22	Wegbeheer
Verharding-gesloten verharding-zichtbaarheid markering	32.81.01	32.81.21	
Verharding-grof vuil	50.15.33	50.15.63	Grofvuil
Verharding-kauwgom	50.17.02	50.17.12	
Verharding-natuurlijk afval op verharding	51.87.01	51.87.21	Natuurlijk afval
Verharding-natuurlijk afval in goten	51.87.02	51.87.22	Natuurlijk afval
Verharding-onkruid rondom obstakels	51.88.03	51.88.23	Onkruid rondom obstakels
Verharding-open verharding-elementenverharding-dwarsonvlakheid wegtype 3-5	-	83.81.21	Wegbeheer
Verharding-open verharding-elementenverharding-dwarsonvlakheid wegtype 6 en 7	-	83.81.22	Wegbeheer
Verharding-open verharding-elementenverharding-oneffenheden wegtype 3-7	-	83.81.23	Wegbeheer

Beeldmeetlatten in Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018	Verrekenen via RAW-hoofdcode op beeld	Verrekenen via RAW-hoofdcode op frequentie	Van toepassing zijnde meetinstructie
Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid	51.88.01	51.88.21	Onkruid
Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid klinkers	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-ontbrekende/beschadigde elementen	-	83.81.24	
Verharding-open verharding-elementenverharding-voegwijdte	-	83.81.26	Wegbeheer
Verharding-open verharding-ongebonden verharding-dwarsonvlakheid wegtype 4-7	-	84.81.21	Wegbeheer
Verharding-open verharding-ongebonden verharding-oneffenheden wegtype 4-7	-	84.81.22	Wegbeheer
Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid	51.88.02	51.88.22	Onkruid
Verharding-trottoirband en/of inrit-schade	-	83.81.25	
Verharding-uitwerpselen	50.18.04	50.18.14	Uitwerpselen
Verharding-veegbaar zwerfafval	50.17.03	50.17.13	Zwerfafval fijn
Verharding-veegvuil in goten	50.17.04	50.17.14	Veegvuil
Verharding-veegvuil op verharding	50.17.05	50.17.15	Veegvuil
Verharding-wortelopdruk	-	83.81.27	
Verharding-zetting	-	81.81.34	Wegbeheer
	-	82.81.23	
	-	83.81.28	
	-	84.81.23	
Verharding-zwerfafval fijn	50.15.05	50.15.45	Zwerfafval fijn
Verharding-zwerfafval grof	50.15.17	50.15.57	Zwerfafval grof
Water			
Water-drijfvuil in water	50.16.01	50.16.11	Drijfvuil in water
Water-oever-afkalving	-	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-zwerfafval grof	50.15.16	50.15.56	Zwerfafval grof
Water-technische staat kademuur	-	52.68.23	
Water-technische staat lichte beschoeiing	-	52.68.21	
Water-technische staat zware beschoeiing	-	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 beeldmeetlatten

In de conversietabel staat een overzicht van welke beeldmeetlatten in 2018 gelijk zijn gebleven aan de beeldmeetlatten 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

Beeldmeetlatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
Groen-belanting										
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-grofvuil
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		A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
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
Groen-boom										
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 wegtype 1-5 (erftoegangswegen en gebiedsontsluitingswegen)				X	X					Groen-boom-opkroonhoogte wegtype 1-5 (erftoegangswegen en gebiedsontsluitingswegen)
Groen-boom-takvrije zone wegtype 6-7 (voet- en fietspad)				X	X					Groen-boom-opkroonhoogte wegtype 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		X	X				Groen-boom-stamopschot
			X		X	X				Groen-boom-wortelopschot

Beeldmeetlatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
Groen-gras										
Groen-gras en kruidachtigen-beschadiging		X		X						Groen-gras-beschadiging
Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte rondom obstakels en bomen		X		X						Groen-gras-bijmaaien rondom obstakels en bomen
Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte			X	X						Groen-gras-gazon-grashoogte
Groen-gras en kruidachtigen-gazon-kaal oppervlak			X		X					Groen-gras-gazon-kaal oppervlak
Groen-gras en kruidachtigen-gazon-onkruid				X						Groen-gras-gazon-onkruid
Groen-gras en kruidachtigen-uitwerpselen				X						Groen-gras-gazon-uitwerpselen
Groen-gras en kruidachtigen-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 overig grassportveld
Geen beeldmeetlat								X		Groen-gras-grassportveld-grashoogte rugby
Geen beeldmeetlat								X		Groen-gras-grassportveld-grashoogte voetbal en korfbal

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

Beeldmeetlatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
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

Beeldmeetlatten KOR 2018		A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013	
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 beeldmeetlat										X	Meubilair-paal-beplakking en graffiti	
Geen beeldmeetlat										X	Meubilair-paal-dekking van de coating/folie en krassen	
Geen beeldmeetlat										X	Meubilair-paal-deuken en gaten	
Geen beeldmeetlat										X	Meubilair-paal-kleurechtheid	
Geen beeldmeetlat										X	Meubilair-paal-natuurlijke aanslag	

Beeldmeetlatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
Geen beeldmeetlat									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 tafel-natuurlijke aanslag
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-dekking van de coating/folie en krassen	X									Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-dekking van de coating/folie en krassen
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-deuken en gaten	X									Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-deuken en gaten
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-kleurechtheid	X									Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-kleurechtheid
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-overgroei door beplanting		X								Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-overgroei door beplanting
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-scheefstand	X									Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-scheefstand
Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-volledig	X									Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-volledig
Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-beplakking en graffiti	X									Meubilair-recreatieve voorziening-speelvoorziening-beplakking en graffiti

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

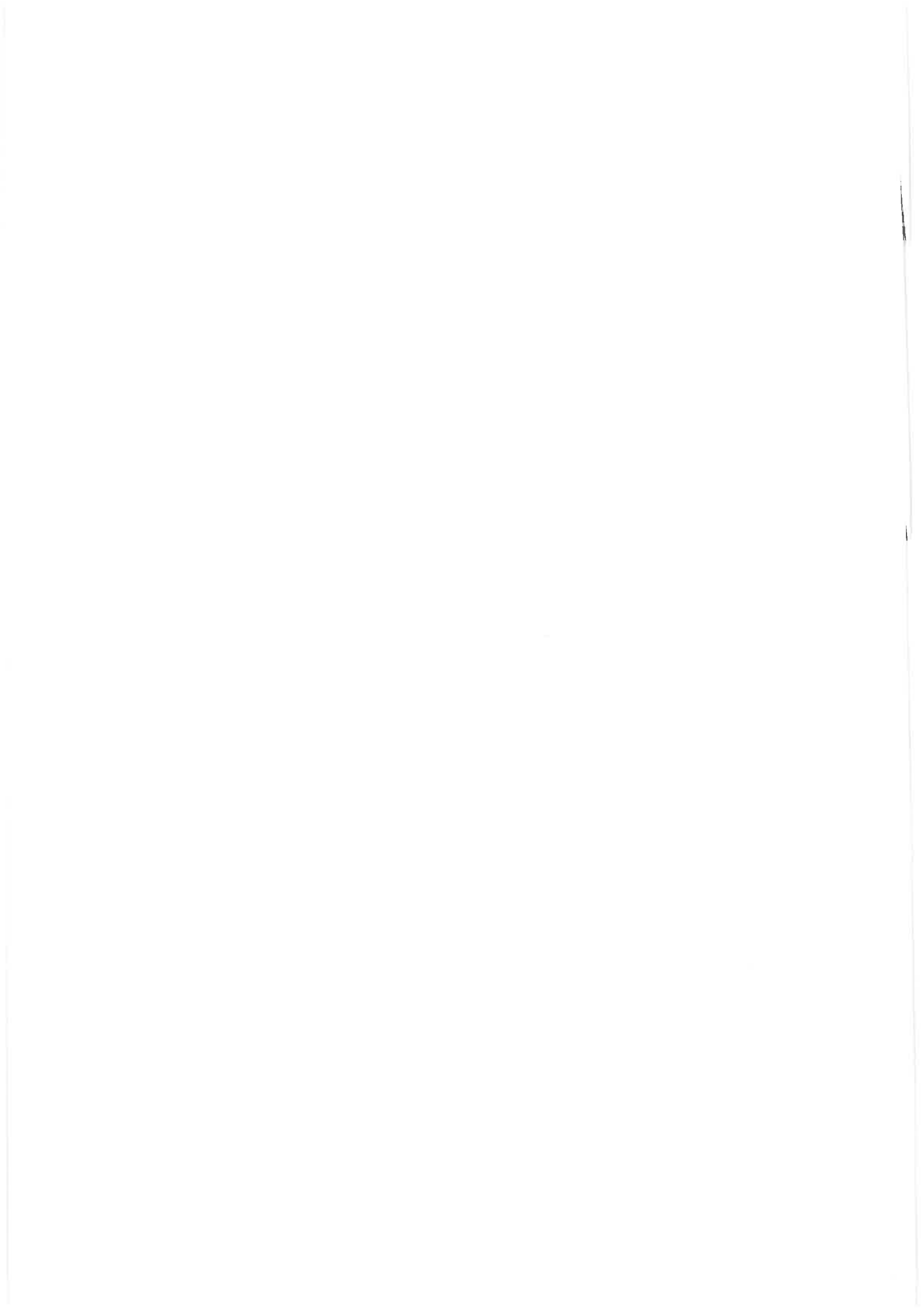
Beeldmeetlatten KOR 2018		A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-kleurechtheid	Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-kleurechtheid	X									Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-kleurechtheid
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-scheefstand	Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-scheefstand	X									Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-scheefstand
Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-werking	Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-werking	X									Meubilair-verkeersvoorziening-verlichting-werking
Riolering											
Riolering-drainuitlaat-beschadiging	Riolering-drainuitlaat-beschadiging	X									Riolering-drainuitlaat-beschadiging
Riolering-kolk-belemmering inlaat	Riolering-kolk-belemmering inlaat	X									Riolering-kolk-belemmering inlaat
Riolering-kolk-beschadiging	Riolering-kolk-beschadiging	X									Riolering-kolk-beschadiging
Riolering-kolk-oneffenheid	Riolering-kolk-oneffenheid	X									Riolering-kolk-oneffenheid
Riolering-kolk-verzakking trottoirkolk	Riolering-kolk-verzakking trottoirkolk	X									Riolering-kolk-verzakking trottoirkolk
Riolering-kolk-vullingsgraad	Riolering-kolk-vullingsgraad	X									Riolering-kolk-vullingsgraad
Riolering-lijngoot-vullingsgraad	Riolering-lijngoot-vullingsgraad				X						Riolering-lijngoot-vullingsgraad
Riolering-putafdekking-aansluiting	Riolering-putafdekking-aansluiting	X									Riolering-putafdekking-aansluiting
Riolering-putafdekking-oneffenheid	Riolering-putafdekking-oneffenheid	X									Riolering-putafdekking-oneffenheid
Verharding											
Verharding-berm-hoogteligging	Verharding-berm-hoogteligging	X									Verharding-berm-hoogteligging
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwars-onvlakheid wegtype 1-3, 6 en 7	Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwars-onvlakheid wegtype 1-3, 6 en 7	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwars-onvlakheid wegtype 1-3, 6 en 7
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwars-onvlakheid wegtype 4 en 5	Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwars-onvlakheid wegtype 4 en 5	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-dwars-onvlakheid wegtype 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-rand-schade wegtype 1, 2 en 6	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rand-schade wegtype 1, 2 en 6
Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rand-schade wegtype 3-5 en 7	X									Verharding-gesloten verharding-asfaltverharding-rand-schade 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 marking	X									Verharding-gesloten verharding-zichtbaarheid marking

Beeldmeetlatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten KOR 2013
Verharding-grofvuil			X							Verharding-grofvuil
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-oneffenheden wegtype 3-7	X									Verharding-open verharding-elementverharding-oneffenheden 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-uitwerpselen	X									Verharding-uitwerpselen
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






Beeldmeetlatten KOR 2018	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Beeldmeetlatten 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 RAW-hoofdcode 51.48.52

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






Niet opgenomen in RAW

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


Niet opgenomen in RAW






Groen-beplanting		bloembak-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 bloembak	kaal oppervlak ≤ 5% per bloembak	kaal oppervlak ≤ 10% per bloembak	kaal oppervlak ≤ 20% per bloembak	kaal oppervlak > 20% per bloembak
Meetinstructies: Kaal oppervlak				






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.48.08






Groen-beplanting		bloembak-onkruid		
A+	A	B	C	D
				
Er is geen onkruid.	Er is weinig onkruid.	Er is in beperkte mate onkruid.	Er is redelijk veel onkruid.	Er is veel onkruid.
bedekking 0% per bloembak	bedekking ≤ 20% per bloembak	bedekking ≤ 30% per bloembak	bedekking ≤ 40% per bloembak	bedekking > 40% per bloembak
bedekking door res- ten 0% per bloembak	bedekking door res- ten ≤ 20% per bloembak	bedekking door res- ten ≤ 30% per bloembak	bedekking door res- ten ≤ 40% per bloembak	bedekking door res- ten > 40% per bloembak
aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm 0 stuks	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 1 stuk	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 2 stuks	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 3 stuks	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm > 3 stuks
Meetinstructies: Onkruid				

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.15.02






Groen-beplanting		bloembak-zwerfafval fijn		
A+	A	B	C	D
				
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 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 3 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 10 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 25 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) > 25 stuks per 1 m ²
Meetinstructies: Zwerfafval fijn				

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

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 ²	kaal oppervlak ≤ 5% per 100 m ²	kaal oppervlak ≤ 10% per 100 m ²	kaal oppervlak ≤ 25% per 100 m ²	kaal oppervlak > 25% per 100 m ²
Meetinstructies: Kaal oppervlak				

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 ¹	gemiddelde lengte overgroeiende beplanting ≤ 5 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroeiende beplanting ≤ 15 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroeiende beplanting ≤ 25 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroeiende beplanting > 25 cm per 100 m ¹
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
Meetinstructies: Overgroei beplanting				






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 51.48.16






Groen-beplanting	bodembedekkers-snoeibeeld			
A+	A	B	C	D
				
De bodembedekkers hebben geen storende takken.	De bodembedekkers hebben weinig storende takken.	De bodembedekkers hebben in beperkte mate storende takken.	De bodembedekkers hebben redelijk veel storende takken.	De bodembedekkers hebben veel storende takken.
storende takken 0% per 100 m ²	storende takken ≤ 5% per 100 m ²	storende takken ≤ 10% per 100 m ²	storende takken ≤ 20% per 100 m ²	storende takken > 20% per 100 m ²






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 51.48.12

Groen-beplanting	bosplantsoen-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 overgroei 0 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 10 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 25 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 40 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei > 40 cm per 100 m ¹
lengte overgroei 0 cm	lengte overgroei ≤ 30 cm	lengte overgroei ≤ 45 cm	lengte overgroei ≤ 75 cm	lengte overgroei > 75 cm
probleemtak nee	probleemtak nee	probleemtak nee	probleemtak nee	probleemtak ja
Meetinstructies: Overgroei beplanting				






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 50.15.31

Groen-beplanting		grofvuil		
A+	A	B	C	D
				
Er ligt geen grofvuil in de beplanting.	Er ligt geen grofvuil in de beplanting.	Er ligt weinig grofvuil in de beplanting.	Er ligt weinig grofvuil in de beplanting.	Er ligt veel grofvuil in de beplanting.
grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 0 stuks per 100 m ²	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 0 stuks per 100 m ²	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 1 stuks per 100 m ²	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 1 stuks per 100 m ²	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) > 1 stuks per 100 m ²
Meetinstructies: Grofvuil				

Groen-beplanting		haag-gaten in haag				
		A+	A	B	C	D
						
		Er zijn geen gaten in de haag.	Er zijn weinig gaten in de haag.	Er zijn in beperkte mate gaten in de haag.	Er zijn redelijk veel gaten in de haag.	Er zijn veel gaten in de haag.
		gaten 0% per 100 m ¹	gaten ≤ 2% per 100 m ¹	gaten ≤ 5% per 100 m ¹	gaten ≤ 15% per 100 m ¹	gaten > 15% per 100 m ¹
Meetinstructies: Gaten in haag						





Groen-beplanting		haag-snoeibeeld geschoren hagen				
		A+	A	B	C	D
						
		De strakke lijnen van de haag zijn duidelijk zichtbaar. Er steken geen uitlopers uit de haag.	De strakke lijnen van de haag zijn goed zichtbaar. Er steken weinig uitlopers uit de haag.	De strakke lijnen van de haag zijn redelijk zichtbaar. In beperkte mate steken kleine uitlopers uit de haag.	De strakke lijnen van de haag zijn niet meer zichtbaar. Er steken redelijk veel kleine uitlopers uit de haag.	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 knipmaat van de haag 0 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte uitlopers buiten de knipmaat van de haag ≤ 10 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte uitlopers buiten de knipmaat van de haag ≤ 20 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte uitlopers buiten de knipmaat van de haag ≤ 30 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte uitlopers buiten de knipmaat van de haag > 30 cm per 100 m ¹
		lengte uitgroeiende uitlopers buiten de knipmaat van de haag 0 cm	lengte uitgroeiende uitlopers buiten de knipmaat van de haag ≤ 30 cm	lengte uitgroeiende uitlopers buiten de knipmaat van de haag ≤ 40 cm	lengte uitgroeiende uitlopers buiten de knipmaat van de haag ≤ 50 cm	lengte uitgroeiende uitlopers buiten de knipmaat van de haag > 50 cm
Meetinstructies: Snoeibeeld geschoren hagen						






Niet opgenomen in RAW

Groen-beplanting		heesters-gesloten heesters-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 ²	kaal oppervlak ≤ 5% per 100 m ²	kaal oppervlak ≤ 10% per 100 m ²	kaal oppervlak ≤ 25% per 100 m ²	kaal oppervlak > 25% per 100 m ²
Meetinstructies: Kaal oppervlak				






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 51.48.13

Groen-beplanting		heesters-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 overgroei 0 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 10 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 25 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 40 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei > 40 cm per 100 m ¹
lengte overgroei 0 cm	lengte overgroei ≤ 30 cm	lengte overgroei ≤ 45 cm	lengte overgroei ≤ 75 cm	lengte overgroei > 75 cm
probleemtak nee	probleemtak nee	probleemtak nee	probleemtak nee	probleemtak ja
Meetinstructies: Overgroei beplanting				






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






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

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.48.07

Groen-beplanting	onkruid				
	A+	A	B	C	D
					
Er is geen onkruid.	Er is weinig onkruid.	Er is in beperkte mate onkruid.	Er is redelijk veel onkruid.	Er is veel onkruid.	
bedekking 0% per 100 m ²	bedekking ≤ 20% per 100 m ²	bedekking ≤ 30% per 100 m ²	bedekking ≤ 40% per 100 m ²	bedekking > 40% per 100 m ²	
bedekking door resten 0% per 100 m ²	bedekking door resten ≤ 20% per 100 m ²	bedekking door resten ≤ 30% per 100 m ²	bedekking door resten ≤ 40% per 100 m ²	bedekking door resten > 40% per 100 m ²	
aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm 0 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm ≤ 10 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm ≤ 20 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm ≤ 30 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm > 30 stuks per 100 m ²	
Meetinstructies: Onkruid					






Niet opgenomen in RAW

Groen-beplanting	struikrozen-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 ²	kaal oppervlak ≤ 5% per 100 m ²	kaal oppervlak ≤ 10% per 100 m ²	kaal oppervlak ≤ 25% per 100 m ²	kaal oppervlak > 25% per 100 m ²	
Meetinstructies: Kaal oppervlak					






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.
gemiddelde lengte overgroei 0 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 5 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 15 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 25 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei > 25 cm per 100 m ¹
lengte overgroei 0 cm	lengte overgroei ≤ 30 cm	lengte overgroei ≤ 30 cm	lengte overgroei ≤ 45 cm	lengte overgroei > 45 cm
Meetinstructies: Overgroei beplanting				

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.	
takken met uitgebloeide bloemen 0% per 100 m ²	takken met uitgebloeide bloemen 0% per 100 m ²	takken met uitgebloeide bloemen 0% per 100 m ²	takken met uitgebloeide bloemen ≤ 25% per 100 m ²	takken met uitgebloeide bloemen > 25% per 100 m ²	
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	
wildopslag en/of takken met uitlopers 0% per 100 m ²	wildopslag en/of takken met uitlopers ≤ 2% per 100 m ²	wildopslag en/of takken met uitlopers ≤ 5% per 100 m ²	wildopslag en/of takken met uitlopers ≤ 15% per 100 m ²	wildopslag en/of takken met uitlopers > 15% per 100 m ²	






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.18.01






Groen-beplanting	uitwerpselen				
A+	A	B	C	D	
					
Er liggen geen uitwerpselen.	Er liggen weinig uitwerpselen.	Er liggen in beperkte mate uitwerpselen.	Er liggen redelijk veel uitwerpselen.	Er liggen veel uitwerpselen.	
uitwerpselen 0 uitwerpselen per 100 m ²	uitwerpselen ≤ 2 uitwerpselen per 100 m ²	uitwerpselen ≤ 5 uitwerpselen per 100 m ²	uitwerpselen ≤ 10 uitwerpselen per 100 m ²	uitwerpselen > 10 uitwerpselen per 100 m ²	
Meetinstructies: Uitwerpselen					




Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.48.15






Groen-beplanting		vaste planten-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 overgroei 0 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 5 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 15 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei ≤ 25 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroei > 25 cm per 100 m ¹
lengte overgroei 0 cm	lengte overgroei ≤ 30 cm	lengte overgroei ≤ 30 cm	lengte overgroei ≤ 45 cm	lengte overgroei > 45 cm
Meetinstructies: Overgroei beplanting				






Niet opgenomen in RAW

Groen-beplanting	vaste planten-sluiting			
A+	A	B	C	D
				
De beplanting is volledig aaneengesloten.	De beplanting is goed aaneengesloten.	De beplanting is redelijk aaneengesloten.	De beplanting is nauwelijks aaneengesloten.	De beplanting is niet aaneengesloten.
aaneengesloten beplanting 100% per 100 m ²	aaneengesloten beplanting ≥ 90% per 100 m ²	aaneengesloten beplanting ≥ 80% per 100 m ²	aaneengesloten beplanting ≥ 50% per 100 m ²	aaneengesloten beplanting < 50% per 100 m ²

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

Groen-beplanting	wisselperken-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 ²	kaal oppervlak ≤ 5% per 100 m ²	kaal oppervlak ≤ 10% per 100 m ²	kaal oppervlak ≤ 20% per 100 m ²	kaal oppervlak > 20% per 100 m ²	
Meetinstructies: Kaal oppervlak					

Groen-beplanting		zwerfafval fijn		
A+	A	B	C	D
				
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 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 3 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 10 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 25 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) > 25 stuks per 1 m ²
Meetinstructies: Zwerfafval fijn				

Groen-beplanting	zwerfafval grof				
	A+	A	B	C	D
Groen-boom					
	Er ligt geen grof zwerfafval.	Er ligt weinig grof zwerfafval.	Er ligt in beperkte mate grof zwerfafval.	Er ligt redelijk veel grof zwerfafval.	Er ligt veel grof zwerfafval.
Groen-gras	grof zwerfafval (> 10 cm) 0 stuks per 100 m ²	grof zwerfafval (> 10 cm) ≤ 3 stuks per 100 m ²	grof zwerfafval (> 10 cm) ≤ 10 stuks per 100 m ²	grof zwerfafval (> 10 cm) ≤ 25 stuks per 100 m ²	grof zwerfafval (> 10 cm) > 25 stuks per 100 m ²
	Meetinstructies: Zwerfafval grof				

Groen-beplanting

Groen-boom

Groen-gras

Kunstwerken

Meubilair

Riolering






Verharding

Water

Niet opgenomen in RAW

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






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 51.68.06

Groen-boom	boomspiegel-onkruid			
A+	A	B	C	D
				
Er is geen onkruid.	Er is weinig onkruid.	Er is in beperkte mate onkruid.	Er is redelijk veel onkruid.	Er is veel onkruid.
bedekking 0% per boomspiegel	bedekking ≤ 20% per boomspiegel	bedekking ≤ 30% per boomspiegel	bedekking ≤ 40% per boomspiegel	bedekking > 40% per boomspiegel
bedekking door resten 0% per boomspiegel	bedekking door resten ≤ 20% per boomspiegel	bedekking door resten ≤ 30% per boomspiegel	bedekking door resten ≤ 40% per boomspiegel	bedekking door resten > 40% per boomspiegel
aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm 0 stuks per boomspiegel	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 1 stuk per boomspiegel	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 3 stuks per boomspiegel	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 5 stuks per boomspiegel	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm > 5 stuks per boomspiegel
Meetinstructies: Onkruid				






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 50.18.02

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

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 50.15.03

Groen-boom		boomspegel-zwerfafval fijn		
A+	A	B	C	D
				
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 boomspegel	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 3 stuks per boomspegel	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 10 stuks per boomspegel	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 25 stuks per boomspegel	fijn zwerfafval (1-10 cm) > 25 stuks per boomspegel
Meetinstructies: Zwerfafval fijn				






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 50.15.13

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

Niet opgenomen in RAW

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

Niet opgenomen in RAW

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

Niet opgenomen in RAW

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

Groen-beplanting

Groen-boom

Groen-gras

Kunstwerken

Meubilair

Riolering

Verharding

Water

Niet opgenomen in RAW

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






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 51.68.05

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






Groen-boom		takvrije zone wegtype 1-5 (erftoegangswegen 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 ≥ 4,50 m		hoogte takvrije zone ≥ 4,50 m		hoogte takvrije zone ≥ 4,50 m		hoogte takvrije zone ≥ 4,50 m		hoogte takvrije zone < 4,50 m	

Groen-boom	takvrije zone wegtype 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 ≥ 2,50 m	hoogte takvrije zone ≥ 2,50 m	hoogte takvrije zone ≥ 2,50 m	hoogte takvrije zone ≥ 2,50 m	hoogte takvrije zone < 2,50 m	

Niet opgenomen in RAW






Groen-boom	vrij uitgroeide boom-snoeibeeld				
	A+	A	B	C	D
					
	Geen snoeiachterstand en geen takken die problemen veroorzaken.	Geen snoeiachterstand en geen takken die problemen veroorzaken.	Geen snoeiachterstand en geen takken die problemen veroorzaken.	Geen snoeiachterstand en geen takken die problemen veroorzaken.	Veel snoeiachterstand en takken die problemen veroorzaken.
	probleemtakken geen	probleemtakken geen	probleemtakken geen	probleemtakken geen	probleemtakken ≥ 1 per boom

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 51.68.07

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

Groen-gras

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcode 51.18.24 - 51.28.27 - 51.38.32

Groen-gras en kruidachtigen		beschadiging		
A+	A	B	C	D
				
Het gras heeft geen beschadigingen.	Het gras heeft weinig beschadigingen.	Het gras heeft in beperkte mate beschadigingen.	Het gras heeft redelijk veel beschadigingen.	Het gras heeft veel beschadigingen.
Beschadiging dieper dan 3 cm 0% per 100 m ²	Beschadiging dieper dan 3 cm ≤ 1% per 100 m ²	Beschadiging dieper dan 3 cm ≤ 5% per 100 m ²	Beschadiging dieper dan 3 cm ≤ 10% per 100 m ²	Beschadiging dieper dan 3 cm > 10% per 100 m ²

Niet opgenomen in RAW

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

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.28.01

Groen-gras en kruidachtigen		gazon-grashoogte		
A+	A	B	C	D
				
Het gazon ziet er zeer strak gemaaid uit.	Het gazon ziet er strak gemaaid uit.	Het gazon ziet er redelijk strak gemaaid uit.	Het gazon ziet er nauwelijks strak gemaaid uit.	Het gazon ziet er niet strak gemaaid uit.
hoogte gras ≤ 40 mm	hoogte gras ≤ 50 mm	hoogte gras ≤ 60 mm	hoogte gras ≤ 70 mm	hoogte gras > 70 mm
Meetinstructies: Grashoogte				

Niet opgenomen in RAW

Groen-gras en kruidachtigen		gazon-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 ²	kaal oppervlak ≤ 2% per 100 m ²	kaal oppervlak ≤ 5% per 100 m ²	kaal oppervlak ≤ 10% per 100 m ²	kaal oppervlak > 10% per 100 m ²
oppervlakte per kale plek 0,00 m ²	oppervlakte per kale plek ≤ 0,10 m ²	oppervlakte per kale plek ≤ 0,40 m ²	oppervlakte per kale plek ≤ 2,00 m ²	oppervlakte per kale plek > 2,00 m ²






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.28.12

Groen-gras en kruidachtigen		gazon-onkruid		
A+	A	B	C	D
				
Er is geen onkruid.	Er is weinig onkruid.	Er is in beperkte mate onkruid.	Er is redelijk veel onkruid.	Er is veel onkruid.
bedekking onkruid 0% per 100 m ²	bedekking onkruid ≤ 5% per 100 m ²	bedekking onkruid ≤ 15% per 100 m ²	bedekking onkruid ≤ 30% per 100 m ²	bedekking onkruid > 30% per 100 m ²
aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm 0 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 10 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 20 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 30 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm > 30 stuks per 100 m ²
Meetinstructies: Onkruid				

Groen-gras en kruidachtigen		grashoogte rondom obstakels en bomen		
A+	A	B	C	D
				
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.
hoogte gazon rondom obstakel of boom ≤ 40 mm	hoogte gazon rondom obstakel of boom ≤ 75 mm	hoogte gazon rondom obstakel of boom ≤ 120 mm	hoogte gazon rondom obstakel of boom ≤ 210 mm	hoogte gazon rondom obstakel of boom > 210 mm
hoogte gras rondom obstakel of boom ≤ 70 mm	hoogte gras rondom obstakel of boom ≤ 120 mm	hoogte gras rondom obstakel of boom ≤ 180 mm	hoogte gras rondom obstakel of boom ≤ 300 mm	hoogte gras rondom obstakel of boom > 300 mm
Meetinstructies: Grashoogte rondom obstakels				

Groen-gras en kruidachtigen		grasveld-grashoogte		
A+	A	B	C	D
				
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.
hoogte gras ≤ 70 mm	hoogte gras ≤ 80 mm	hoogte gras ≤ 90 mm	hoogte gras ≤ 100 mm	hoogte gras > 100 mm
Meetinstructies: Grashoogte				






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 50.15.32






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

Niet opgenomen in RAW

Groen-gras en kruidachtigen		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 ²	kaal oppervlak $\leq 10\%$ per 100 m ²	kaal oppervlak $\leq 20\%$ per 100 m ²	kaal oppervlak $\leq 30\%$ per 100 m ²	kaal oppervlak > 30% per 100 m ²
oppervlakte per kale plek 0,00 m ²	oppervlakte per kale plek $\leq 0,40$ m ²	oppervlakte per kale plek $\leq 2,00$ m ²	oppervlakte per kale plek $\leq 2,00$ m ²	oppervlakte per kale plek > 2,00 m ²






Niet opgenomen in RAW

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

Groen-gras en kruidachtigen		natuurlijk afval		
A+	A	B	C	D
				
Er ligt geen natuurlijk afval.	Er ligt weinig natuurlijk 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 ²	bedekking binnen bladafvalperiode ≤ 10% per 100 m ²	bedekking binnen bladafvalperiode ≤ 25% per 100 m ²	bedekking binnen bladafvalperiode ≤ 35% per 100 m ²	bedekking binnen bladafvalperiode > 35% per 100 m ²
bedekking buiten bladafvalperiode 0% per 100 m ²	bedekking buiten bladafvalperiode ≤ 5% per 100 m ²	bedekking buiten bladafvalperiode ≤ 10% per 100 m ²	bedekking buiten bladafvalperiode ≤ 25% per 100 m ²	bedekking buiten bladafvalperiode > 25% per 100 m ²
laagdikte 0 cm	laagdikte ≤ 3 cm	laagdikte ≤ 10 cm	laagdikte ≤ 30 cm	laagdikte > 30 cm
Meetinstructies: Natuurlijk afval				

Groen-gras en kruidachtigen		overgroei randen beplanting		
A+	A	B	C	D
				
De rand van de beplanting is zeer goed zichtbaar. De kant is recht gestoken.	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 nauwelijks zichtbaar.	De rand van de beplanting is niet zichtbaar.
gemiddelde lengte overgroeïend gras 0 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroeïend gras ≤ 5 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroeïend gras ≤ 10 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroeïend gras ≤ 25 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroeïend gras > 25 cm per 100 m ¹
lengte overgroeïend gras 0 cm	lengte overgroeïend gras ≤ 30 cm	lengte overgroeïend gras ≤ 30 cm	lengte overgroeïend gras ≤ 40 cm	lengte overgroeïend gras > 40 cm
recht gestoken kanten ja	recht gestoken kanten ja	recht gestoken kanten nee	recht gestoken kanten nee	recht gestoken kanten nee
Meetinstructies: Overgroeïend gras				






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.18.05 -
51.28.10

Groen-gras en kruidachtigen		overgroei randen verharding		
A+	A	B	C	D
				
De rand van de verharding is volledig zichtbaar.	De rand van de verharding is goed zichtbaar.	De rand van de verharding is redelijk zichtbaar.	De rand van de verharding is nauwelijks zichtbaar.	De rand van de verharding is niet zichtbaar.
gemiddelde lengte overgroeiend gras 0 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroeiend gras ≤ 5 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroeiend gras ≤ 10 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroeiend gras ≤ 25 cm per 100 m ¹	gemiddelde lengte overgroeiend gras > 25 cm per 100 m ¹
lengte overgroeiend gras 0 cm	lengte overgroeiend gras ≤ 30 cm	lengte overgroeiend gras ≤ 30 cm	lengte overgroeiend gras ≤ 40 cm	lengte overgroeiend gras > 40 cm
Meetinstructies: Overgroei gras				






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.18.01 -
51.28.03

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



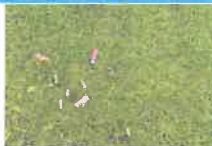


Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.18.03

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






Niet opgenomen in RAW

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

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.15.04

Groen-gras en kruidachtigen		zwerfafval fijn		
A+	A	B	C	D
				
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 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 3 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 10 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 25 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) > 25 stuks per 1 m ²
Meetinstructies: Zwerfafval fijn				

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.15.15

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

Kunstwerken

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 50.31.11

Kunstwerken	groot en klein kunstwerk-beplakking en graffiti				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen beplakking en/of graffiti.	Er is weinig beplakking en/of graffiti.	Er is in beperkte mate beplakking en/of graffiti.	Er is redelijk veel beplakking en/of graffiti.	Er is veel beplakking en/of graffiti.	
bedekkingsgraad beplakking/graffiti 0 m ² per 100 m ²	bedekkingsgraad beplakking/graffiti ≤ 10 m ² per 100 m ²	bedekkingsgraad beplakking/graffiti ≤ 20 m ² per 100 m ²	bedekkingsgraad beplakking/graffiti ≤ 30 m ² per 100 m ²	bedekkingsgraad beplakking/graffiti > 30 m ² per 100 m ²	
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend ja	
Meetinstructies: Beplakking en graffiti					

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcodes 47.41.21

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

Kunstwerken	klein kunstwerk-voegovergangen, rotting, gaten en scheuren				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen zichtbare schade.	Er is weinig zichtbare schade.	Er is in beperkte mate zichtbare schade.	Er is redelijk veel zichtbare schade.	Er is veel zichtbare schade.	
gaten + scheuren 0 stuks per kunstwerk	gaten + scheuren ≤ 5 stuks per kunstwerk	gaten + scheuren ≤ 15 stuks per kunstwerk	gaten + scheuren > 15 stuks per kunstwerk	gaten + scheuren > 15 stuks per kunstwerk	
rotting 0% per kunstwerk	rotting ≤ 5% per kunstwerk	rotting ≤ 15% per kunstwerk	rotting > 15% per kunstwerk	rotting > 15% per kunstwerk	
wijdte voegovergangen ≤ 5 mm per voegovergang	wijdte voegovergangen ≤ 10 mm per voegovergang	wijdte voegovergangen ≤ 20 mm per voegovergang	wijdte voegovergangen ≤ 30 mm per voegovergang	wijdte voegovergangen > 30 mm per voegovergang	






Kunstwerken		nuts- en schakelkast-beplakking en graffiti		
A+	A	B	C	D
				
Er is geen beplakking en/of graffiti.	Er is weinig beplakking en/of graffiti, niet op beeldbepalende of opvallende locaties..	Er is in beperkte mate beplakking en/of graffiti, incidenteel op beeldbepalende of opvallende locaties.	Er is redelijk veel beplakking en/of graffiti, regelmatig op beeldbepalende of opvallende locaties.	Er is veel beplakking en/of graffiti, regelmatig op beeldbepalende of opvallende locaties.
bedekkingsgraad beplakking/graffiti 0% per kast	bedekkingsgraad beplakking/graffiti ≤ 10% per kast	bedekkingsgraad beplakking/graffiti ≤ 20% per kast	bedekkingsgraad beplakking/graffiti ≤ 30% per kast	bedekkingsgraad beplakking/graffiti > 30% per kast
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend ja
Meetinstructies: Beplakkig en graffiti				

Meubilair

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 50.31.01

Meubilair	afvalbak-beplakking en graffiti			
A+	A	B	C	D
				
De afvalbak is niet beplakt of beklad.	De afvalbak is beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.	De afvalbak is beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.	Een groot deel van de afvalbak is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een tekening.	Een zeer groot deel van de afvalbak is beplakt door een affiche/affiches en/of is beklad met een forse tekening.
mate van beplakking/graffiti 0% per afvalbak	mate van beplakking/graffiti ≤ 2% per afvalbak	mate van beplakking/graffiti ≤ 5% per afvalbak	mate van beplakking/graffiti ≤ 10% per afvalbak	mate van beplakking/graffiti > 10% per afvalbak
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend ja
Meetinstructies: Beplakking en graffiti				

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 50.32.06

Meubilair	afvalbak-bevuiling				
A+	A	B	C	D	
					
De afvalbak is niet bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De afvalbak is weinig bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De afvalbak is in beperkte mate bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De afvalbak is redelijk erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De afvalbak is erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	
mate van bevuiling 0% per afvalbak	mate van bevuiling ≤ 5% per afvalbak	mate van bevuiling ≤ 10% per afvalbak	mate van bevuiling ≤ 20% per afvalbak	mate van bevuiling > 20% per afvalbak	
Meetinstructies: Bevuiling					

Meubilair	afvalbak-dekking van de coating/folie en krassen				
A+	A	B	C	D	
					
De dekking is zeer goed. De afvalbak wordt volledig en gelijkmatig door de coating/folie bedekt en is niet bekrast.	De dekking is goed. De afvalbak wordt volledig door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner of bekrast.	De dekking is voldoende. De afvalbak 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 afvalbak is de coating/folie afwezig, in een slechte conditie of bekrast. Roestvorming komt in enige mate voor.	De dekking is slecht. Op de gehele afvalbak is de coating/folie afwezig, in een zeer slechte conditie of bekrast. Enige roestvorming komt voor.	
dekkingsgraad 100% per afvalbak	dekkingsgraad ≥ 98% per afvalbak	dekkingsgraad ≥ 95% per afvalbak	dekkingsgraad ≥ 80% per afvalbak	dekkingsgraad < 80% per afvalbak	

Meubilair		afvalbak-deuken en gaten		
A+	A	B	C	D
				
De afvalbak heeft geen deuken en gaten.	De afvalbak heeft weinig deuken en gaten.	De afvalbak heeft in beperkte mate deuken en gaten.	De afvalbak heeft redelijk veel deuken en gaten.	De afvalbak heeft veel deuken en gaten.
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

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

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

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

Meubilair	bord-beplakking en graffiti				
A+	A	B	C	D	
					
Het bord is aan de voorzijde niet beplakt of beklad.	Het bord is aan de voorzijde beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.	Het bord is aan de voorzijde beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.	Een groot deel van het bord is aan de voorzijde beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een tekening.	Een zeer groot deel van het bord is aan de voorzijde beplakt door een affiche/affiches en/of is beklad met een forse tekening.	
mate van beplaking/graffiti 0% per bord	mate van beplaking/graffiti ≤ 2% per bord	mate van beplaking/graffiti ≤ 5% per bord	mate van beplaking/graffiti ≤ 10% per bord	mate van beplaking/graffiti > 10% per bord	
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend ja	






Meubilair		bord-bevuiling		
A+	A	B	C	D
				
Het bord is aan de voorzijde niet bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	Het bord is aan de voorzijde weinig bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	Het bord is aan de voorzijde in beperkte mate bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	Het bord is aan de voorzijde redelijk erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	Het bord is aan de voorzijde erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.
mate van bevuiling 0% per bord	mate van bevuiling ≤ 5% per bord	mate van bevuiling ≤ 10% per bord	mate van bevuiling ≤ 20% per bord	mate van bevuiling > 20% per bord

Meubilair		bord-dekking van de coating/folie en krassen		
A+	A	B	C	D
				
De dekking is zeer goed. Het bord is aan de voorzijde volledig en gelijkmatig door de coating/folie bedekt en is niet bekrast.	De dekking is goed. Het bord is aan de voorzijde volledig door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner of bekrast.	De dekking is voldoende. Het bord is aan de voorzijde 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 het bord is aan de voorzijde de coating/folie afwezig, in een slechte conditie of bekrast. Roestvorming komt in enige mate voor.	De dekking is slecht. Op het gehele bord is aan de voorzijde de coating/folie afwezig, in een zeer slechte conditie of bekrast. Ernstige roestvorming komt voor.
dekkingsgraad 100% per bord	dekkingsgraad ≥ 98% per bord	dekkingsgraad ≥ 95% per bord	dekkingsgraad ≥ 80% per bord	dekkingsgraad < 80% per bord


Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcodes 32.82.23

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

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcodes 32.82.24






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



Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 32.82.01

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






Meubilair		bord-volledig		
A+	A	B	C	D
				
Er ontbreken geen borden of onderborden.	Er ontbreken geen borden of onderborden.	Er ontbreken geen borden of onderborden.	Er ontbreken geen borden of onderborden.	Er ontbreken een of meer borden of onderborden
volledig ja	volledig ja	volledig ja	volledig ja	volledig nee






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

Meubilair	drager-beplakking en graffiti				
	A+	A	B	C	D
					
	De drager is niet beplakt of beklad.	De drager is beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.	De drager is beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.	Een groot deel van de drager is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een tekening.	Een zeer groot deel van de drager is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een forse tekening.
	mate van beplakking en graffiti 0% per drager	mate van beplakking en graffiti ≤ 2% per drager	mate van beplakking en graffiti ≤ 5% per drager	mate van beplakking en graffiti ≤ 10% per drager	mate van beplakking en graffiti > 10% per drager
	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend ja
Meetinstructies: Beplakking en graffiti					

Meubilair	drager-bevuiling				
	A+	A	B	C	D
					
	De drager is niet bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De drager is weinig bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De drager is in beperkte mate bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De drager is redelijk erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De drager is erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.
	mate van bevuiling 0% per drager	mate van bevuiling ≤ 5% per drager	mate van bevuiling ≤ 10% per drager	mate van bevuiling ≤ 20% per drager	mate van bevuiling > 20% per drager

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

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

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






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

Meubilair	geleide-element (palen, hekken of rails)-beplakking en graffiti				
A+	A	B	C	D	
					
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.	
mate van beplakking en graffiti 0% per geleide-element	mate van beplakking en graffiti ≤ 2% per geleide-element	mate van beplakking en graffiti ≤ 5% per geleide-element	mate van beplakking en graffiti ≤ 10% per geleide-element	mate van beplakking en graffiti > 10% per geleide-element	
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend ja	






Meubilair geleide-element (palen, hekken of rails)-bevuilding						
A+	A	B	C	D		
						
De paal, het hek of de rails is niet bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De paal, het hek of de rails is weinig bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De paal, het hek of de rails is in beperkte mate bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De paal, het hek of de rails is redelijk erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De paal, het hek of de rails is erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.		
mate van bevuilding 0% per geleide-element	mate van bevuilding ≤ 5% per geleide-element	mate van bevuilding ≤ 10% per geleide-element	mate van bevuilding ≤ 20% per geleide-element	mate van bevuilding > 20% per geleide-element		

Meubilair geleide-element (palen, hekken of rails)-dekking van de coating/folie en krassen						
A+	A	B	C	D		
						
De dekking is zeer goed. De paal, het hek of de rails wordt volledig en gelijkmatig door de coating/folie bedekt en is niet bekrast.	De dekking is goed. De paal, het hek of de rails wordt volledig door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner of bekrast.	De dekking is voldoende. De paal, het hek of de rails 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 paal, het hek of de rails is de coating/folie afwezig, in een slechte conditie of bekrast. Roestvorming komt in enige mate voor.	De dekking is slecht. Op de gehele paal, het gehele hek of de gehele rails is de coating/folie afwezig, in een zeer slechte conditie of bekrast. Ernstige roestvorming komt voor.		
dekkingsgraad 100% per geleide-element	dekkingsgraad ≥ 98% per geleide-element	dekkingsgraad ≥ 95% per geleide-element	dekkingsgraad ≥ 80% per geleide-element	dekkingsgraad < 80% per geleide-element		

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcodes 32.86.23

Meubilair	geleide-element (palen, hekken of rails)-deuken en gaten				
A+	A	B	C	D	
					
Er zitten geen deuken en gaten in de palen, hekken of rails.	Er zitten weinig deuken en gaten in de palen, hekken of rails.	Er zitten in beperkte mate deuken en gaten in de palen, hekken of rails.	Er zitten redelijk veel deuken en gaten in de palen, hekken of rails.	Er zitten veel deuken en gaten in de palen, hekken of rails.	
deuken + gaten 0% per geleide-element	deuken + gaten ≤ 2% per geleide-element	deuken + gaten ≤ 5% per geleide-element	deuken + gaten ≤ 10% per geleide-element	deuken + gaten > 10% per geleide-element	






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcodes 32.86.24

Meubilair	geleide-element (palen, hekken of rails)-kleurechtheid				
A+	A	B	C	D	
					
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 ≤ 10% per geleide-element	verkleuring ≤ 20% per geleide-element	verkleuring ≤ 50% per geleide-element	verkleuring > 50% per geleide-element	





Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 32.86.01

Meubilair		geleide-element (palen, hekken of rails)-scheefstand		
A+	A	B	C	D
				
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 waarneembaar 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 ≤ 2 graden per geleide-element	scheefstand palen, hekken en rails ≤ 4 graden per geleide-element	scheefstand palen, hekken en rails ≤ 15 graden per geleide-element	scheefstand palen, hekken en rails > 15 graden per geleide-element

Meubilair		hek-bevuiling			
A+	A	B	C	D	
					
Het hek is niet bevuild door natuurlijke aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	Het hek is weinig bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	Het hek is in beperkte mate bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	Het hek is redelijk erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	Het hek is erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	
mate van bevuiling 0% per hek	mate van bevuiling ≤ 5% per hek	mate van bevuiling ≤ 10% per hek	mate van bevuiling ≤ 20% per hek	mate van bevuiling > 20% per hek	






Meubilair		hek-dekking van de coating/folie en krassen			
A+	A	B	C	D	
					
De dekking is zeer goed. Het hek wordt volledig en gelijkmatig door de coating/folie bedekt, en is niet bekrast.	De dekking is goed. Het hek wordt volledig door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner of bekrast.	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.	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.	De dekking is slecht. Op het gehele hek is de coating/folie afwezig, in een zeer slechte conditie of bekrast. Ernstige roestvorming komt voor.	
dekkingsgraad 100% per hek	dekkingsgraad ≥ 98% per hek	dekkingsgraad ≥ 95% per hek	dekkingsgraad ≥ 80% per hek	dekkingsgraad < 80% per hek	

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

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



Meubilair		hek-scheefstand		
A+	A	B	C	D
				
Het hek staat recht.	Het hek staat licht scheef.	Het hek staat duidelijk waarneembaar scheef.	Het hek staat fors scheef.	Het hek staat zo scheef dat dit gevaar oplevert en/of het functioneren hindert.
scheefstand 0 graden per hek	scheefstand ≤ 2 graden per hek	scheefstand ≤ 4 graden per hek	scheefstand ≤ 15 graden per hek	scheefstand > 15 graden per hek

Meubilair	recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-beplakking en graffiti			
A+	A	B	C	D
				
De bank(en) en/of tafel is niet beplakt of beklad.	De bank(en) en/of tafel is beplakt met enkele kleine stickers en is niet beklad.	De bank(en) en/of tafel is beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.	Een groot deel van de bank(en) en/of tafel is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een tekening.	Een zeer groot deel van de bank(en) en/of tafel is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een forse tekening.
mate van beplakking en graffiti 0% per voorziening	mate van beplakking en graffiti ≤ 2% per voorziening	mate van beplakking en graffiti ≤ 5% per voorziening	mate van beplakking en graffiti ≤ 10% per voorziening	mate van beplakking en graffiti > 10% per voorziening
racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend ja
Meetinstructies: Beplakking en graffiti				






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

Meubilair	recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-dekking van de coating/folie en krassen				
	A+	A	B	C	D
					
	De dekking is zeer goed. De bank(en) en/of tafel wordt volledig en gelijkmatig door de coating/folie bedekt en is niet bekrast.	De dekking is goed. De bank(en) en/of tafel wordt volledig door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner of bekrast.	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, in matige conditie of bekrast. Zeer lichte roestvorming komt voor.	De dekking is matig. Op grotere delen van de bank(en) en/of tafel is de coating/folie afwezig, in een slechte conditie of bekrast. Roestvorming komt in enige mate voor.	De dekking is slecht. Op de gehele bank(en) en/of tafel is de coating/folie afwezig, in een zeer slechte conditie of bekrast. Ernstige roestvorming komt voor.
	dekkingsgraad 100% per voorziening	dekkingsgraad ≥ 98% per voorziening	dekkingsgraad ≥ 95% per voorziening	dekkingsgraad ≥ 80% per voorziening	dekkingsgraad < 80% per voorziening






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcode 71.38.13

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






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcode 71.38.14

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

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 51.48.10

Meubilair		recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-overgroei door beplanting		
A+	A	B	C	D
				
Er vindt geen overgroei plaats.	Er vindt geen overgroei plaats.	Er vindt geen overgroei plaats.	Er vindt in beperkte mate overgroei plaats.	Er vindt veel overgroei plaats.
overgroei door beplanting 0 cm	overgroei door beplanting 0 cm	overgroei door beplanting 0 cm	overgroei door beplanting ≤ 10 cm	overgroei door beplanting > 10 cm






Meubilair	recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-scheefstand			
A+	A	B	C	D
				
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 scheef dat dit gevaar oplevert en/of het functioneren hindert.
scheefstand 0 graden per voorziening	scheefstand ≤ 1 graad per voorziening	scheefstand ≤ 3 graden per voorziening	scheefstand ≤ 6 graden per voorziening	scheefstand > 6 graden per voorziening






Meubilair	recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-volledig			
A+	A	B	C	D
				
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.
volledig ja	volledig ja	volledig ja	volledig ja	volledig nee

Meubilair	recreatieve voorziening-speelvoorziening-beplakking en graffiti				
	A+	A	B	C	D
					
	De speelvoorziening is niet beplakt of beklad.	De speelvoorziening is beplakt met een enkele kleine sticker en is niet beklad.	De speelvoorziening is beplakt door grotere stickers of affiches of is beklad met een kleine tekening.	Een groot deel van de speelvoorziening is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een tekening.	Een zeer groot deel van de speelvoorziening is beplakt door een affiche/affiches of is beklad met een forse tekening.
	mate van beplakking en graffiti 0% per speelvoorziening	mate van beplakking en graffiti ≤ 2% per speelvoorziening	mate van beplakking en graffiti ≤ 5% per speelvoorziening	mate van beplakking en graffiti ≤ 10% per speelvoorziening	mate van beplakking en graffiti > 10% per speelvoorziening
	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend nee	racisme/aanstootgevend ja
Meetinstructies: Beplakking en graffiti					






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

Meubilair	recreatieve voorziening-speelvoorziening-dekking van de coating/folie en krassen				
A+	A	B	C	D	
					
De dekking is zeer goed. De speelvoorziening wordt volledig en gelijkmatig door de coating/folie bedekt en is niet bekrast.	De dekking is goed. De speelvoorziening wordt volledig door de coating/folie bedekt. Op enkele plaatsen is de coating/folie dunner of bekrast.	De dekking is voldoende. De speelvoorziening 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 speelvoorziening is de coating/folie afwezig, in een slechte conditie of bekrast. Roestvorming komt in enige mate voor.	De dekking is slecht. Op de gehele speelvoorziening is de coating/folie afwezig, in een zeer slechte conditie of bekrast. Ernstige roestvorming komt voor.	
dekkinggraad 100% per speelvoorziening	dekkinggraad ≥ 98% per speelvoorziening	dekkinggraad ≥ 95% per speelvoorziening	dekkinggraad ≥ 80% per speelvoorziening	dekkinggraad < 80% per speelvoorziening	






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

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






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 71.18.01

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

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcode 71.18.15

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


Niet opgenomen in RAW






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

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






Meubilair	verkeersvoorziening-verlichting-bevuiling			
A+	A	B	C	D
				
De lichtmast is niet bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De lichtmast is weinig bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De lichtmast is in beperkte mate bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De lichtmast is redelijk erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.	De lichtmast is erg bevuild door (natuurlijke) aanslag of vloeibaar of kleverig afval.
mate van bevuiling 0% per lichtmast	mate van bevuiling ≤ 5% per lichtmast	mate van bevuiling ≤ 10% per lichtmast	mate van bevuiling ≤ 20% per lichtmast	mate van bevuiling >20% per lichtmast

Meubilair	verkeersvoorziening-verlichting-dekking van de coating/folie en krassen				
A+	A	B	C	D	
					
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.	
dekkingsgraad 100% per lichtmast	dekkingsgraad ≥ 98% per lichtmast	dekkingsgraad ≥ 95% per lichtmast	dekkingsgraad ≥ 80% per lichtmast	dekkingsgraad < 80% per lichtmast	

Meubilair	verkeersvoorziening-verlichting-deuken en gaten			
A+	A	B	C	D
				
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.
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






Meubilair	verkeersvoorziening-verlichting-kleurechtheid			
A+	A	B	C	D
				
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.
verkleuring 0% per lichtmast	verkleuring ≤ 10% per lichtmast	verkleuring ≤ 20% per lichtmast	verkleuring ≤ 50% per lichtmast	verkleuring > 50% per lichtmast

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






Meubilair	verkeersvoorziening-verlichting-werking lamp				
A+	A	B	C	D	
					
De lamp brandt.	De lamp brandt.	De lamp brandt.	De lamp brandt.	De lamp knippert/of de lamp brandt niet.	
werking niet defect	werking niet defect	werking niet defect	werking niet defect	werking defect	

Riolering


Verrekenen op frequentie via RAW-werkcategorie 23.80.01





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

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcategorie 50.17.01

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






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcategorie 25.85.04






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

Riolering	kolk-oneffenheid				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen oneffenheid.	Er is weinig oneffenheid.	Er is in beperkte mate oneffenheid.	Er is redelijk veel oneffenheid.	Er is veel oneffenheid.	
oneffenheid bovenkant kolk t.o.v. aansluitende verharding 0 mm per kolk	oneffenheid bovenkant kolk t.o.v. aansluitende verharding ≤ 5 mm per kolk	oneffenheid bovenkant kolk t.o.v. aansluitende verharding ≤ 15 mm per kolk	oneffenheid bovenkant kolk t.o.v. aansluitende verharding ≤ 30 mm per kolk	oneffenheid bovenkant kolk t.o.v. aansluitende verharding > 30 mm per kolk	
Meetinstructies: Oneffenheid kolk en putafdekking					

Riolering	kolk-verzakking trottoirkolk				
A+	A	B	C	D	
					
De kolk is niet verzakt.	De kolk is weinig verzakt.	De kolk is in beperkte mate verzakt.	De kolk is redelijk erg verzakt.	De kolk is erg verzakt waardoor de kolk buiten werking is.	
verzakking bovenkant kolk t.o.v. trottoirband 0 mm per kolk	verzakking bovenkant kolk t.o.v. trottoirband ≤ 10 mm per kolk	verzakking bovenkant kolk t.o.v. trottoirband ≤ 35 mm per kolk	verzakking bovenkant kolk t.o.v. trottoirband ≤ 70 mm per kolk	verzakking bovenkant kolk t.o.v. trottoirband > 70 mm per kolk	
verzakking kolk t.o.v. rijweg 0 mm per kolk	verzakking kolk t.o.v. rijweg ≤ 10 mm per kolk	verzakking kolk t.o.v. rijweg ≤ 35 mm per kolk	verzakking kolk t.o.v. rijweg ≤ 70 mm per kolk	verzakking kolk t.o.v. rijweg > 70 mm per kolk	
Meetinstructies: Verzakking trottoirkolk					

Riolering	kolk-vullingsgraad			
A+	A	B	C	D
				
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.
vullingsgraad boven de onderzijde van de kolkaansluiting 0% per kolk	vullingsgraad boven de onderzijde van de kolkaansluiting 0% per kolk	vullingsgraad boven de onderzijde van de kolkaansluiting 0% per kolk	vullingsgraad boven de onderzijde van de kolkaansluiting ≤ 10% per kolk	vullingsgraad boven de onderzijde van de kolkaansluiting > 10% per kolk
vullingsgraad zandvang 0% per zandvang	vullingsgraad zandvang ≤ 30% per zandvang	vullingsgraad zandvang ≤ 60% per zandvang	vullingsgraad zandvang ≤ 100% per zandvang	vullingsgraad zandvang > 100% per zandvang

Riolering	lijngoot-vullingsgraad				
A+	A	B	C	D	
					
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.	
belemmering doorstroming nee	belemmering doorstroming nee	belemmering doorstroming nee	belemmering doorstroming nee	belemmering doorstroming ja	
vullingsgraad 0% per 1 m ¹	vullingsgraad ≤ 10% per 1 m ¹	vullingsgraad ≤ 20% per 1 m ¹	vullingsgraad ≤ 40% per 1 m ¹	vullingsgraad > 40% per 1 m ¹	

Riolering	putafdekking-aansluiting			
A+	A	B	C	D
				
Deksel sluit goed aan op de putrand.	Deksel sluit redelijk goed aan op de putrand.	Deksel sluit matig aan op de putrand.	Deksel sluit slecht aan op de putrand.	Deksel sluit zeer slecht aan op de putrand.
hoogteverschil tussen putrand en deksel 0 mm per putafdekking	hoogteverschil tussen putrand en deksel ≤ 3 mm per putafdekking	hoogteverschil tussen putrand en deksel ≤ 5 mm per putafdekking	hoogteverschil tussen putrand en deksel ≤ 8 mm per putafdekking	hoogteverschil tussen putrand en deksel > 8 mm per putafdekking

Riolering		putafdekking-oneffenheid				
		A+	A	B	C	D
						
		Er is geen oneffenheid.	Er is weinig oneffenheid.	Er is in beperkte mate oneffenheid.	Er is redelijk veel oneffenheid.	Er is veel 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	oneffenheid bovenkant put t.o.v. aansluitende verharding > 30 mm per putafdekking
Meetinstructies: Oneffenheid kolk en putafdekking						

Groen-beplanting

Groen-boom

Groen-gras

Kunstwerken

Meubilair

Riolering

Verharding






Water






Verharding

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcodes 22.80.02

Verharding	berm-hoogteligging			
A+	A	B	C	D
				
Er is geen hoogteverschil.	Er is weinig hoogteverschil.	Er is in beperkte mate hoogteverschil.	Er is redelijk veel hoogteverschil.	Er is veel hoogteverschil.
hoogteverschil met aansluitende verharding 0 mm	hoogteverschil met aansluitende verharding ≤ 30 mm	hoogteverschil met aansluitende verharding ≤ 50 mm	hoogteverschil met aansluitende verharding ≤ 70 mm	hoogteverschil met aansluitende verharding > 70 mm
Meetinstructies: Wegbeheer				

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcodes 81.81.21

Verharding	gesloten verharding-asfaltverharding-dwarsonvlakheid wegtype 1-3, 6 en 7			
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 schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is enige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De waarschuwingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke dwarsonvlakheid (spoorvorming). De richtlijn van 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) ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) n.v.t.
matige dwarsonvlakheid (> 20 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlakheid (> 20 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlakheid (> 20 mm) < 15 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlakheid (> 20 mm) < 35 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlakheid (> 20 mm) ≥ 35 m ¹ per 100 m ¹
ernstige dwarsonvlakheid (≥ 30 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlakheid (≥ 30 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlakheid (≥ 30 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlakheid (≥ 30 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlakheid (≥ 30 mm) ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹
Meetinstructies: Wegbeheer				

Verharding	gesloten verharding-asfaltverharding-dwarsonvlakheid wegtype 4 en 5				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen dwarsonvlakheid (spoorvorming). Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er is lichte dwarsonvlakheid (spoorvorming). Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er is enige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke dwarsonvlakheid (spoorvorming). De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De richtlijn van de CROW-systematiek 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 dwarsonvlak- heid (> 10 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte dwarsonvlak- heid (> 10 mm) ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹	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 (> 20 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlak- heid (> 20 mm) < 35 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlak- heid (> 20 mm) ≥ 35 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlak- heid (> 20 mm) n.v.t.	matige dwarsonvlak- heid (> 20 mm) n.v.t.	
ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 30 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 30 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 30 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (> 30 mm) < 15 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 30 mm) ≥ 15 m ¹ per 100 m ¹	
Meetinstructies: Wegbeheer					

Groen-beplanting

Groen-boom

Groen-gras






Kunstwerken






Meubilair

Riolering

Verharding

Water

Verharding		gesloten verharding-asfaltverharding-oneffenheden				
		A+	A	B	C	D
						
		Er zijn geen oneffenheden. Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er zijn lichte oneffenheden. Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er zijn enige oneffenheden. De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er zijn aanzienlijke oneffenheden. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	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	Omvang en hoogteverschil	Omvang en hoogteverschil	Omvang en hoogteverschil	Omvang en hoogteverschil
		lichte oneffenheden (> 5 mm) < 3 stuks per 100 m ¹	lichte oneffenheden (> 5 mm) ≥ 3 stuks per 100 m ¹	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.
		matige oneffenheden (> 15 mm) 0 stuks per 100 m ¹	matige oneffenheden (> 15 mm) < 8 stuks per 100 m ¹	matige oneffenheden (> 15 mm) < 15 stuks per 100 m ¹	matige oneffenheden (> 15 mm) ≥ 15 m per 100 m ¹	matige oneffenheden (> 15 mm) n.v.t.
		ernstige oneffenheden (≥ 30 mm) 0 stuks per 100 m ¹	ernstige oneffenheden (≥ 30 mm) 0 stuks per 100 m ¹	ernstige oneffenheden (≥ 30 mm) < 3 stuks per 100 m ¹	ernstige oneffenheden (≥ 30 mm) < 3 stuks per 100 m ¹	ernstige oneffenheden (≥ 30 mm) ≥ 3 stuks per 100 m ¹
		Meetinstructies: Wegbeheer				

Verharding	gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op dicht asfalt wegtype 1 en 2				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen rafeling. Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is lichte rafeling. Er is enige schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke rafeling. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige rafeling. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	
Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	
lichte rafeling (5-20%) < 5 % per 500 m ²	lichte rafeling (5-20%) ≥ 5 % per 500 m ²	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	
matige rafeling (20-50%) 0 % per 500 m ²	matige rafeling (20-50%) < 5 % per 500 m ²	matige rafeling (20-50%) < 30 % per 500 m ²	matige rafeling (20-50%) < 50 % per 500 m ²	matige rafeling (20-50%) ≥ 50 % per 500 m ²	
ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 50%) < 5 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 50%) < 5 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 50%) ≥ 5 % per 500 m ²	
Meetinstructies: Wegbeheer					

Groen-beplanting

Groen-boom

Groen-gras






Kunstwerken




Meubilair

Riolering

Verharding

Water

Verharding	gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op dicht asfalt wegtype 3-7			
A+	A	B	C	D
				
Er is geen rafeling. Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is lichte rafeling. Er is enige schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke rafeling. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige rafeling. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.
Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang
lichte rafeling (5-20%) < 5 % per 500 m ²	lichte rafeling (5-20%) ≥ 5 % per 500 m ²	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.	lichte rafeling (5-20%) n.v.t.
matige rafeling (20-50%) 0 % per 500 m ²	matige rafeling (20-50%) < 30 % per 500 m ²	matige rafeling (20-50%) < 50 % per 500 m ²	matige rafeling (20-50%) ≥ 50 % per 500 m ²	matige rafeling (20-50%) n.v.t.
ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 50%) 0 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 50%) < 5 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 50%) < 5 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 50%) ≥ 5 % per 500 m ²
Meetinstructies: Wegbeheer				

Verharding	gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op zoab wegtype 1 en 2				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen rafeling. Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is lichte rafeling. Er is enige schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens is overschreden. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke rafeling. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige rafeling. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	
Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	
lichte rafeling (5-10%) < 5 % per 500 m ²	lichte rafeling (5-10%) ≥ 5 % per 500 m ²	lichte rafeling (5-10%) n.v.t.	lichte rafeling (5-10%) n.v.t.	lichte rafeling (5-10%) n.v.t.	
matige rafeling (10-20%) 0 % per 500 m ²	matige rafeling (10-20%) < 5 % per 500 m ²	matige rafeling (10-20%) < 30 % per 500 m ²	matige rafeling (10-20%) < 50 % per 500 m ²	matige rafeling (10-20%) ≥ 50 % per 500 m ²	
ernstige rafeling (≥ 20%) 0 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 20%) 0 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 20%) < 5 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 20%) < 5 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 20%) ≥ 5 % per 500 m ²	
Meetinstructies: Wegbeheer					

Groen-beplanting

Groen-boom

Groen-gras






Kunstwerken

Meubilair

Riolering

Verharding

Water

Verharding		gesloten verharding-asfaltverharding-rafeling op zoab wegtype 3-7				
		A+	A	B	C	D
						
		Er is geen rafeling. Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is lichte rafeling. Er is enige schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is enige rafeling. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke rafeling. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige rafeling. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.
		Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang
		lichte rafeling (5-10%) < 5 % per 500 m ²	lichte rafeling (5-10%) ≥ 5 % per 500 m ²	lichte rafeling (5-10%) n.v.t.	lichte rafeling (5-10%) n.v.t.	lichte rafeling (5-10%) n.v.t.
		matige rafeling (10-20%) 0 % per 500 m ²	matige rafeling (10-20%) < 30 % per 500 m ²	matige rafeling (10-20%) < 50 % per 500 m ²	matige rafeling (10-20%) ≥ 50 % per 500 m ²	matige rafeling (10-20%) n.v.t.
		ernstige rafeling (≥ 20%) 0 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 20%) 0 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 20%) < 5 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 20%) < 5 % per 500 m ²	ernstige rafeling (≥ 20%) ≥ 5 % per 500 m ²
		Meetinstructies: Wegbeheer				

Verharding	gesloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtype 1, 2 en 6				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen randschade. Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is lichte randschade. Er is enige schade 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 richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige randschade. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is met meer dan een klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	
Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	
lichte randschade < 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte randschade ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte randschade n.v.t.	lichte randschade n.v.t.	lichte randschade n.v.t.	
matige randschade 0 m ¹ per 100 m ¹	matige randschade < 25 m ¹ per 100 m ¹	matige randschade < 50 m ¹ per 100 m ¹	matige randschade ≥ 50 m ¹ per 100 m ¹	matige randschade n.v.t.	
ernstige randschade 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige randschade 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige randschade < 5 m ¹ per 100 m ¹	ernstige randschade < 5 m ¹ per 100 m ¹	ernstige randschade ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹	
Meetinstructies: Wegbeheer					

Groen-beplanting

Groen-boom

Groen-gras

Kunstwerken





Meubilair

Riolering

Verharding

Water

Verharding gesloten verharding-asfaltverharding-randschade wegtype 3-5 en 7					
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen randschade. Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is lichte randschade. Er is enige schade 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 richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige randschade. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	
Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	
lichte randschade < 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte randschade ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte randschade n.v.t.	lichte randschade n.v.t.	lichte randschade n.v.t.	
matige randschade 0 m ¹ per 100 m ¹	matige randschade ≤ 100 m ¹ per 100 m ¹	matige randschade n.v.t.	matige randschade n.v.t.	matige randschade n.v.t.	
ernstige randschade 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige randschade 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige randschade < 25 m ¹ per 100 m ¹	ernstige randschade < 50 m ¹ per 100 m ¹	ernstige randschade ≥ 50 m ¹ per 100 m ¹	
Meetinstructies: Wegbeheer					

Verharding	gesloten verharding-asfaltverharding-scheurvorming wegtype 1, 2 en 6				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen scheurvorming. Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er is lichte scheurvorming. Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er is enige scheurvorming. De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke scheurvorming. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige scheurvorming. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	
Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	
lichte scheurvorming (wijdtte < 5 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte scheurvorming (wijdtte < 5 mm) ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte scheurvorming (wijdtte < 5 mm) n.v.t.	lichte scheurvorming (wijdtte < 5 mm) n.v.t.	lichte scheurvorming (wijdtte < 5 mm) n.v.t.	
matige scheurvorming (wijdtte 5-10 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	matige scheurvorming (wijdtte 5-10 mm) < 25 m ¹ per 100 m ¹	matige scheurvorming (wijdtte 5-10 mm) < 50 m ¹ per 100 m ¹	matige scheurvorming (wijdtte 5-10 mm) ≥ 50 m ¹ per 100 m ¹	matige scheurvorming (wijdtte 5-10 mm) n.v.t.	
ernstige scheurvorming (wijdtte > 10mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10mm) ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹	
hoogteverschil tussen de scheurranden 0 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 geen	scheurpatroon vertakkingen	scheurpatroon vertakkingen	scheurpatroon vertakkingen	scheurpatroon blokpatroon (craquelé)	
Meetinstructies: Wegbeheer					

Groen-beplanting

Groen-boom

Groen-gras



Kunstwerken






Meubilair






Riolering






Verharding

Water






Verharding	gesloten verharding-asfaltverharding-scheurvorming wegtype 3-5 en 7			
A+	A	B	C	D
				
Er is geen scheurvorming. Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er is lichte scheurvorming. Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er is enige scheurvorming. De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke scheurvorming. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige scheurvorming. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.
Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang	Ernst en omvang
lichte scheurvorming (wijdtte < 5 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte scheurvorming (wijdtte < 5 mm) ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte scheurvorming (wijdtte < 5 mm) n.v.t.	lichte scheurvorming (wijdtte < 5 mm) n.v.t.	lichte scheurvorming (wijdtte < 5 mm) n.v.t.
matige scheurvorming (wijdtte 5-10 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	matige scheurvorming (wijdtte 5-10 mm) n.v.t.	matige scheurvorming (wijdtte 5-10 mm) n.v.t.	matige scheurvorming (wijdtte 5-10 mm) n.v.t.	matige scheurvorming (wijdtte 5-10 mm) n.v.t.
ernstige scheurvorming (wijdtte > 10 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10 mm) < 25 m ¹ per 100 m ¹	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10 mm) < 50 m ¹ per 100 m ¹	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10 mm) ≥ 50 m ¹ per 100 m ¹
hoogteverschil tussen de scheurranden 0 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 geen	scheurpatroon vertakkingen	scheurpatroon blokpatroon (craquelé)	scheurpatroon blokpatroon (craquelé)	scheurpatroon blokpatroon (craquelé)
Meetinstructies: Wegbeheer				

Verharding	gesloten verharding-asfaltverharding-zichtbare reparatie			
A+	A	B	C	D
				
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 0% per 100 m ²	zichtbare reparatie ≤ 5% per 100 m ²	zichtbare reparatie ≤ 10% per 100 m ²	zichtbare reparatie ≤ 25% per 100 m ²	zichtbare reparatie > 25% per 100 m ²
Meetinstructies: Wegbeheer				

Verharding	gesloten verharding-cementbetonverharding-oneffenheden				
A+	A	B	C	D	
					
Er zijn geen oneffenheden. Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er zijn lichte oneffenheden. Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er zijn enige oneffenheden. De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er zijn aanzienlijke oneffenheden. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	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	Omvang en hoogteverschil	Omvang en hoogteverschil	Omvang en hoogteverschil	Omvang en hoogteverschil	
lichte oneffenheden (> 5 mm) < 2 stuks per 100 m ²	lichte oneffenheden (> 5 mm) ≥ 2 stuks per 100 m ²	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.	
matige oneffenheden (> 10 mm) 0 stuks per 100 m ²	matige oneffenheden (> 10 mm) < 5 stuks per 100 m ²	matige oneffenheden (> 10 mm) < 10 stuks per 100 m ²	matige oneffenheden (> 10 mm) ≥ 10 stuks per 100 m ²	matige oneffenheden (> 10 mm) n.v.t.	
ernstige oneffenheden (≥ 15 mm) 0 stuks per 100 m ²	ernstige oneffenheden (≥ 15 mm) 0 stuks per 100 m ²	ernstige oneffenheden (≥ 15 mm) < 2 stuks per 100 m ²	ernstige oneffenheden (≥ 15 mm) < 2 stuks per 100 m ²	ernstige oneffenheden (≥ 15 mm) ≥ 2 stuks per 100 m ²	
Meetinstructies: Wegbeheer					

Verharding	gesloten verharding-cementbetonverharding-scheurvorming				
A+	A	B	C	D	
					
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 waarschuwingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke scheurvorming. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige scheurvorming. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	
Ernst en omvang (aantal gescheurde platen)	Ernst en omvang (aantal gescheurde platen)	Ernst en omvang (aantal gescheurde platen)	Ernst en omvang (aantal gescheurde platen)	Ernst en omvang (aantal gescheurde platen)	
lichte scheurvorming (wijdtte < 3 mm; hoogteverschil < 5 mm) 0 platen per 100 m ²	lichte scheurvorming (wijdtte < 3 mm; hoogteverschil < 5 mm) n.v.t.	lichte scheurvorming (wijdtte < 3 mm; hoogteverschil < 5 mm) n.v.t.	lichte scheurvorming (wijdtte < 3 mm; hoogteverschil < 5 mm) n.v.t.	lichte scheurvorming (wijdtte < 3 mm; hoogteverschil < 5 mm) n.v.t.	
matige scheurvorming (wijdtte 3-10 mm; hoogteverschil 5-10 mm) 0 platen per 100 m ²	matige scheurvorming (wijdtte 3-10 mm; hoogteverschil 5-10 mm) 1-3 platen per 100 m ²	matige scheurvorming (wijdtte 3-10 mm; hoogteverschil 5-10 mm) 3-8 platen per 100 m ²	matige scheurvorming (wijdtte 3-10 mm; hoogteverschil 5-10 mm) ≥ 8 platen per 100 m ²	matige scheurvorming (wijdtte 3-10 mm; hoogteverschil 5-10 mm) n.v.t.	
ernstige scheurvorming (wijdtte > 10 mm; hoogteverschil > 10 mm) 0 platen per 100 m ²	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10 mm; hoogteverschil > 10 mm) 0 platen per 100 m ²	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10 mm; hoogteverschil > 10 mm) 0 platen per 100 m ²	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10 mm; hoogteverschil > 10 mm) 0 platen per 100 m ²	ernstige scheurvorming (wijdtte > 10 mm; hoogteverschil > 10 mm) ≥ 1 plaat per 100m ²	
Meetinstructies: Wegbeheer					




Verharding	gesloten verharding-zichtbaarheid markering			
A+	A	B	C	D
				
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	grofvuil				
A+	A	B	C	D	
					
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 verharding.	Er ligt veel grofvuil op de verharding.	
grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 0 stuks per 100 m ²	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 0 stuks per 100 m ²	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 1 stuk per 100 m ²	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) 1 stuk per 100 m ²	grofvuil (≥ 10 kg en/of ≥ 25 liter en ≤ 23 kg) > 1 stuk per 100 m ²	
Meetinstructies: Grofvuil					

Verharding	kauwgom				
A+	A	B	C	D	
					
Er zit geen kauwgom op de verharding.	Er zit weinig kauwgom op de verharding.	Er zit in beperkte mate kauwgom op de verharding.	Er zit redelijk veel kauwgom op de verharding.	Er zit veel kauwgom op de verharding.	
kauwgom op verharding 0 stuks per 1 m ²	kauwgom op verharding ≤ 1 stuk per 1 m ²	kauwgom op verharding ≤ 5 stuks per 1 m ²	kauwgom op verharding ≤ 10 stuks per 1 m ²	kauwgom op verharding > 10 stuks per 1 m ²	

Verharding	natuurlijk afval in goten en randstroken				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen natuurlijk afval.	Er is weinig natuurlijk afval.	Er is in beperkte mate natuurlijk afval.	Er is redelijk veel natuurlijk afval.	Er is veel natuurlijk afval.	
bedekking binnen bladvalperiode 0% per 100 m ¹	bedekking binnen bladvalperiode $\leq 10\%$ per 100 m ¹	bedekking binnen bladvalperiode $\leq 25\%$ per 100 m ¹	bedekking binnen bladvalperiode $\leq 35\%$ per 100 m ¹	bedekking binnen bladvalperiode > 35% per 100 m ¹	
bedekking buiten bladvalperiode 0% per 100 m ¹	bedekking buiten bladvalperiode $\leq 5\%$ per 100 m ¹	bedekking buiten bladvalperiode $\leq 10\%$ per 100 m ¹	bedekking buiten bladvalperiode $\leq 25\%$ per 100 m ¹	bedekking buiten bladvalperiode > 25% per 100 m ¹	
laagdikte 0 cm	laagdikte ≤ 3 cm	laagdikte ≤ 10 cm	laagdikte ≤ 30 cm	laagdikte > 30 cm	
Meetinstructies: Natuurlijk afval					






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 51.87.01






Verharding	natuurlijk afval op verharding			
A+	A	B	C	D
				
Er is geen natuurlijk afval.	Er is weinig natuurlijk afval.	Er is in beperkte mate natuurlijk afval.	Er is redelijk veel natuurlijk afval	
bedekking binnen bladvalperiode 0% per 100 m ²	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 10% per 100 m ²	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 25 % per 100 m ²	bedekking binnen bladvalperiode ≤ 35% per 100 m ²	bedekking binnen bladvalperiode > 35% per 100 m ²
bedekking buiten bladvalperiode 0% per 100 m ²	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 5% per 100 m ²	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 10% per 100 m ²	bedekking buiten bladvalperiode ≤ 25% per 100 m ²	bedekking buiten bladvalperiode > 25% per 100 m ²
laagdikte 0 cm	laagdikte ≤ 3 cm	laagdikte ≤ 10 cm	laagdikte ≤ 30 cm	laagdikte > 30 cm
Meetinstructies: Natuurlijk afval				






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 51.88.06


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

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 0 per m ²	bedekking binnen een afstand van 0,50 m van obstakel ≤ 10 % per m ²	bedekking binnen een afstand van 0,50 m van obstakel ≤ 15 % per m ²	bedekking binnen een afstand van 0,50 m van obstakel ≤ 25 % per m ²	bedekking binnen een afstand van 0,50 m van obstakel > 25 % per m ²	
aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm 0 stuks per obstakel	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm ≤ 1 stuk per obstakel	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm ≤ 3 stuks per obstakel	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm ≤ 5 stuks per obstakel	aantal stuks onkruid hoger dan 30 cm > 5 stuks per obstakel	
Meetinstructies: Onkruid rondom obstakels					






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 schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is enige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De waarschuwingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke dwarsonvlakheid (spoorvorming). De richtlijn van 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 dwarsonvlak- heid (> 10 mm) < 5 m per 100 m ¹	lichte dwarsonvlak- heid (> 10 mm) ≥ 5 m per 100 m ¹	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 per 100 m ¹	matige dwarsonvlak- heid (> 25 mm) < 35 m per 100 m ¹	matige dwarsonvlak- heid (> 25 mm) ≥ 35 m per 100 m ¹	matige dwarsonvlak- heid (> 25 mm) n.v.t.	matige dwarsonvlak- heid (> 25 mm) n.v.t.	
ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 40 mm) 0 m per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 40 mm) 0 m per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 40 mm) < 5 m per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 40 mm) < 15 m per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 40 mm) ≥ 15 m per 100 m ¹	
Meetinstructies: Wegbeheer					

Verharding		open verharding-elementenverharding-dwarsonvlakheid wegtype 6 en 7		
A+	A	B	C	D
				
Er is geen dwarsonvlakheid (spoorvorming). Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er is lichte dwarsonvlakheid (spoorvorming). Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er is enige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke dwarsonvlakheid (spoorvorming). De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De richtlijn van de CROW-systematiek 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 dwarsonvlak- heid (> 10 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte dwarsonvlak- heid (> 10 mm) ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹	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 ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlak- heid (> 25 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlak- heid (> 25 mm) < 15 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlak- heid (> 25 mm) < 35 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlak- heid (> 25 mm) ≥ 35 m ¹ per 100 m ¹
ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 40 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 40 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 40 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 40 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlak- heid (≥ 40 mm) ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹
Meetinstructies: Wegbeheer				

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

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






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 51.88.04






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






Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 51.88.05




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






Verharding	open verharding-elementenverharding-ontbrekende/beschadigde elementen				
A+	A	B	C	D	
					Groen-beplanting
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 incidenteel elementen uit de verharding. Er zijn regelmatig beschadigde elementen.	Er ontbreken elementen uit de verharding. Er zijn veel beschadigde elementen.	Groen-boom
beschadigde elementen 0 stuks per 100 m ²	beschadigde elementen ≤ 1 stuks per 100 m ²	beschadigde elementen ≤ 3 stuks per 100 m ²	beschadigde elementen ≤ 5 stuks per 100 m ²	beschadigde elementen > 5 stuks per 100 m ²	Groen-gras
ontbrekende elementen 0% per 100 m ²	ontbrekende elementen 0% per 100 m ²	ontbrekende elementen 0% per 100 m ²	ontbrekende elementen ≤ 1% per 100 m ²	ontbrekende elementen > 1% per 100 m ²	






Verharding	open verharding-elementenverharding-voegwijdte				
A+	A	B	C	D	
					Kunstwerken
Er is geen voegwijdte. Er is geen schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is lichte voegwijdte. Er is enige schade volgens de CROW-systeematiek voor wegbeheer.	Er is enige voegwijdte. De waarschuwingsgrens van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke voegwijdte. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is grote voegwijdte. De richtlijn van de CROW-systeematiek voor wegbeheer is met meer dan één klasse overschreden. Er is sprake van onderhoudsachterstand.	Meubilair
voegwijdte ≤ 5 mm	voegwijdte ≤ 10 mm	voegwijdte ≤ 20 mm	voegwijdte ≤ 20 mm	voegwijdte > 20 mm	Riolering
omvang n.v.t.	omvang n.v.t.	omvang < 5% % per 100 m ¹	omvang > 5% % per 100 m ¹	omvang n.v.t.	Verharding
Meetinstructies: Wegbeheer					

Verharding		open verharding-ongebonden verharding-dwarsonvlakheid wegtype 4-7				
		A+	A	B	C	D
						
		Er is geen dwarsonvlakheid (spoorvorming). Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er is lichte dwarsonvlakheid (spoorvorming). Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er is enige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is aanzienlijke dwarsonvlakheid (spoorvorming). De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er is veel ernstige dwarsonvlakheid (spoorvorming). De richtlijn van de CROW-systematiek 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) < 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) n.v.t.	lichte dwarsonvlakheid (> 10 mm) n.v.t.
		matige dwarsonvlakheid (> 20 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlakheid (> 20 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlakheid (> 20 mm) < 10 m ¹ per 100 m ¹	matige dwarsonvlakheid (> 20 mm) < 50 m ¹ m per 100 m ¹	matige dwarsonvlakheid (> 20 mm) ≥ 50 m ¹ per 100 m ¹
		ernstige dwarsonvlakheid (> 50 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlakheid (> 50 mm) 0 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlakheid (> 50 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlakheid (> 50 mm) < 5 m ¹ per 100 m ¹	ernstige dwarsonvlakheid (> 50 mm) ≥ 5 m ¹ per 100 m ¹
		Meetinstructies: Wegbeheer				






Verharding	open verharding-ongebonden verharding-oneffenheden wegtype 4-7				
A+	A	B	C	D	
					
Er zijn geen oneffenheden. Er is geen schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er zijn lichte oneffenheden. Er is enige schade volgens de CROW-systematiek voor wegbeheer.	Er zijn enige oneffenheden. De waarschuwingsgrens van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	Er zijn aanzienlijke oneffenheden. De richtlijn van de CROW-systematiek voor wegbeheer is overschreden.	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	Omvang en hoogteverschil	Omvang en hoogteverschil	Omvang en hoogteverschil	Omvang en hoogteverschil	
lichte oneffenheden (> 5 mm) < 3 stuks per 100 m ¹	lichte oneffenheden (> 5 mm) ≥ 3 stuks per 100 m ¹	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.	lichte oneffenheden (> 5 mm) n.v.t.	
matige oneffenheden (> 15 mm) 0 stuks per 100 m ¹	matige oneffenheden (> 15 mm) < 8 stuks per 100 m ¹	matige oneffenheden (> 15 mm) < 15 stuks per 100 m ¹	matige oneffenheden (> 15 mm) n.v.t.	matige oneffenheden (> 15 mm) n.v.t.	
ernstige oneffenheden (> 30 mm) 0 stuks per 100 m ¹	ernstige oneffenheden (> 30 mm) 0 stuks per 100 m ¹	ernstige oneffenheden (> 30 mm) < 3 stuks per 100 m ¹	ernstige oneffenheden (> 30 mm) < 3 stuks per 100 m ¹	ernstige oneffenheden (> 30 mm) ≥ 3 stuks per 100 m ¹	
Meetinstructies: Wegbeheer					






Verharding	open verharding-ongebonden verharding-onkruid				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen onkruid.	Er is weinig onkruid.	Er is in beperkte mate onkruid.	Er is redelijk veel onkruid.	Er is veel onkruid.	
bedekking 0% per 100 m ²	bedekking ≤ 5% per 100 m ²	bedekking ≤ 20 per 100 m ²	bedekking ≤ 35% per 100 m ²	bedekking > 35% per 100 m ²	
aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm 0 stuks	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 10 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 20 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm ≤ 30 stuks per 100 m ²	aantal stuks onkruid hoger dan 20 cm > 30 stuks per 100 m ²	
Meetinstructies: Onkruid					

Verharding	trottoirband en/of inrit-schade			
A+	A	B	C	D
				
De trottoirbanden en inritten ogen strak en hebben geen schade.	De trottoirbanden en inritten ogen nage- noeg strak en hebben weinig schade.	De trottoirbanden en inritten ogen redelijk strak en hebben in beperkte mate schade.	De trottoirbanden en inritten ogen romme- lig en hebben redelijk veel schade.	De trottoirbanden en inritten ogen slecht en hebben veel schade.
oneffenheden ernst geen	oneffenheden ernst ≤ 15 mm hoogtever- schil	oneffenheden ernst ≤ 25 mm hoogtever- schil	oneffenheden ernst ≤ 35 mm hoogtever- schil	oneffenheden ernst > 35 mm hoogtever- schil
oneffenheden omvang geen	oneffenheden omvang ≤ 2 stuks per 100 m ¹	oneffenheden omvang ≤ 5 stuks per 100 m ¹	oneffenheden omvang ≤ 10 stuks per 100 m ¹	oneffenheden omvang > 10 stuks per 100 m ¹
schade ernst geen	schade ernst ≤ 5 cm ¹ per 100 m ¹	schade ernst ≤ 10 cm ¹ per 100 m ¹	schade ernst ≤ 50 cm ¹ per 100m ¹	schade ernst > 50 cm ¹ per 100 m ¹
schade omvang geen	schade omvang ≤ 3 stuks per 100 m ¹	schade omvang ≤ 5 stuks per 100 m ¹	schade omvang ≤ 10 stuks per 100 m ¹	schade omvang > 10 stuks per 100m ¹

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

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

Verharding	veegvuil in goten en randstroken				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen veegvuil.	Er is weinig veegvuil.	Er is in beperkte mate veegvuil.	Er is redelijk veel veegvuil.	Er is veel veegvuil.	
bedekking goot 0% per 100 m ¹	bedekking goot ≤ 10% per 100 m ¹	bedekking goot ≤ 20% per 100 m ¹	bedekking goot ≤ 40% per 100 m ¹	bedekking goot > 40% per 100 m ¹	
volume 0 liter per 100 m ¹	volume ≤ 10 liter per 100 m ¹	volume ≤ 20 liter per 100 m ¹	volume ≤ 40 liter per 100 m ¹	volume > 40 liter per 100 m ¹	
Meetinstructies: Veegvuil					

Verharding	veegvuil op verharding				
A+	A	B	C	D	
					
Er is geen veegvuil.	Er is weinig veegvuil.	Er is in beperkte mate veegvuil.	Er is redelijk veel veegvuil.	Er is veel veegvuil.	
bedekking 0% per 100 m ²	bedekking ≤ 5% per 100 m ²	bedekking ≤ 10% per 100 m ²	bedekking ≤ 20% per 100 m ²	bedekking > 20% per 100 m ²	
volume 0 liter per 100 m ²	volume ≤ 10 liter per 100 m ²	volume ≤ 20 liter per 100 m ²	volume ≤ 40 liter per 100 m ²	volume > 40 liter per 100 m ²	
Meetinstructies: Veegvuil					

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcode 83.81.27






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






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcode 81.81.34;

82.81.23; 83.81.28; 84.81.23

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

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.15.05

Verharding	zwerfafval fijn				
A+	A	B	C	D	
					
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 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 3 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 10 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) ≤ 25 stuks per 1 m ²	fijn zwerfafval (1-10 cm) > 25 stuks per 1 m ²	
Meetinstructies: Zwerfafval fijn					

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

Groen-beplanting

Groen-boom

Groen-gras

Kunstwerken






Meubilair

Riolering

Verharding

Water

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcodes 50.16.01






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






Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcodes 22.80.01




Water	oever-afkalving			
A+	A	B	C	D
				
Er is geen afkalving.	Er is weinig afkalving.	Er is in beperkte mate afkalving.	Er is redelijk veel afkalving.	Er is veel afkalving.
breedte afkalving 0 cm ¹	breedte afkalving ≤ 50 cm ¹	breedte afkalving ≤ 100 cm ¹	breedte afkalving ≤ 150 cm ¹	breedte afkalving > 150 cm ¹
lengte aaneengesloten afkalving 0 m ¹ per afkalving	lengte aaneengesloten afkalving ≤ 2,50 m ¹ per afkalving	lengte aaneengesloten afkalving ≤ 5,00 m ¹ per afkalving	lengte aaneengesloten afkalving ≤ 10,00 m ¹ per afkalving	lengte aaneengesloten afkalving > 10,00 m ¹ per afkalving
totale lengte afkalving 0 m ¹ per 100 m ¹	totale lengte afkalving ≤ 5 m ¹ per 100 m ¹	totale lengte afkalving ≤ 10 m ¹ per 100 m ¹	totale lengte afkalving ≤ 20 m ¹ per 100 m ¹	totale lengte afkalving > 20 m ¹ per 100 m ¹






Water		oever-drijfvuil tegen oever			
A+	A	B	C	D	
					
Er ligt geen 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.	
drijfvuil tegen oever 0 stuks per 100 m ¹	drijfvuil tegen oever ≤ 5 stuks per 100 m ¹	drijfvuil tegen oever ≤ 10 stuks per 100 m ¹	drijfvuil tegen oever ≤ 15 stuks per 100 m ¹	drijfvuil tegen oever > 15 stuks per 100 m ¹	
Meetinstructies: Drijfvuil in water					

Water	oever-soorten rijkdom				
A+	A	B	C	D	
					
De beplanting bestaat uit zeer veel kruidachtige soorten.	De beplanting bestaat uit veel kruidachtige soorten.	De beplanting bestaat uit redelijk veel kruidachtige soorten.	De beplanting bestaat uit enkele kruidachtige soorten.	In de beplanting komen nauwelijks kruidachtige voor.	
aantal soorten gras ≥ 30 stuks per 25 m ²	aantal soorten gras ≥ 25 stuks per 25 m ²	aantal soorten gras ≥ 15 stuks per 25 m ²	aantal soorten gras ≥ 10 stuks per 25 m ²	aantal soorten gras < 10 stuks per 25 m ²	
bedekking door glanzende grassen ≤ 10% per 25 m ²	bedekking door glanzende grassen ≤ 30% per 25 m ²	bedekking door glanzende grassen ≤ 50% per 25 m ²	bedekking door glanzende grassen ≤ 90% per 25 m ²	bedekking door glanzende grassen > 90% per 25 m ²	

Water		oever-zwerfafval grof		
A+	A	B	C	D
				
Er ligt geen grof zwerfafval.	Er ligt weinig grof zwerfafval.	Er ligt in beperkte mate grof zwerfafval.	Er ligt redelijk veel grof zwerfafval.	Er ligt veel grof zwerfafval.
zwerfafval grof (> 10 cm) 0 stuks per 100 m ²	zwerfafval grof (> 10 cm) ≤ 3 stuks per 100 m ²	zwerfafval grof (> 10 cm) ≤ 10 stuks per 100 m ²	zwerfafval grof (> 10 cm) ≤ 25 stuks per 100 m ²	zwerfafval grof (> 10 cm) > 25 stuks per 100 m ²
Meetinstructies: Zwerfafval grof				

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

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

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

Groen-beplanting

Groen-boom

Groen-gras






Kunstwerken






Meubilair

Riolering

Verharding

Water

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

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



Overzicht opgenomen meetinstructies

1. Belemmering inlaat kolk
2. Beplakking en graffiti
3. Bevuiling
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. Oneffenheid kolk en putafdekking
13. Onkruid
14. Onkruid rondom obstakels
15. Overgroei beplanting
16. Overgroeiend gras
17. Snoeibeeld geschoren hagen
18. Takvrije zone
19. Uitwerpselen
20. Veegvuil
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.

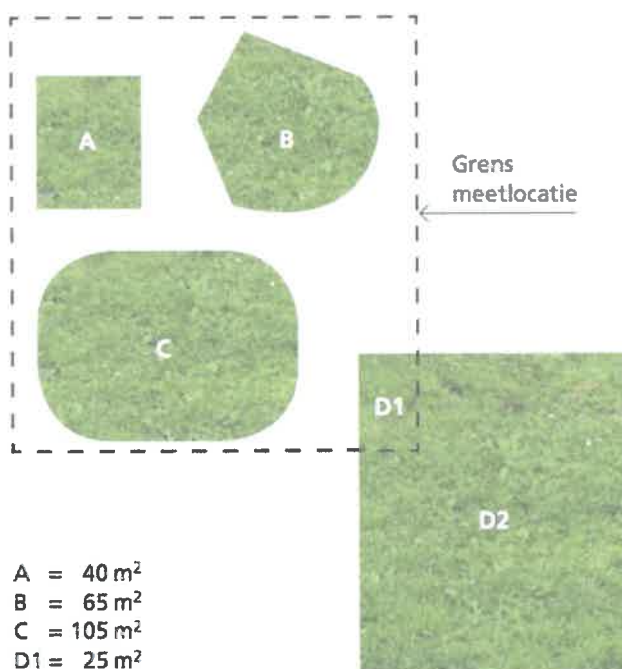


Figuur 1. Voorbeeld van een meetvak van 100 m² (stippellijn) en een meetvak van 1 m²

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 hierachter 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 m², terwijl fijn zwerfafval wordt gemeten

per 1 m². 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).



Figuur 2. Voorbeelden meetmethoden

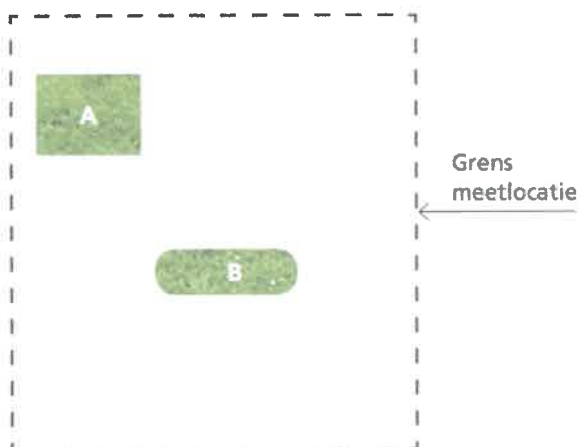
Voorbeeld 1:

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

Voor het beoordelen van grof zwerfafval (meetvak = 100 m²) mag 100 m² uit vak C worden beoordeeld. Ook mogen vak B, D1 en een deel van A óf een deel van C worden beoordeeld. Er mag niet een deel van C én 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 2:

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



A = 30 m²
 B = 20 m²

Voor onkruidbedekking op gazon wordt het percentage per 100 m² beoordeeld. In deze meetlocatie is echter slechts 30 m² + 20 m² = 50 m² gazon aanwezig. De prestatie-eis voor bijvoorbeeld kwaliteitsniveau C is $\leq 30\%$ bedekking onkruid per 100 m², wat neerkomt op ≤ 15 m² per 50 m². De prestatie-eis voor niveau C is dus ≤ 15 m² onkruid per 50 m². Voor grof zwerfafval op gazon wordt het aantal stuks grof zwerfafval per 100 m² beoordeeld. De prestatie-eis voor bijvoorbeeld kwaliteitsniveau C is ≤ 25 stuks per 100 m², wat ook geldt voor een kleiner meetvak van 50 m². De prestatie-eis voor kwaliteitsniveau C is dus ≤ 25 stuks per 50 m².

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 gekeurd 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 beeldmeetlatten 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 uitsluitel 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 uitsluitel 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 kwaliteitscriterium 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 metingen voorkomen nodeloze 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 (boomspiegels, 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 voorgeschreven instrumenten. Als de meetinstructies in het contract worden voorgescreven 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 neem je niet mee in de meting.
- Een meting wordt verricht zonder de daarbij aanwezige elementen in de openbare ruimte te verplaatsen.
- Is de aannemer op de meetlocatie aan het werk (bijvoorbeeld bezig met het maaien van gras), dan meet je de betreffende beeldmeetlatten 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 meegeteld 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 toegestaan 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 beeldmeetlatten beïnvloeden. Meet daarom de beeldmeetlatten 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 beeldmeetlatten voor goten 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 defcodes gemaakt. Defcode 1: inclusief particuliere randen, defcode 2: exclusief particuliere randen.
- Grastypen: Er zijn vijf grastypen:

Grastype	Eisen/kenmerken/omschrijving
Bloemrijk gras	<p><u>Verschijningsvorm</u>: grasterrein met gevarieerd grasmengsel met kruidachtige en bloemrijke vegetatie, met een maximale hoogte van 1000 mm.</p> <p><u>Functie</u>: verschillende functies, bijvoorbeeld verfraaiing.</p> <p><u>Beheer</u>: gericht op het in stand houden van de bloemrijke vegetatie.</p> <p><u>Synoniemen</u>: bloemweide, bloemenweide.</p>
Gazon	<p><u>Verschijningsvorm</u>: grasterrein met relatief uniform grasmengsel zonder onkruid, met een maximale hoogte van 70 mm.</p> <p><u>Functie</u>: verfraaiing, onderdeel van de groenstructuur zoals vastgelegd in beleid.</p> <p><u>Beheer</u>: wordt veelal intensief gemaaid.</p> <p><u>Synoniemen</u>: siergazon, intensief gazon, extensief gazon, siergras.</p>
Grasveld	<p><u>Verschijningsvorm</u>: grasterrein met relatief uniform grasmengsel met beperkt bedekkingspercentage onkruid, met een maximale hoogte van 100 mm.</p> <p><u>Functie</u>: onder meer verfraaiing recreatief (mede)gebruik, zoals spelen, recreëren, lopen, picknicken.</p> <p><u>Beheer</u>: wordt veelal semi-intensief gemaaid.</p> <p><u>Synoniemen</u>: extensief grasveld, recreatief grasveld (RAW).</p> <p><u>Niet</u>: 'grassportveld', of een van de andere typen gras.</p>
Ruigte	<p><u>Verschijningsvorm</u>: gevarieerd grasmengsel met hoog opgaande kruidachtige planten zoals distels, gewone berenklauw, brandnetels, bramen en diverse grassoorten.</p> <p><u>Functie</u>: verschillende functies, bijvoorbeeld onderdeel ecologische structuur, begrazingsgebied.</p> <p><u>Beheer</u>: zeer extensief, veelal ecologisch.</p>
Ruw gras	<p><u>Verschijningsvorm</u>: grasterrein met gevarieerd grasmengsel met kruidachtigen, met een min of meer ruig karakter, met een maximale hoogte van 1000 mm.</p> <p><u>Functie/doel</u>: verschillende functies.</p> <p><u>Beheer</u>: extensief, de maaifrequentie ligt veelal tussen de 1-2 en 6 keer maaien per jaar, veelal wordt er geklepeld.</p> <p><u>Synoniem</u>: lang gras.</p>

- Er zijn de volgende soorten afval:

Soort afval	Maat, gewicht, omschrijving
Beplakking	Zelfklevend of met een kleefmiddel aangebracht materiaal op een object dat niet bij het object behoort of zonder toestemming van de eigenaar is aangebracht.
Bevuiling	Besmeuring, bekladding, natuurlijke aanslag, straatvuil of vloeibaar of kleverig afval dat met heet water van een object te verwijderen is, niet zijnde graffiti of beplakking.
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.
Gedumpte afval	Geen definitie

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-zijnde veegvuil of maaisel.
Straatvuil	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.
Zinkvuil	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-zijnde 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-zijnde grofvuil.

Opzichzelfstaande soorten afval:

- Beplakking
- Bevuiling
- Gedumpt afval
- Graffiti
- Grofvuil
- Kauwgom
- Maaisel
- Natuurlijk afval
- Uitwerpselen
- Veegvuil
- Zwerfafval grof
- Zwerfafval fijn

Verzamelnamen voor afval:

- Bijgeplaatst afval = zwerfafval (grof) + grofvuil binnen 5 m naast containers
- Drijfvuil = zwerfafval grof + grofvuil drijvend in het water
- Straatvuil = 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
- Zinkvuil = grofvuil op bodem water

2.3 Meetinstructies

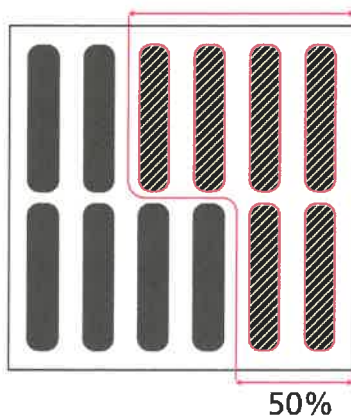
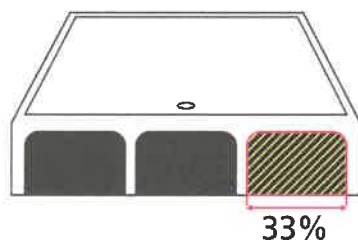
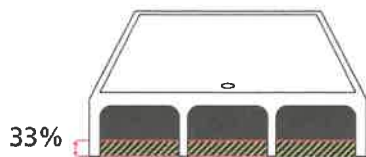
1. Belemmering inlaat kolk

A Instrumenten

- -

B Meetwijze

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



2. Beplakking en graffiti

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- Meet de mate van beplakking 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 beplakking 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/beplakking. Wanneer dit aantal m^2 wordt gedeeld door het totale

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 m²) op het bedekte oppervlak te plaatsen. Op basis van het aantal keer dat dit object kan worden geplaatst op het oppervlak, is het aantal m² 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).

3. Bevuiling

A Instrumenten

- -

B Meetwijze

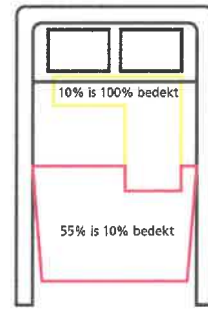
- De bevuiling wordt bepaald door een inschatting te maken van het percentage van het oppervlak van de afvalbak dat bedekt is met bevuiling.
 - Meet alle zijden van de afvalbak met uitzondering van de niet-zichtbare delen. Wanneer de achterzijde niet zichtbaar is doordat de bak bijvoorbeeld tegen een 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%.



4. Bijgeplaatst afval

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)
- meetlint

B Meetwijze

- Bepaal het aantal stuks grof zwerfafval of grofvuil binnen een straal van 5 m vanaf de buitenzijde 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 meegenomen.
- 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 zwerfafval 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.

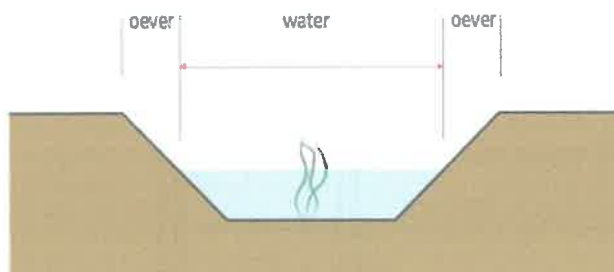
5. Drijfvuil in water

A Instrumenten

- -

B Meetwijze

- Meet het drijfvuil binnen een meetvak van 100 m² door het aantal stuks drijfvuil te tellen.
- Alleen het drijfvuil dat vanaf de oever of brug zichtbaar is wordt in de meting meegenomen.
- Drijfvuil in water wordt gemeten door het tellen van het drijfvuil dat de oever niet raakt. Het drijfvuil kan ook tussen de waterbeplanting liggen. Onderstaand figuur geeft aan waar de grens ligt tussen het water en de oever.
- Drijfvuil tegen oever wordt gemeten door het tellen van het drijfvuil dat de oever raakt. Het drijfvuil kan ook tussen de waterbeplanting liggen.



De grens tussen water en oever

6. Gaten in haag

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- Bepaal de gaten in de haag door van het oppervlak van het te snoeien oppervlak van de haag het kale 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.

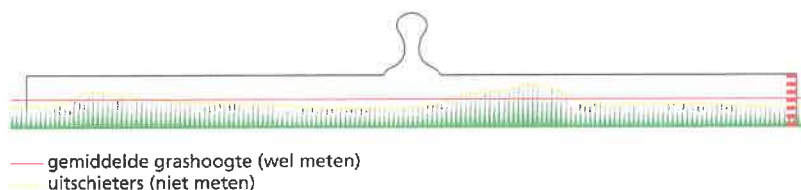
7. Grashoogte

A Instrumenten

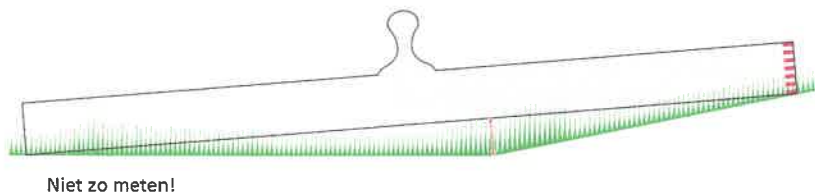
- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- 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 grasvegetatie met een duimstok (of meetlat) van $1 m$ lengte evenwijdig aan het 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.

9. Grofvuil

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 23 kg.
- Indien meerdere stukken afval, die individueel niet voldoen aan de omschrijving van grofvuil, zijn samengebonden en zo wel als een geheel opgetild 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 zwerfafval ligt.



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.

10. Kaal oppervlak

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)
- eventueel een raster

B Meetwijze

- Bepaal het kaal oppervlak door binnen het meetvak het aantal 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 m^2 /de grootte van het meetvak is gelijk aan het percentage kaal oppervlak binnen het meetvak.
- 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 meetvak te plaatsen. Het aantal keer dat dit raster op het kale oppervlak te plaatsen is, is het aantal m^2 kaal oppervlak binnen het meetvak.

11. Natuurlijk afval

A Instrumenten

duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- Meet het natuurlijk afval in beplanting, op gras, in goten en randstroken of op verharding door:
 - het bepalen van de te meten oppervlakte;
 - het bepalen 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 meetvak van 100 m^2 (het meetvak is minimaal $1,00\text{ m}$ breed en maximaal 100 m lang);
 - bij verharding is dit een meetvak van 100 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 m^1 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*].

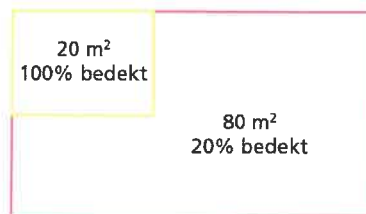
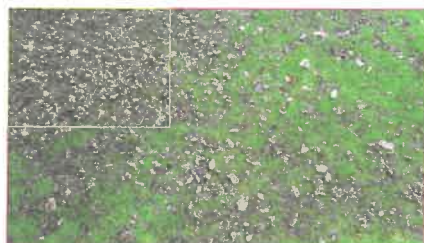
De volgende typen goten en randstroken worden onderscheiden:

Goten

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

Randstroken

- type 5: de verhardingsstrook langs de verhoogde kantopsluiting zonder waterafvoerende functie (denk aan haakse parkeerplaatsen, waar de 'randstroken' langs de randen van het parkeervak gelegen is);
 - type 6: verhardingsstrook van 20 cm langs de rand van privaat terrein.
- Bepaal de bedekking met het natuurlijk afval door binnen het meetvak het aantal m^2 bedekt met natuurlijk afval te meten met een duimstok. Dit aantal m^2 is gelijk aan het percentage bedekking binnen het meetvak. [*Let op: binnen de bladvalperiode kunnen andere eisen gelden dan buiten de bladvalperiode. De opdrachtgever heeft dit in het contract bepaald.*] Een manier om de bedekkingsoppervlakte van een vak te kunnen meten is door een raster met een vaste afmeting van 1×1 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 natuurlijk afval, is eenvoudig het aantal m^2 bedekking binnen het meetvak te bepalen. In voorbeeld 1 kun je met een raster van 1×1 m bepalen dat $20 m^2$ een bedekking heeft van 100% en de resterende $80 m^2$ een bedekking heeft van 20%. De bedekking is dus $20 \times 100\%$ en $80 \times 20\% = 20 + 16 = 36\%$.



- 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.



- 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

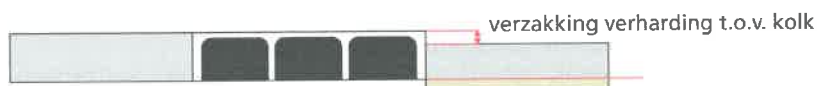
12. Oneffenheid kolk en putafdekking

A Instrumenten

- rei
- duimstok (meetlat)

B Meetwijze

- 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.



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 m² (het meetvak is minimaal 1,00 m breed en maximaal 100 m lang);
- bij (ongebonden) verharding is dit een meetvak van 100 m² waarbij het oppervlak van de goten en randen en het oppervlak rondom obstakels is uitgesloten;
- bij goten en randen is dit een meetstrook met een lengte van 100 m¹ 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: molgoot;
- type 3: lijnafwatering;
- type 4: de verhardingsstrook langs de verhoogde kantopsluiting met waterafvoerende functie;

Randstroken

- 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);
- 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 x (halve diameter) x (halve diameter). Onderstaande tabel geeft een overzicht

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

Diameter (m)	Oppervlakte m ²
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

Bepaal de bedekking met onkruid voor beplanting, gazon en (ongebonden) verharding door binnen het meetvak het aantal m² bedekt met onkruid te meten. Dit aantal m² is gelijk aan het percentage bedekking met onkruid binnen het meetvak.

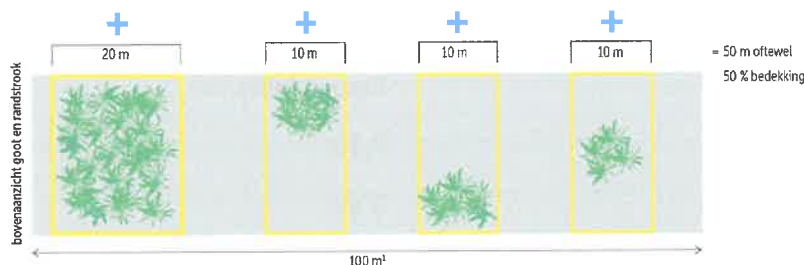
- Meet de bedekkingsoppervlakte van een vak door een raster met een vaste afmeting (van bijvoorbeeld 1 x 1 m) in het vak te plaatsen. Op basis van het aantal keer dat dit raster geplaatst kan worden op het oppervlak dat bedekt is met onkruid of resten, is eenvoudig het aantal m² bedekking binnen het 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 genomen. Voor goten wordt vaak een breedte van 1,00 m en een lengte van 100 m¹ aangehouden.
 - Bij een meetvak met een breedte van meer dan 2,00 m, worden de opnamen ook verspreid over de breedte van het meetvak.
 - Fotografeer op elke plek een bovenaanzicht ter grootte van 1 m²
 - 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 voeglengte 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.]

	Klinker	Tegel
Totale voeglengte per 100 m ²	1500 m	667 m
Totale voeglengte per 1 m ²	15 m	6,67 m

Bepaal de bedekking van de goot-/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.



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 m² bedekking binnen het meetvak te bepalen



14. Onkruid rondom obstakels

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat) en krijt

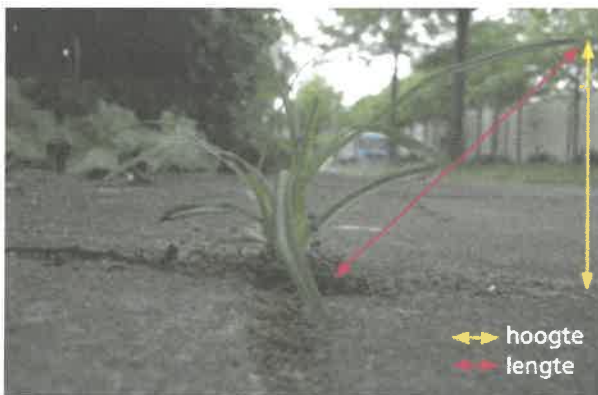
B Meetwijze

- 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.



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

- De te meten oppervlakte is de volledige oppervlakte binnen de met krijt getrokken cirkel, waarbij het oppervlak van eventuele in de cirkel gelegen goten 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.



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

15. Overgroei beplanting

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- Deze meetinstructie kan gebruikt worden voor het meten van de overgroei van beplanting (bodembedekkers, bosplantsoen, heester, struikrozen, vaste planten).
- Meet de overgroei van de beplanting binnen een meetstrook van 100 m^1 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 aanwezige 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 overgroeide 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^1 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 overgroeïende beplanting door de duimstok horizontaal en haaks op de rand van de verharding of het gras te plaatsen en de lengte van de overgroeïende beplanting te meten, zonder de beplanting hierbij te beroeren.
- Eventuele kantopsluiting en kolken worden tot de verharding gerekend.



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

16. Overgroeïend gras

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- Deze meetinstructie kan gebruikt worden voor het meten van overgroeïend gras.
- Meet het overgroeïend gras binnen een meetstrook van 100 m¹ 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 of de graskant recht is afgestoken (groen-gras en kruidachtigen).
- Bepaal de gemiddelde lengte van de overgroei door om de 10,00 m op tien punten binnen de meetstrook de lengte van het overgroeïend 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 overgroeïend gras. Indien er geen meetstrook van 100 m¹ 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 overgroeïend gras door de duimstok horizontaal en haaks op de rand van de verharding of het gras te plaatsen en de lengte van de overgroeïend gras te meten.
- Eventuele kantopsluiting en kolken worden tot de verharding gerekend.
- Meet de overgroei vanaf de buitenste rand van de verharding (inclusief opsluitband)
- Indien de grens tussen een beplanting vak en een grasvak is vervaagd, wordt de oorspronkelijk beoogde grasrand gezien als de rand.

17. Snoeibeeld geschoren hagen

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- Meet het snoeibeeld binnen een meetstrook van 100 m¹ haag door:
 - het bepalen van de gemiddelde lengte van de uitlopers;
 - het meten van de 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

lengte van de uitlopers. Indien er geen meetstrook van 100 m¹ 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.



Meet de lengte van de uitloper

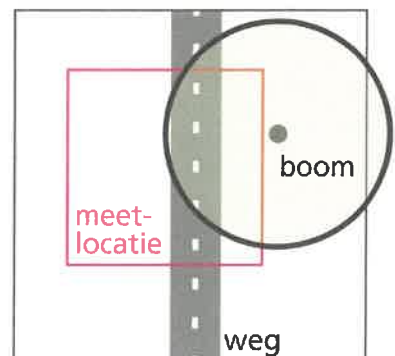
18. Takvrije zone

A Instrumenten

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

B Meetwijze

- 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.
- Bepaal 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 gekeurd als de kroon van de boom boven een meetlocatie hangt, maar de boom zelf niet in de meetlocatie staat.
- Specifieke situaties:
 - Bomen in bosplantsoen moeten gekeurd worden als deze over het wegvak hangen.
 - Knotbomen, leibomen en andere vormbomen zijn niet in deze beeldmeetlat meegenomen.



19. Uitwerpselen

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- Bepaal het aantal uitwerpselen door het aantal stuks te tellen binnen een meetvak van 100 m². 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 bladeren 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 ijken]

- 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 m² (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 m¹ 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 m² bedekking binnen het meetvak te bepalen.

- 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 dm³ (liter)). Het volume in dm³ (liter) is het aantal emmers gedeeld door tien

21. Verzakking trottoirkolk

A Instrumenten

- rei
- duimstok (meetlat)

B Meetwijze

- 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.



22. Vullingsgraad afvalbak

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- 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.

23. Waterlot

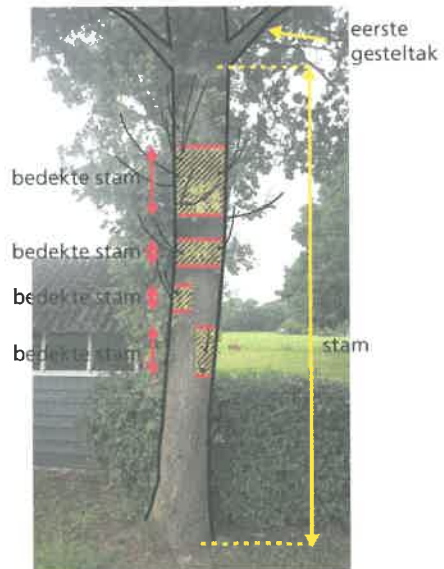
A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- 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;

- het meten van de maximale lengte van het waterlot.
- Bepaal de bedekking met waterlot door een inschatting te maken van het percentage van de stam dat niet direct zichtbaar is doordat het waterlot het zicht ontnemt. Doe dit zonder 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 lengte van de langste loot te meten met de duimstok.
- Meet het waterlot tot aan de aanzet van de onderste gesteltak.



24. Wegbeheer

A Instrumenten

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

B Meetwijze

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

25. Zwerfafval fijn

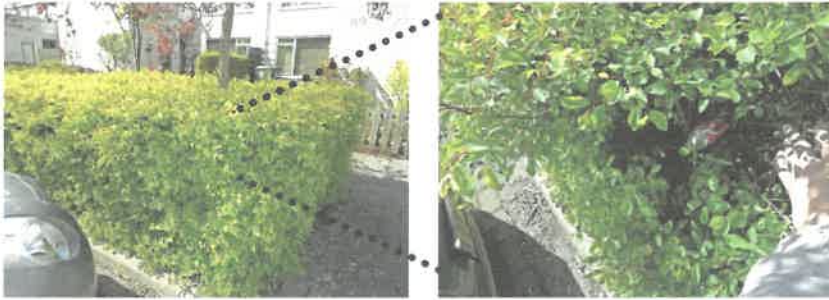
A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- Bepaal het aantal stuks fijn zwerfafval (1 tot en met 10 cm) per bloembak, per boomspiegel of binnen een meetvak van 1 m² (1 m x 1 m) door het aantal stuks te tellen.

- 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 m². 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 bladeren 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.



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

26. Zwerfafval grof

A Instrumenten

- duimstok (of meetlat)

B Meetwijze

- Bepaal het aantal stuks grof zwerfafval (> 10 cm) per bloembak, per boomspiegel of binnen een meetvak van 100 m² 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 bladeren 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.



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

Beplakking

Zelfklevend of met een kleefmiddel aangebracht materiaal op een object dat niet bij het object behoort of zonder toestemming van de eigenaar is aangebracht.

Bevuiling

Besmeuring, bekladding, natuurlijke aanslag, straatvuil of vloeibaar of kleverig afval dat met heet water van een object te verwijderen is, niet zijnde graffiti of beplakking.

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 m² per bak. Een bloembak kan bestaan uit meerdere bakken die aan elkaar zijn verbonden. Iedere bak die groter is dan 5 m² is beplanting/een plantvak.

Bloemrijk gras

Verschuivingsvorm: grasterrein met gevarieerd grasmengsel met kruidachtige en bloemrijke vegetatie, met een maximale hoogte van 1000 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.

Boomspiegel

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

Zwerfafval 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 aangebrachte elementen (bijvoorbeeld straatklinkers, betonstraatstenen, betontegels).

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 – aanvankelijk flexibel – materiaal zoals asfalt en beton.

Hierbij is geen sprake van open voegen.

Goten

Goten zijn gootstroken, molgoten, 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 kruidachtigen

Gras: Terrein met grasvegetatie en/of kruidachtige vegetatie, niet primair in gebruik voor grasproductie.

Kruidachtigen: door inheemse kruidensoorten 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: 'grassportveld', of een van de andere typen gras.

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.

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.

Holle heester

Heester die van binnen afgestorven takken en geen bladeren meer heeft.

Kaal oppervlak

Het oppervlak buiten de gesloten beplanting.

Kleurechtheid

Mate waarin de oorspronkelijke kleur is behouden.

Klinker

Verhardingselement 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 maaiveld 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 stuks, 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 maaiveld 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 behandeld 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.

Overgroeïend gras

Gras dat buiten de oorspronkelijke grens van het grasvak is geworteld, niet-zijnde overhangend gras.

Overgroeïende 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 berenklauw, brandnetels, bramen en diverse grassoorten.

Functie: verschillende functies, bijvoorbeeld onderdeel ecologische structuur, 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 maaifrequentie ligt veelal tussen de 1-2 en 6 keer maaïen per jaar, veelal wordt er geklepeld.

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, veegbaar zwerfafval, veegvuil, kauwgom, natuurlijk afval, maaisel, resten van onkruid en uitwerpselen.

Struikrozen

Rozen niet-zijnde bodembedekkende rozen, botanische rozen of heesterrozen.

Takvrije zone

De binnen de vrije doorgang verticaal gemeten vrije hoogte tussen maaiveld en laagst hangende tak in de kroon van de boom.

Tegel

Verhardingselement met een lengte van minimaal vijftientig centimeter.

Twijg

Takje niet dikker dan 1 cm.

Uitloper

Scheut die buiten het beoogde snoeibeeld groeit.

Uitwerpselen

Fecaliën afkomstig van een huisdier.

Vaste planten

Beplanting die jaarlijks bovengronds afsterft en het daarop volgend voorjaar weer uitloopt.

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.

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

Beplantingsvakken 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.

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-zijnde 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-zijnde grofvuil.

