

Certificaat

Keurmerk voor de CROW-systematiek wegbeheer

SPECIFICATIES KEURING

De specificaties betreffen de capaciteiten van de software, de met de programmatuur voor wegbeheer berekende planning, afgeleide en extra criteria.

Onderstaande toetsingsmethoden worden gehanteerd:

- *Visueel*: de leverancier toont de functionaliteit op het scherm;
- *Controlebestand*: de leverancier toont dit aan met de uitvoer van het controlebestand;
- *Uitvoer*: de leverancier toont met uitvoer (hard copy) van de software aan dat hij aan de specificatie voldoet.

Omschrijving en literatuurverwijzing	Toetsingsmethode
<ul style="list-style-type: none">• kwaliteitsoverzichten dienen minimaal te kunnen worden gemaakt voor de vier beleidsthema's veiligheid, comfort, aanzien en duurzaamheid, met gebruikmaking van de betreffende CROW definities (bladzijde 77, CROW publicatie 147)	Visueel
<ul style="list-style-type: none">• prioritering van onderhoud dient minimaal te kunnen worden uitgevoerd op basis van de kwaliteit (uitgedrukt in de vier beleidsthema's), het wegtype en de geografische ligging van de wegvakken	Visueel
<ul style="list-style-type: none">• de periode waarover op basis van geconstateerde schade wordt gepland is vijf jaar	Controlebestand
<ul style="list-style-type: none">• voor de planjaren 1 en 2 worden concrete maatregelen opgevoerd, voor de jaren 3 tot en met 5 maatregelgroepen (tabel A17, bladzijde 24, CROW publicatie 147)	Controlebestand
<ul style="list-style-type: none">• bij de presentatie van planningsresultaten en kwaliteitsoverzichten wordt vermeld 'op basis van CROW-instellingen' of 'op basis van eigen instellingen'.	Visueel en uitvoer
<ul style="list-style-type: none">• bij invoer van de bij het Keurmerk behorende controlebestand van wegvakken met schade dient voor minimaal 95% van de vakken van deze lijst hetzelfde planjaar en dezelfde maatregel(groep) te worden gegenereerd. Dit criterium is van toepassing op de planning zoals gegenereerd door het systeem, vóór de toepassing van de maatregeltoets en vóór de toepassing van de prioritering (controlebestand versie mei 2012)	Controlebestand
<ul style="list-style-type: none">• in het gegevensbestand dienen als categorie a-gegevens de door CROW als zodanig gedefinieerde gegevens te worden opgeslagen (tabel A1, bladzijde 16, CROW publicatie 147)	Visueel en uitvoer
<ul style="list-style-type: none">• de CROW onderhoudsrichtlijnen en waarschuwingsgrenzen dienen in het gegevensbestand aanwezig te zijn (tabellen A8, A9 en A10, bladzijden 20/21 en tabellen A12, A13 en A14, bladzijde 22, CROW publicatie 147)	Visueel
<ul style="list-style-type: none">• de bepaling van het planjaar dient te gebeuren met toepassing van de standaard CROW gedragsmodellen (restlevensduurmatrices in CROW-rapport 04-13)	Visueel en controlebestand
<ul style="list-style-type: none">• de keuze van de maatregelgroep gebeurt via de standaard CROW relaties tussen waargenomen schade en bijbehorende maatregelgroep (bijlage 2, CROW rapport 04-13). De keuze van de maatregel gebeurt via de standaardrelaties tussen maatregelgroep, wegtype en maatregel (tabellen A22, bladzijden 27/27 en tabellen A23 en A24, bladzijde 28, CROW publicatie 147)	Visueel en controlebestand
<ul style="list-style-type: none">• bij de berekening van de onderhoudsachterstand wordt de betreffende CROW definitie gebruikt (bladzijde 34/35, CROW publicatie 147)	Controlebestand

WENKEN VOOR DE TOEPASSER

De programmatuur is bestemd voor het beheer van gegevens, het opstellen van een basisplanning en begroting, het prioriteren van wegvakken voor onderhoud bij ontoereikend budget en het presenteren van resultaten. Neem daarbij de volgende toepassingvoorwaarden in acht:

- 1 De systematiek is geschikt voor gebruik voor zowel asfaltbeton-, cementbeton- en elementenverhardingen.
- 2 De systematiek kan worden gevoed met gegevens uit de visuele inspectie als gegevens verkregen met meetapparatuur voor langsonvlakheid, spoorvorming en rijcomfort. Hanteer voor de inwinning van deze gegevens de door CROW voorgeschreven methodiek en randvoorwaarden. Het is aan de beheerder om de voor zijn wegennet meest geëigende wijze van gegevensinwinning te kiezen.
- 3 Indien u op grond van het hiervoor gestelde twijfelt over de correcte werking van de programmatuur, neem dan contact op met de leverancier en zo nodig met CROW.