

## Keuringsaspectenlijst

2 B 1940a

### Algemene info uitvoering keuring

---

#### Algemeen APK

Beoordelen keuringsaspect niet mogelijk\* nl07

\* Een toelichting is verplicht.

Code nl07 is geen artikelnummer maar een codering.

### Algemeen

---

#### Voertuiggegevens

Voertuig komt niet overeen met register (geen VIN) 5.\*.1

Gasinstallatie (gedeeltelijk) aanwezig, niet in register 5.\*.1

#### Kentekenplaat

Kentekenplaat afgeschermd 5.\*.1

Kentekenplaat niet aanwezig 5.\*.1

Kentekenplaat ondeugdelijk bevestigd 5.\*.1

Kentekenplaat; letter/cijfers niet goed leesbaar 5.\*.1

Voertuig niet voorzien van juiste kentekenplaten 5.\*.1

### Algemene bouwwijze

---

#### Chassis, carrosserie, frame

##### Roestschade

Roestschade, te veel dikteafname materiaal 5.\*.3

Roestschade dorpel 5.\*.3

Roestschade dragende delen en verankeringen 5.\*.3

Roestschade hoofdbalk 5.\*.3

Roestschade hulpbalk 5.\*.3

Roestschade plaatdeel 5.\*.3

Roestschade frame, voor- of achtervork 5.\*.3

Roestschade subframe 5.\*.3

Roestschade subframe bevestigingspunt 5.\*.3

Roestschade wielkast 5.\*.3

##### Roestschadereparatie

Roestschadereparatie ondeugdelijk 5.\*.3

##### Toestand

Dragende delen misvormd of gescheurd 5.\*.3

Dragende delen ondeugdelijk bevestigd 5.\*.3

Dragende delen; bevestigingsmiddelen los 5.\*.3

Hoofdbalk gescheurd 5.\*.3

Hulpbalk gescheurd 5.\*.3

## **Bovenbouw**

Bovenbouw ondeugdelijk bevestigd	5.*.4
Ondersteuning laadvloer/laadruimte ondeugdelijk	5.*.4

## **Accu en bedrading AHW**

Accu aanhangwagen ondeugdelijk bevestigd	5.*.5
Bedrading aanhangwagen niet goed geïsoleerd	5.*.5
Bedrading aanhangwagen ondeugdelijk bevestigd	5.*.5

## **Afmetingen en massa's**

---

### **Afmetingen**

Breedte van het voertuig meer dan toegestaan	5.*.6
Hoogte van het voertuig meer dan toegestaan	5.*.6
Kopstraal oplegger meer dan toegestaan	5.*.6
Lengte van het voertuig meer dan toegestaan	5.*.6

## **Motor en brandstofsysteem**

---

### **Brandstofsystemen**

Brandstofleidingen gescheurd	5.*.9
Brandstoflekkage	5.*.9
Brandstofsysteem onveilig	5.*.9
Onderdeel brandstofsysteem ondeugdelijk bevestigd	5.*.9
Tankdop (passende) ontbreekt	5.*.9

### **LPG-installatie**

#### **LPG tank**

LPG-tank heeft deuk(en)	5.*.10
LPG-tank in motorruimte	5.*.10
LPG-tank niet permanent aangebracht	5.*.10
LPG-tank vertoont overmatige corrosie	5.*.10

#### **LPG overige**

Andere verbruikers op LPG-installatie aangesloten	5.*.10
Gasdichte kast mondt niet uit in buitenlucht	5.*.10
Gasdichte kast ontbreekt of ondeugdelijk	5.*.10
Gasvoerende slangen zichtbaar beschadigd	5.*.10
Leidingen geknikt of door corrosie aangetast	5.*.10
LPG- lekkage	5.*.10
LPG-onderdeel vertoont overmatige corrosie	5.*.10
Vulaansluiting niet voorzien van stofkap	5.*.10
Vullen tank niet buiten voertuig mogelijk	5.*.10

### **CNG installatie**

#### **CNG-tank**

CNG-tank heeft deuk(en)	5.*.10a
CNG-tank in motorruimte	5.*.10a
CNG-tank niet permanent aangebracht	5.*.10a

<b>CNG overig</b>	
Andere verbruikers op CNG-installatie aangesloten	5.*.10a
Automatische tankafsluiter werkt niet (goed)	5.*.10a
Gasvoerende slangen zichtbaar beschadigd	5.*.10a
Leidingen of gasvoerende slangen geknikt	5.*.10a
Niet voorzien van automatische tankafsluiter	5.*.10a
Overmatige corrosie/ernstige beschadigingen CNG-onderdelen	5.*.10a
Vulaansluiting niet voorzien van stofkap	5.*.10a
<b>Geluid en milieu</b>	
Geluidsniveau hoger dan toegestaan	5.*.11
Uitlaatsysteem niet gasdicht	5.*.11
Uitlaatsysteem ondeugdelijk bevestigd	5.*.11
<b>Emissies (elektrische ontsteking)</b>	
CO meer dan wettelijk toegestaan	5.*.11
Emissiebestrijdingssysteem niet compleet	5.*.11
EOBD-systeem bevat emissiegerelateerde fouten	5.*.11
EOBD-waarschuwingsinrichting functioneert niet/niet aanwezig	5.*.11
EOBD-waarschuwingsinrichting, status niet overeenkomstig uitleesapparatuur	5.*.11
Lambdawaarde wijkt af	5.*.11
Voorgescreven toerental niet in te stellen of wijkt af	5.*.11
<b>Emissies (compressie ontsteking)</b>	
Absorptiecoëfficiënt te hoog	5.*.11
EOBD-systeem bevat emissiegerelateerde fouten	5.*.11
EOBD-waarschuwingsinrichting functioneert niet/niet aanwezig	5.*.11
EOBD-waarschuwingsinrichting, status niet overeenkomstig uitleesapparatuur	5.*.11
Voorgescreven toerental niet in te stellen of wijkt af	5.*.11
<b>Accu en bedrading</b>	
Accu ondeugdelijk bevestigd	5.*.12
Bedrading niet goed geïsoleerd	5.*.12
Bedrading ondeugdelijk bevestigd	5.*.12
<b>Onderdelen elektrische aandrijflijn</b>	
Elektrische aandrijflijn niet goed afgeschermd	5.*.12a
Gevaarlijke situatie, elektrische aandrijflijn beschadigd	5.*.12a
Onderdeel elektrische aandrijflijn beschadigd	5.*.12a
Onderdeel elektrische aandrijflijn niet goed geïsoleerd	5.*.12a
Onderdeel elektrische aandrijflijn ondeugdelijk	5.*.12a
Onderdeel elektrische aandrijflijn ondeugdelijk bevestigd	5.*.12a
Onderdeel elektrische aandrijflijn vertoont lekkage	5.*.12a
<b>Motorsteunen</b>	
Motorsteunen ondeugdelijk bevestigd	5.*.13
Motorsteun ernstig beschadigd	5.*.13
Motorsteunrubber doorgescheurd /vulkanisatie geheel los	5.*.13

## Krachtoverbrenging

---

### Snelheidsmeter

Snelheidsmeter ontbreekt 5.\*.15

### Controle apparaat

Bandomtrek volgens installatieplaatje onjuist 5.\*.15

Geldigheidsduur tachograaf verstreken 5.\*.15

Installatieplaatje tachograaf niet volgens voorschriften 5.\*.15

Verzegeling tachograaf niet intact of ontbreekt 5.\*.15

### Snelheidsbegrenzer

Installatieplaatje snelheidsbegrenzer niet volgens voorschrift 5.\*.15

Snelheidsbegrenzer niet aanwezig 5.\*.15

Verzegeling snelheidsbegrenzer niet intact of ontbreekt 5.\*.15

### Overbrenging (aandrijving)

Aandrijving ondeugdelijk 5.\*.16

Bevestiging aandrijving ondeugdelijk 5.\*.16

Stofhoes aandrijfphas ondeugdelijk bevestigd 5.\*.16

Stofhoes aandrijfphas beschadigd en dicht niet af 5.\*.16

## Assen

---

### Assen

As of wielgeleidingsselement ondeugdelijk 5.\*.18

As of wielgeleidingsselement ondeugdelijk bevestigd 5.\*.18

Doorgeroest wielgeleidingsselement gerepareerd 5.\*.18

Roestschade as, wielgeleidingsselement of reactiestang 5.\*.18

Veerstrop as zit los 5.\*.18

### Fusee en stofhoes

Draaipunt onafhankelijke wielophanging te veel speling 5.\*.19

Fusee(kogel) ondeugdelijk bevestigd 5.\*.19

Fusee(kogel) te veel speling 5.\*.19

Fuseekogel of fuseekogelhuis vertoont corrosie 5.\*.19

Stofhoes fuseekogel beschadigd en dicht niet af 5.\*.19

Stofhoes fuseekogel ondeugdelijk bevestigd 5.\*.19

### Wielagers

Slijtage/beschadiging wiellager hoorbaar of voelbaar 5.\*.20

Wiellager te veel speling 5.\*.20

### Wielbasis

Verschil wielbasis tussen links-rechts te groot 5.\*.21

### Wieluitlijning

Verschil recht of kruislings te groot 5.\*.22

### Wielen en velgen

Wiel of velg ondeugdelijk bevestigd 5.\*.24

Wiel of velg ondeugdelijk 5.\*.24

Wiel of velg ernstig beschadigd, vervormd of gecorrodeerd 5.\*.24

### Wielnaaf

Wielnaaf ondeugdelijk bevestigd 5.\*.25

## Stabilisatoren

Stabilisator ondeugdelijk bevestigd, gebroken of gescheurd 5.\*.26

## Ophanging

---

### Banden

#### Beschadiging en profieldiepte

Band beschadigd 5.\*.27

Band onvoldoende profiel 5.\*.27

Band vertoont uitstulping(en) 5.\*.27

#### Bandenspanning

Bandenspanning niet op juiste waarde 5.\*.27

Bandenspanning op één as niet gelijk 5.\*.27

#### Overige

Montage band niet volgens voorschriften 5.\*.27

Band is onterecht nageprofileerd 5.\*.27

Banden op één as niet voorzien van dezelfde maataanduiding 5.\*.27

Loadindex band kleiner dan maximum aslast 5.\*.27

Loadindex band niet vast te stellen 5.\*.27

Nood- of reservewiel gemonteerd 5.\*.27

### Veersysteem

#### Roest

Doorgeroeste veerschotel gerepareerd 5.\*.28

Roestschade onderdeel veersysteem 5.\*.28

Roestschade veerschotel 5.\*.28

#### Breuk of scheur

Veer gebroken of gescheurd 5.\*.28

Veerschotel, -hand gescheurd 5.\*.28

#### Toestand

Onderdeel veersysteem ondeugdelijk (bevestigd) 5.\*.28

Veerbevestiging ondeugdelijk 5.\*.28

Veerhand beschadigd 5.\*.28

Werking veersysteem ondeugdelijk 5.\*.28

### Gasveersysteem

Ernstige luchtlekkage gasveersysteem 5.\*.28

Gasveerbevestiging ondeugdelijk 5.\*.28

Koordlagen van luchtveerbalg beschadigd 5.\*.28

Onderdeel gasveersysteem ondeugdelijk (bevestigd) 5.\*.28

Roestschade onderdeel gasveersysteem 5.\*.28

Veerschotel, -hand gasveersysteem gescheurd 5.\*.28

Werking gasveersysteem ondeugdelijk 5.\*.28

### Schokdempers

Schokdemper ondeugdelijk bevestigd 5.\*.28

Schokdemper niet aanwezig 5.\*.28

Schokdemper werkt niet (goed) 5.\*.28

## Stuurinrichting

---

### Algemeen

#### Bevestiging en toestand

Onderdeel stuurinrichting ondeugdelijk bevestigd	5.*.29
Flexibele koppeling gescheurd / vulkanisatie los	5.*.29
Onderdeel stuurinrichting vervormd	5.*.29
Onderdeel stuurinrichting gebroken of gescheurd	5.*.29
Onderdeel stuurinrichting niet geborgd	5.*.29
Stuurkogel(huis) door corrosie aangetast	5.*.29

#### Stofhoezen

Stofhoes stuurinrichting beschadigd, dicht niet af	5.*.29
Stofhoes stuurinrichting ondeugdelijk bevestigd	5.*.29

#### Werking

Band of wiel loopt aan in uiterste stuurstand	5.*.29
Weerstand bij draaiing stuurwiel voelbaar	5.*.29
Wielen reageren niet goed op draaiing stuurwiel	5.*.29

#### Stuurbekrachtiging, -bekrachtiger

Onderdeel stuurbekrachtiger; ernstige lekkage	5.*.29
Slang stuurbekrachtiger beschadigd	5.*.29
Slang stuurbekrachtiger raakt bewegend deel	5.*.29
Stuurbekrachtiger functioneert niet (goed)	5.*.29

#### Speling

Stuurkogel of -koppeling te veel speling	5.*.29
Verbinding stangenstelsel stuurinrichting te veel speling	5.*.29

#### Hydraulisch besturingssysteem

Gestuurde wielen reageren niet goed op trekkend voertuig	5.*.29
Hydraulisch besturingssysteem lekt	5.*.29
Slang besturingssysteem beschadigd	5.*.29
Slang besturingssysteem raakt bewegend deel	5.*.29

#### Voorvork en balhoofdlagering

Balhoofdlagering zichtbare speling	5.*.30
Voorvork heeft zwaar punt bij verdraaien	5.*.30

#### Draaikrans

Draaikrans ondeugdelijk bevestigd of geborgd	5.*.30
Draaikransdelen ingesleten / te veel speling	5.*.30
Roest schade ondersteuningsprofielen draaikrans	5.*.30

## Reminrichting

---

### Toestand reminrichting

#### Algemene toestand

Borging remonderdelen ontbreekt	5.*.31
Hoofdcilinder zit los	5.*.31
Onderdeel reminrichting beschadigd, gescheurd of gebroken	5.*.31
Onderdeel reminrichting niet juist bevestigd	5.*.31
Onderdeel reminrichting ondeugdelijk bevestigd	5.*.31
Remonderdelen te veel gecorrodeerd	5.*.31
Rempedaal niet stroef	5.*.31

#### Bewegingsvrijheid

Bewegingsmogelijkheden remonderdeel beperkt	5.*.31
Bewegingsmogelijkheden parkeerrem beperkt	5.*.31
Draaipunt van bedrijfsrem of handrem zit te strak.	5.*.31
Rempedaalslag beperkt	5.*.31
Schijf-, trommelrem loopt niet vrij	5.*.31
Schijf-, trommelrem loopt niet vrij	5.*.31

#### Compressor en drukregelaar

Compressor niet goed bevestigd	5.*.31
Compressor werkt niet goed	5.*.31
Drukregelaar treedt niet tijdig in werking	5.*.31

#### Lekkage

Luchtlekkage reminrichting	5.*.31
Remvloeistoflekkage reminrichting	5.*.31
Luchtlekkage; systeemfunctionaliteit aangetast.	5.*.31

#### Rembekrachtiger, remkrachtregelaar

Rembekrachtiger werkt niet goed	5.*.31
Remkrachtregelaar werkt niet goed	5.*.31

#### Leidingen en slangen

Remleiding ernstig beschadigd	5.*.31
Remleiding ernstig gecorrodeerd	5.*.31
Remleiding, dreigend gevaar voor defecten en breuken	5.*.31
Kunststof remleiding geknikt	5.*.31
Remslang beschadigd, wapeningsmateriaal zichtbaar	5.*.31
Remslang ernstig misvormd	5.*.31
Remslang schuurt langs enig deel	5.*.31

#### Remvoering, -trommel, -schijf

Drager/bevestigingsmiddel van voering raakt trommel/schijf	5.*.31
Remschijf ernstig gecorrodeerd	5.*.31
Remschijf vertoont slijtage met kans op breuk	5.*.31

#### Remkabels

Rem-, parkeerremkabel ondeugdelijk	5.*.31
Rem-, parkeerremkabel gebroken	5.*.31

<b>Remcilinders</b>	
Remcilinder defect/ondeugdelijk/kans op scheuren	5.*.31
Remcilinder vertoont te veel corrosie.	5.*.31
Remcilinder zit los of is niet goed gemonteerd.	5.*.31
Stofhoezen remcilinders niet aanwezig	5.*.31
Stofhoezen remcilinders ernstig beschadigd	5.*.31
<b>ABS</b>	
ABS waarschuwingseinrichting werkt niet/lampje gaat niet uit	5.*.31
Onderdeel van ABS beschadigd/gescheurd/gebroken	5.*.31
Onderdelen antiblokkeersysteem door corrosie aangetast	5.*.31
Onderdelen antiblokkeersysteem ondeugdelijk bevestigd	5.*.31
<b>Remvloeistofreservoir</b>	
Onvoldoende remvloeistof in reservoir	5.*.32
Remvloeistofreservoir zit los of onjuist gemonteerd	5.*.31
<b>Drukluftremsysteem</b>	
<b>Onderdelen en werking</b>	
Drukreservoirs ondeugdelijk, beschadigd, verroest of lek	5.*.35
Drukmeetpunt ontbreekt of defect	5.*.35
Meerkringsbeveiligingsventiel werkt niet goed	5.*.35
Ontwateringsventiel op reservoir werkt niet goed	5.*.35
Voertuig niet voorzien van automatische remstellers	5.*.31
Waarschuwingseinrichting drukluftremsysteem werkt niet goed	5.*.33
Waarschuwingseinrichting veerrem werkt niet goed	5.*.34
<b>Drukluftremkrachtregelaar</b>	
Afstelplaat remkrachtregelaar onleesbaar/ontbreekt	5.*.35
Afstelling remkrachtregelaar wijkt af	5.*.35
Remkrachtregelaar ontbreekt, plaat aanwezig	5.*.35
Remkrachtregelaar werkt niet	5.*.35
<b>Slag drukluftremcilinder</b>	
Slag remcilinder is beperkt door enig deel	5.*.36
Vrije slag remcilinder te groot	5.*.36
<b>Drukluftaansluiting voor AHW</b>	
Automatische afsluiters ontbreken of werken niet goed	5.*.37
Druk in voorraad-/commandoleiding wijkt af	5.*.37
Eenleidingremsysteem niet toegestaan	5.*.37
Extra rembediening voor rem aanhangwagen niet toegestaan	5.*.37
Handafsluiter commando-/voorraadleiding niet toegestaan	5.*.37
<b>Remvertraging bedrijfsrem</b>	
Remvertraging bedrijfsrem onvoldoende (< 100% ≥ 95% awet)	5.*.38
Remvertraging bedrijfsrem onvoldoende (< 95% ≥ 90% awet)	5.*.38
Remvertraging bedrijfsrem onvoldoende (< 90% ≥ 50 % awet)	5.*.38
Remvertraging bedrijfsrem slecht (< 50 % awet)	5.*.38



<b>Remvertraging / werking parkeerrem</b>	
Remwerking parkeerrem onvoldoende	5.*.39
Bedieningsorgaan parkeerrem niet vergrendelbaar	5.*.39
Parkeerrem werkt niet op 2 wielen	5.*.39
Parkeerrem ontbreekt op een niet hefbare as	5.*.39
<b>Remwerking en remverschil</b>	
<b>Bedrijfsrem</b>	
Bedrijfsrem werkt niet op alle wielen	5.*.38
Eén wiel remt niet	5.*.38
Eén wiel van bestuurbare as remt niet	5.*.38
Remverschil op één as te groot	5.*.38
Voertuig breekt uit door verschil in remwerking	5.*.38
<b>Aanhangwagen</b>	
Losbreekreminrichting aanhangwagen werkt niet goed	5.*.40
Losknop werkt niet goed	5.*.40
Losknop werkt niet of blijft in stand lossen staan	5.*.40
Reminrichting komt niet automatisch in bedrijfstoestand	5.*.40
Vastzetinrichting ontbreekt of werkt niet	5.*.39
Vastzetinrichting ontbreekt op een niet hefbare as	5.*.39

## **Carrosserie**

---

### **Deuren, laadbakkleppen, motorkap**

#### **Openen en sluiten**

Deur niet op normale wijze te openen	5.*.41
Deur of laadbakklep van laadruimte sluit niet goed	5.*.41
Deur sluit niet goed	5.*.41

#### **Roestschade**

Roestschade scharnierbevestiging van deur	5.*.41
Roestschade scharnierbevestiging motorkap, kofferdeksel	5.*.41
Roestschade deurstijl, scharnier, slot	5.*.41

#### **Bevestiging en toestand**

Bevestiging slot/scharnier deur/motorkap/kofferdeksel ondeugdelijk	5.*.41
Slot of scharnier(en) van motorkap en kofferdeksel ondeugdelijk	5.*.41

### **Ruiten**

Beschadiging of verkleuring achterruit	5.*.42
Ruit beschadigd of verkleurd	5.*.42
Voorrui beschadigd in directe gezichtsveld	5.*.42
Voorrui beschadigd in indirecte gezichtsveld	5.*.42

<b>Ruitenwisser en sproeier</b>	
Ruitenwisserinstallatie werkt niet	5.*.43
Ruitenwisserinstallatie ontbreekt	5.*.43
Ruitenwisserinstallatie geeft onvoldoende zicht	5.*.43
Ruitensproeierinstallatie werkt niet	5.*.43
Ruitensproeierinstallatie ontbreekt	5.*.43
<b>Ontdooiing en ontwaseming</b>	
Voorruiiontdooiing en ontwaseming werkt niet	5.*.44
Voorruiiontdooiing en ontwaseming werkt niet goed	5.*.44
Voorruiiontdooiing en ontwaseming ontbreekt	5.*.44
<b>Spiegels</b>	
Spiegel of gezichtsveldverbeterende voorziening ontbreekt	5.*.45
Gezichtsveldverbeterende voorziening werkt niet (goed)	5.*.45
Spiegel ondeugdelijk bevestigd	5.*.45
Spiegelglas beschadigd of verweerd	5.*.45
Trottoirspiegel of steun niet juist gemonteerd	5.*.45
<b>Bestuurderszitplaats</b>	
Zitplaats of rugleuning ondeugdelijk bevestigd	5.*.46
Roestschade bevestiging bestuurderszitplaats	5.*.46
Verstelinrichting zitplaats of rugleuning niet aanwezig	5.*.46
Verstelinrichting zitplaats of rugleuning vergrendeld niet	5.*.46
<b>Overige zitplaatsen</b>	
Zitplaats of rugleuning ondeugdelijk bevestigd	5.*.46
Roestschade bevestiging zitplaats	5.*.46
Verstelinrichting zitplaats of rugleuning niet aanwezig	5.*.46
Verstelinrichting zitplaats of rugleuning vergrendeld niet	5.*.46
Voertuig voorzien van zijdelings gerichte zitplaatsen	5.*.46
<b>Bescherming inzittenden</b>	
<b>Gordels</b>	
Gordel beschadigd	5.*.47
Gordelsluiting werkt niet	5.*.47
Gordel ondeugdelijk bevestigd	5.*.47
Blokkering gordel werkt niet (goed)	5.*.47
Oprolmechanisme gordel werkt niet	5.*.47
Verplichte gordel ontbreekt	5.*.47
<b>Uitwendige veiligheid</b>	
<b>Wielafscherming</b>	
Wiel of band loopt aan	5.*.48
Wiel of band niet goed afgeschermd	5.*.48
Wielafscherming ontbreekt	5.*.48
Opspatafscherming ontbreekt	5.*.48
<b>Zijdelingse afscherming</b>	
Zijdelingse afscherming ontbreekt	5.*.48
Zijdelingse afscherming niet volgens voorschriften	5.*.48

<b>Delen aan de buitenzijde</b>	
Gevaar losraken deel aan buitenzijde	5.*.48
Scherpe delen aan buitenzijde	5.*.48
<b>Stootbalk</b>	
Afmeting of plaats stootbalk onjuist	5.*.49
Functieverlies van stootbalk/ -bevestiging	5.*.49
Stootbalk naar achteren omgebogen	5.*.49
Stootbalk ondeugdelijk	5.*.49
Stootbalk ontbreekt	5.*.49
<b>Frontbeschermingsinrichting</b>	
Frontbeschermingsinrichting niet goedgekeurd	5.*.50

## Lichten

---

### Achterlichten

#### Toestand en werking

Achterlicht afgeschermd	5.*.55
Achterlicht glas lichtarmatuur ernstig beschadigd	5.*.55
Achterlicht glas gerepareerd of bewerkt	5.*.55
Achterlicht lichtoppervlak > 25% afgenomen	5.*.55
Achterlicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Achterlicht schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Achterlicht werkt niet (goed)	5.*.55

#### Kleur en plaatsing

Achterlicht; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Achterlicht; asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Achterlicht kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
Achterlicht niet juist aangebracht	5.*.61
Achterlicht niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Achterlicht ontbreekt	5.*.51

### Achteruitrijlichten

#### Toestand en werking

Achteruitrijlicht afgeschermd	5.*.55
Achterrauitrijlicht glas gerepareerd/bewerkt	5.*.55
Achterrauitrijlicht lichtoppervlak >25% afgenomen	5.*.55
Achteruitrijlichten ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Achteruitrijlichten schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Achteruitrijlicht werkt niet (goed)	5.*.55

#### Kleur en plaatsing

Achteruitrijlicht; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Achteruitrijlichten asymmetrische plaatsing t.o.v. het midden	5.*.55
Achteruitrijlicht kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
Achteruitrijlichten niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Achteruitrijlicht ontbreekt	5.*.51

## **Kentekenplaatverlichting**

Kentekenplaatverlichting kleur wijkt af/niet toegestaan	5.*.53
Kentekenplaatverlichting ondeugdelijk (bevestigd)	5.*.55
Kentekenplaatverlichting straalt licht naar achter	5.*.53
Kentekenplaatverlichting niet volgens voorschriften	5.*.51
Kentekenplaatverlichting werkt niet (goed) / ontbreekt	5.*.55

## **Koplampen, dim-, grootlicht**

### **Toestand**

Dim-, grootlicht afgeschermd	5.*.55
Dim-, grootlicht; glas lichtarmatuur ernstig beschadigd	5.*.55
Dim-, grootlicht; glas gerepareerd of bewerkt	5.*.55
Dim-, grootlicht; lichtoppervlak >25% afgenomen	5.*.55
Dim-, grootlicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Dim-, grootlicht; schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Grootlicht controlelampje ontbreekt of defect	5.*.62

### **Werking**

Dim-, grootlicht werkt niet (goed)	5.*.55
Gasontladingsdimlichten gaan uit bij inschakelen groot licht	5.*.51
Inrichting voor aanpassing dimlichtafstelling werkt niet (goed)	5.*.55

### **Kleur en plaatsing**

Dimlicht niet juist aangebracht	5.*.61
Dim-, grootlicht; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Dim-, grootlicht; asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Dim-, grootlicht; kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
Dim-, grootlicht niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Dim-, grootlicht ontbreekt	5.*.51

### **Afstelling en lichtbeeld**

Dimlicht onjuist afgesteld	5.*.56
Koplamp met afwijkend lichtbeeld onjuist afgesteld	5.*.56
Licht- donkerscheiding dimlicht onduidelijk	5.*.56
Lichtbeeld dimlicht onjuist	5.*.56

## **Mistlichten**

### **Toestand en werking**

Mistlicht afgeschermd	5.*.55
Mistlicht controlelampje ontbreekt/defect	5.*.62
Mistlicht glas lichtarmatuur ernstig beschadigd	5.*.55
Mistlicht glas gerepareerd/bewerkt	5.*.55
Mistlicht lichtoppervlak >25% afgenomen	5.*.55
Mistlicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Mistlichten schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Mistlicht werkt niet (goed)	5.*.55

<b>Kleur en plaatsing</b>	
Mistlichten; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Mistlicht asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Mistlicht kleur wijkt af/niet toegestaan	5.*.53
Mistlicht niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Mistlicht ontbreekt	5.*.51
<b>Reflectie</b>	
<b>Reflectoren</b>	
Retroreflectoren asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Retroreflector(en) afgeschermd	5.*.55
Retroreflector ontbreekt	5.*.51
Retroreflector ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Retroreflector vertoont gebrek	5.*.55
Kleur retroreflector wijkt af of niet toegestaan	5.*.51
Retroreflector niet juist aangebracht	5.*.61
Retroreflector (zijkant) niet juist aangebracht	5.*.51
Retroreflector (zijkant) aantal niet volgens voorschriften	5.*.51
<b>Lijn- en contourmarkering</b>	
Lijnmarkering niet volgens voorschriften	5.*.51
Lijnmarkering ontbreekt	5.*.51
<b>Remlichten</b>	
<b>Toestand en werking</b>	
Remlicht afgeschermd	5.*.55
Remlicht glas lichtarmatuur ernstig beschadigd	5.*.55
Remlicht glas gerepareerd, bewerkt	5.*.55
Remlicht lichtoppervlak >25% afgenomen	5.*.55
Remlicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Remlicht schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Remlichten (alle) werken niet	5.*.55
Remlicht werkt niet (goed)	5.*.55
<b>Kleur en plaatsing</b>	
Remlichten; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Remlichten asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Remlicht kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
Derde remlicht niet juist aangebracht	5.*.51
Remlichten niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Remlichten ontbreken	5.*.51

## **Richtingaanwijzers /waarschuwingsknipperlichten**

### **Toestand en werking**

Richtingaanwijzers afgeschermd	5.*.55
Richtingaanwijzers signaal ontbreekt of defect	5.*.62
Richtingaanwijzers en glas lichtarmatuur ernstig beschadigd	5.*.55
Richtingaanwijzers glas gerepareerd/bewerkt	5.*.55
Richtingaanwijzers, lichtoppervlak >25% afgenomen	5.*.55
Richtingaanwijzers ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Richtingaanwijzers schakelaar ondeugdelijk	5.*.55
Richtingaanwijzers werkt niet (goed)	5.*.55
Zijrichtingaanwijzer(s) werkt niet (goed)	5.*.55
Waarschuwingsknipperlichten werkt niet (goed)	5.*.55

### **Kleur en plaatsing**

Richtingaanwijzers; aantal niet juist volgens voorschriften	5.*.51
Richtingaanwijzers asymmetrische plaatsing t.o.v. midden	5.*.55
Richtingaanwijzers kleur wijkt af/niet toegestaan	5.*.53
Richtingaanwijzer niet juist aangebracht	5.*.61
Richtingaanwijzers niet van gelijke grootte/sterkte/kleur	5.*.55
Richtingaanwijzers ontbreken	5.*.51
Zijrichtingaanwijzers niet zichtbaar	5.*.51

## **Stads- en (zij-)markeringslichten**

Stadslicht kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
Stadslicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
Stadslicht niet volgens voorschriften	5.*.51
Stadslicht werkt niet (goed)	5.*.55
Stadslicht ontbreekt	5.*.51
(Zij-)markeringslicht kleur wijkt af of niet toegestaan	5.*.53
(Zij-)markeringslicht ondeugdelijk bevestigd	5.*.55
(Zij-)markeringslicht niet volgens voorschriften	5.*.51
(Zij-)markeringslicht werkt niet (goed)	5.*.55
(Zij-)markeringslichten ontbreken	5.*.51

## **Toegestane en niet toegestane lichten**

### **Toegestane verlichting**

Verlichting asymmetrisch t.o.v. het midden	5.*.59a
Verlichting; glas gerepareerd, bewerkt of beschadigd	5.*.59a
Verlichting is verblindend	5.*.59a
Verlichting; kleur niet volgens voorschriften	5.*.59
Verlichting ondeugdelijk bevestigd	5.*.59a
Verlichting niet van gelijke sterkte/grootte	5.*.59a

### **Mistlichten voor**

Mistlicht afgeschermd	5.*.56
Mistlicht voor niet juist aangebracht	5.*.61
Mistlicht werkt niet	5.*.59a

<b>Toegestane reflectie</b>	
Retroreflectie asymmetrisch t.o.v. het midden	5.*.59a
Retroreflectie kleur niet volgens voorschriften	5.*.59
Retroreflectie ondeugdelijk bevestigd	5.*.59a
Retroreflectie niet volgens voorschriften	5.*.59a
Contourmarkering niet volgens voorschriften	5.*.57
Lijnmarkering niet volgens voorschriften	5.*.57
<b>Niet toegestaan</b>	
Lichten/objecten in voertuig stralen licht naar buitenzijde	5.*.65
Voertuig is voorzien van niet toegestane knipperende lichten	5.*.64
Voertuig voorzien van niet toegestane lichten	5.*.65
Voertuig voorzien van niet toegestane retroreflectoren	5.*.65
<b>Transparanten</b>	
Verlichte transparant(en) niet afzonderlijk geschakeld	5.*.57
Verlichte transparant(en) voldoet niet aan maximale afmeting	5.*.57

## **Verbindingen**

---

### **Koppelinrichting algemeen**

#### **Toestand**

Koppelinrichting gescheurd/gebroken/vervormd	5.*.66
Achtertraverse gescheurd/gebroken/ vervormd	5.*.66
Koppeling raakt wegdek	5.*.66
Koppelinrichting overmatig gesleten	5.*.66
Losbreekinrichting en hulpkoppeling aanwezig aanhangwagen	5.*.66

#### **Bevestiging**

Koppelinrichting niet deugdelijk bevestigd	5.*.66
Achtertraverse niet deugdelijk bevestigd	5.*.66

#### **Roestschade**

Koppelinrichting door corrosie aangetast	5.*.66
Roestschade achtertraverse/profielen	5.*.66
Roestschade trekdriehoek/trekboom/profielen	5.*.66

#### **Trek-driehoek**

Trek-driehoek ernstig gescheurd/gebroken/overmatig gesleten	5.*.66
Trek-driehoek gescheurd	5.*.66
Trek-driehoek ondeugdelijk bevestigd/overmatige speling	5.*.66
Trek-driehoek te veel vervormd	5.*.66

#### **Koppelingskogel**

Koppelingskogel te veel gesleten	5.*.67
----------------------------------	--------

#### **Koppelingskogel**

Koppelingskogel te veel gesleten	5.*.66
----------------------------------	--------

## **Vangmuilkoppeling**

Axiale speling trekstang lagering in achterbalk	5.*.68
Radiale speling trekstang lagering in achterbalk	5.*.68
Bevestiging en borging trekstang ondeugdelijk/ontbreekt	5.*.68
Koppelingspen te veel gesleten	5.*.68
Onderste lagerbus zit los/bevestiging is uitgeslagen	5.*.68
Opwaartse speling pen te groot	5.*.68
Radiale speling in onderste bus te groot	5.*.68
Sluit- en borginrichting werkt niet goed	5.*.68
Sterkte of functioneren koppeling aangetast	5.*.68

## **Vangmuilkoppeling personenauto**

Axiale speling trekstang lagering in achterbalk	5.*.67
Radiale speling trekstang lagering in achterbalk	5.*.67
Koppelingspen te veel gesleten	5.*.67
Onderste lagerbus zit los/bevestiging is uitgeslagen	5.*.67
Opwaartse speling pen te groot	5.*.67
Radiale speling in onderste bus te groot	5.*.67
Sluit- en borginrichting werkt niet goed	5.*.67
Sterkte of functioneren koppeling aangetast	5.*.67

## **Trekoog aanhangwagen**

Ingelast trekoogbus	5.*.68
Trekoog gescheurd/vervormd	5.*.68
Trekoog hersteld door lassen/oplassen	5.*.68
Trekoog te veel gesleten	5.*.68

## **Schotelkoppeling**

### **Toestand**

Koppelingsinrichting niet voorzien van borginrichting	5.*.69
Sluit-/borginrichting schotelkoppeling functioneert niet goed	5.*.69
Onvlakheid schotelkoppeling te groot	5.*.69
Speling sluitinrichting schotelkoppeling te groot	5.*.69

### **Bevestiging**

Schotelkoppeling ondeugdelijk bevestigd	5.*.69
---	--------

## **Opleggerkoppeling**

### **Toestand**

Koppelingspen te veel gesleten	5.*.69
Koppelingsplaat te veel gesleten	5.*.69
Koppelingsplaat beschadigd/vervormd	5.*.69

### **Bevestiging**

Opleggerkoppeling ondeugdelijk bevestigd	5.*.69
--	--------



## **Roetschade**

Roetschade ondersteuningsprofielen opleggerkoppeling 5.\*.69

## **Bijzondere constructies AHW**

Extra koppeling aanhangwagen niet volgens voorschriften 5.\*.70

Achtertraverse gescheurd/gebroken/ vervormd 5.\*.70

Achtertraverse niet deugdelijk bevestigd 5.\*.70

Roetschade achtertraverse/profielen 5.\*.70

## **Diversen**

---

### **Claxon en geluidsignaalinrichting**

Geluidssignaalinrichting niet volgens voorschriften

Claxon werkt niet/ontbreekt 5.\*.71

Claxon werkt niet goed 5.\*.71

Toonhoogte claxon niet vast 5.\*.71

## **Eisen taxi**

---

### **Inrichting**

Aantal stoelen/banken is groter dan op het document 5.\*.75

Doorgang naar deur onvoldoende 5.\*.75

Doorgang naar uitgang wordt belemmerd 5.\*.75

Inrichting taxi of OV auto komt niet overeen met het document 5.\*.74

Kabel noodhamertje niet lang genoeg 5.\*.76

Noodhamertje niet aanwezig 5.\*.76

Nooduitgang in dak niet aanwezig 5.\*.76

Nooduitgang in het dak niet te openen (van binnen/van buiten) 5.\*.76

Schuifdeur kan niet worden geopend d.m.v. tweede deurgreep 5.\*.76

### **Hulpmiddel rolstoel**

Hulpmiddel voor een rolstoel ontbreekt 5.\*.77

Hulpmiddel voor een rolstoel ondeugdelijk bevestigd 5.\*.77

Lift functioneert niet 5.\*.77

### **Bevestigingssysteem en gordels**

Bevestigingsmiddelen en gordels beschadigd 5.\*.78

Bevestigingssysteem/gordels rolstoel niet aanwezig 5.\*.78

Geen goedwerkende sluiting bevestigingsmiddel en gordel 5.\*.78

Rails/vastzetsysteem voor bevestiging rolstoel ondeugdelijk 5.\*.78

Vastzetsysteem niet te bevestigen op bevestigingspunt 5.\*.78

Vergrendelinrichting niet met hand te bedienen/functioneert niet 5.\*.78

### **Ligplaats**

Ligplaats niet voorzien van vastzetinrichting t.b.v. draagbaar 5.\*.79

Veiligheidsvoorziening passagiersligplaats ontbreekt/defect 5.\*.79

### **Adviespunten**

---

Band(en) aanwezig met een profieldiepte van 1,6 t/m 2,5 mm	AC1
Schokdemper aanwezig die lekkage vertoont	AC2
Roestschade van 1,5 t/m 2,0E of meer dan 15% dikteafname	AC3
Stuur- of fuseekogel met slijtage kleiner of gelijk 1,0 mm	AC4
Mechanische delen van het remsysteem vertonen slijtage	AC5

### **Opmerkingen**

---

Afgedekt onderdeel niet beoordeeld 5.1b.3	OP1
Controle alle brandstoffen niet mogelijk 5.*.9	OP2

### **Reparatieadviespunten**

---

Het airbag- en/of gordelspanstelsysteem functioneert niet goed	RA1
Overmatige olie lekkage	RA2