

# RAKKOMANDAZZJONIJIET

## RAKKOMANDAZZJONI TAL-KUMMISSJONI

tal-5 ta' Lulju 2010

dwar il-valutazzjoni tad-difetti waqt l-ittestjar ta' vetturi għat-triq skont id-Direttiva 2009/40/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar testijiet tal-kundizzjoni ta' vetturi u tal-karrijiet tagħhom għat-triq

(2010/378/UE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea, u b'mod partikolari l-Artikolu 292 tiegħu,

Billi:

- (1) Fl-interessi tas-sikurezza fit-toroq, il-harsien tal-ambjent u l-kompetizzjoni ġusta huwa importanti li jiġi żgurat li l-vetturi fl-użu jingħataw manutenzjoni u jkunu ttestjati kif xieraq, sabiex tinżamm il-prestazzjoni tagħhom kif iggarantita mill-approvazzjoni tat-tip, mingħajr degradazzjoni eċċessiva, matul il-perjodu kollu tal-użu tagħhom.
- (2) Apparti mill-istandards u l-metodi msemmija fid-Direttiva 2009/40/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-6 ta' Mejju 2009 dwar testijiet tal-kundizzjoni ta' vetturi u tal-karrijiet tagħhom għat-triq <sup>(1)</sup>, l-ispetturi li jwettqu l-ittestjar ta' vetturi għandhom ikunu provvduti b'linji gwida sabiex tiġi żgurata valutazzjoni armonizzata tal-fallimenti elenkati fl-Anness II għal dik id-Direttiva.
- (3) Ġew ikkunsidrati s-sejbiet ta' żewġ proġetti, Autofore <sup>(2)</sup> u IDELSY <sup>(3)</sup>, li dan l-aħhar ittrattaw l-alternattivi futuri għall-ittestjar tal-kundizzjoni tal-vetturi għat-triq, kif ukoll l-eżitu ta' djalogu miftuħ u fattwali mal-partijiet interessati.

(4) Sabiex tiġi riflessa s-serjetà tal-fallimenti, għandhom jiġu introdotti tliet kategoriji ta' difetti

(5) Kull kategorija ta' difetti għandha tindika l-konsegwenzi għall-użu tal-vettura f'dik il-kundizzjoni.

(6) Din ir-Rakkomandazzjoni hija l-ewwel pass lejn valutazzjoni uniformi tan-nuqqasijiet identifikati matul it-testijiet tal-kundizzjoni ta' vetturi għat-triq fi hdan l-Unjoni,

ADOTTAT DIN IR-RAKKOMANDAZZJONI:

L-Istati Membri għandhom jivvalutaw id-difetti waqt it-test tal-kundizzjoni ta' vettura għat-triq skont il-linji gwidi stipulati fl-Anness għal din ir-Rakkomandazzjoni.

Magħmul fi Brussell, il-5 ta' Lulju 2010.

Għall-Kummissjoni

Siim KALLAS

Vici President

<sup>(1)</sup> ĠU L 141, 6.6.2009, p. 12.

<sup>(2)</sup> L-istudju Autofore dwar l-alternattivi futuri għall-Infurzar tal-Kundizzjoni Tajba tal-Vetturi għat-Triq fl-Unjoni Ewropea, [http://ec.europa.eu/transport/roadsafety/publications/projectfiles/autofore\\_en.htm](http://ec.europa.eu/transport/roadsafety/publications/projectfiles/autofore_en.htm)

<sup>(3)</sup> Inizjattiva IDELSY għad-Dijanjozi tas-Sistemi Elettronici fil-Vetturi għall-PTI, [http://ec.europa.eu/transport/roadsafety/publications/projectfiles/idelsy\\_en.htm](http://ec.europa.eu/transport/roadsafety/publications/projectfiles/idelsy_en.htm)

## "ANNEX

**1. Valutazzjoni tad-Difetti u definizzjonijiet**

Fl-ambitu tal-implimentazzjoni tad-Direttiva 2009/40/KE, din ir-Rakkomandazzjoni telenka is-sistemi u l-komponenti tal-vettura li għandhom jiġu ttestjati u l-linji gwida li l-Istati Membri huma rakkomandati li japplikaw waqt it-testijiet tal-kundizzjoni ta' vetturi sabiex jiġi ddeterminat jekk il-vetturi jkunux f'kundizzjoni aċċettabbli.

**2. Linji gwida għall-valutazzjoni ta' difetti u definizzjonijiet**

Skont il-linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti, inkluż difetti tekniċi u nuqqasijiet ta' konformità oħrajn, id-difetti li jinstabu waqt l-ittestjar perjodiku tal-vetturi jaqgħu taht dawn it-tliet gruppi ta' kategorija:

DIFETTI MINURI(MiD)

DIFETTI MAĠĠURI(MaD)

DIFETTI PERIKOLUŻI(DD)

Kull kategorija ta' difetti għandha tiġi ddefinita b'referenza għall-kundizzjoni tal vettura, kif ġej:

DIFETTI MINURI

Difetti tekniċi li ma għandhom ebda effett sinifikanti fuq is-sikurezza tal-vettura u nuqqasijiet minuri ta' konformità oħrajn. Mhux necessarju li l-vettura terġa' tiġi ttestjata mill-gdid peress li d-difetti identifikati x'aktarx li jiġu msewwija bla dewmien.

DIFETTI MAĠĠURI

Difetti li jistgħu jippreġudikaw is-sikurezza tal-vettura jew iqiegħdu fil-periklu lil utenti oħra tat-triq, u nuqqasijiet ta' konformità sinifikanti oħrajn. Aktar użu tal-vettura fit-triq bla ma ssir it-tiswija tad-difetti identifikati huwa suġġett għal xi kundizzjonijiet. L-awtoritajiet kompetenti fl-Istati Membri għandhom jadottaw proċedura sabiex jistabbilixxu l-kundizzjonijiet fejn il-vettura tista' tintuża qabel ma tghaddi minn test iehor dwar jekk tkunx tajba għat-triq.

DIFETTI PERIKOLUŻI

Diffetti li jwasslu għal riskji diretti u immedjati għas-sikurezza fit-triq tant li l-vettura ma għandha tintuża fit-triq taht ebda ċirkustanza.

Vettura li jkollha difetti li jaqgħu taht aktar minn grupp ta' difetti wiehed għandha tiġi kklassifikata skont l-aktar difett serju tagħha. Meta vettura jkollha diversi difetti tal-istess grupp li l-effett tagħhom f'daqqa jagħmel il-vettura aktar perikoluża, din tista' tiġi kklassifikata fil-grupp ta' difetti aktar serji li jkun immiss.

Għal difetti li jistgħu jiġu kklassifikati f'aktar minn kategorija waħda, l-ispettur li jwettaq l-ispezzjoni għandu jkun responsabbli biex jikkategorizza d-difetti skont is-severità tagħhom.

Waqt il-valutazzjoni tad-difetti għandhom jitqiesu r-reqwiziti għall-approvazzjoni tat-tip tal-vettura, l-ewwel reġistrazzjoni tagħha jew meta bdiet tintuża. Madankollu, xi elementi se jkunu koperti permezz tar-reqwiziti dwar il-modifiki li jsiru wara.

**LINJI GWIDA GĦALL-VALUTAZZJONI TAD-DIFETTI**

| Ogġett  | raġuni għall-falliment  | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|---|---|--|-----|----|
|   |   | MiD  | MaD | DD |
| <b>0. IDENTIFIKAZZJONI TAL-VETTURA</b>  |   |  |     |    |
| 0.1. Il-pjanċi bin-numru tar-reġistrazzjoni (jekk meħtieġ mir-reqwiziti) <sup>(4)</sup> | (a) Il-pjanċa/i bin-numru hija/huma neqsin jew imwählin tant laxki li x'aktarx li jaqgħu.<br>(b) Kitba nieqsa jew ma tinqarax.<br>(c) Mhux skont id-dokumenti jew ir-rekords tal-vettura. |  | X   |    |
|   |   | X  | X   |    |
|   |   |  | X   |    |

| Ogġett  | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |                       |                    |
|---|--|--|-----------------------|--------------------|
|   |  | MiD  | MaD                   | DD                 |
| 0.2. In-numru tax-xaži/serjali ta' identifikazzjoni tal-vettura   | (a) Nieqes jew ma jistax jinstab.<br>(b) Inkomplet, ma jinqarax.<br>(c) Mhux skont id-dokumenti jew ir-rekords tal-vettura.  |  | X<br>X<br>X           |                    |
| 1. TAGHMIR TAL-BREJKIJET  |  |  |                       |                    |
| 1.1. Il-kundizzjoni mekkanika u l-funzjonament  |  |  |                       |                    |
| 1.1.1. Il-pern tal-pedala/liver tal-brejk ta' servizz   | (a) Pern issikat iżżejjed.<br>(b) Ittiekel jew laxx wisq.  |  | X<br>X                |                    |
| 1.1.2. Il-kundizzjoni tal-pedali/liver u l-kors tal-mezz li jhaddem l-brejkijiet  | (a) Kors ta' riserva żejjed jew insuffiċjenti.<br>(b) Kontroll tal-brejkijiet li ma jirrilaxx kif suppost<br>(c) L-element kontra ż-żliq ta' fuq il-pedala tal-brejkijiet mhix hemm, maħlula jew ittieklet bl-użu  | X<br>X                                     | X<br>X                |                    |
| 1.1.3. Il-pompa tal-vakwu jew il-kompressur u l-akkumulaturi  | (a) Il-pressjoni tal-arja/vakwu hija insuffiċjenti biex tassisti għal mill-inqas żewġ għafset tal-brejkijiet wara li l-mezz ta' twissija jkun iffunzjona (jew il-geġġ juri qari mhux ta' min joqgħod fuqu).<br>(b) Il-hin mehtieg biex il-pressjoni tal-arja/vakwu jilhq u l-livell sikur ta' thaddim ma jissodisfax ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup><br>(c) Il-valv ta' protezzjoni ta' sistema ta' multi-ċirkwit jew il-valv għar-rilaxx tal-pressjoni ma jaħdimx<br>(d) Tnixxija tal-arja li tikkawża waqgħa notevoli fil-pressjoni jew tnixxijiet tal-arja li jinstemgħu.<br>(e) Hsara esterna li x'aktarx taffettwa l-funzjonament tas-sistema tal-brejkijiet. |  | X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br><br><br><br>X |
| 1.1.4. Geġġ jew indikatur li juri twissija ta' pressjoni baxxa  | Geġġ jew indikatur difettuż jew jaħdem hażin.  | X  | X                     |                    |
| 1.1.5. Il-valv manwali ta' kontroll tal-brejkijiet  | (a) Il-kontroll imxaqqaq, bil-hsara jew mittiekel wisq.<br>(b) Il-kontroll mhux imwahhal sew mal-valv jew il-valv mhux imwahhal sod.<br>(c) Konnessjonijiet laxki fis-sistema jew tnixxijiet fis-sistema.<br>(d) Funzjonament mhux sodisfaċenti.   |  | X<br>X<br>X<br>X      |                    |
| 1.1.6. Il-mezz li jattiva l-brejk tal-ipparkjar, il-kontroll tal-liver, il-krikk tal-brejk tal-ipparkjar, l-ipparkjar elettroniku | (a) Il-krikk (ratchet) mhux jorbot sew.<br>(b) Il-pern tal-liver jew il-mekkanizmu tal-krikk ittiekel wisq.<br>(c) Moviment eċċessiv tal-liver li jindika aġġustament inkorrekt.   | X  | X<br>X<br>X           |                    |

| Ogġett   | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|--|--|--|-----|----|
|  |  | MiD  | MaD | DD |
|  | (d) L-attivatur nieqes, bil-ħsara jew ma jahdimx.                            |  | X   |    |
|  | (e) Funzjonament ħażin, l-indikatur ta' twissija jahdem ħażin.               |  | X   |    |
| 1.1.7. Il-valvi tal-brejkijiet (foot valves, unloaders, regolaturi)                  | (a) Valv bil-ħsara jew tnixxija eċċessiva tal-arja.                          |  | X   | X  |
|  | (b) Skarika eċċessiva ta' żejt mill-kompressur.                              | X  |     |    |
|  | (c) Valv jiċċaqlaq jew imwahħal ħażin.                                       |  | X   |    |
|  | (d) Hruġ jew tnixxija ta' fluwidu idrawliku.                                 |  | X   | X  |
| 1.1.8. Agganċi (couplings) għall-brejkijiet tal-karrijiet (tal-elettriku u tal-arja) | (a) Difett fit-tapp jew fil-valv li jissigilla lill-nnifsu.                  | X  | X   |    |
|  | (b) Vit jew valv jiċċaqlaq jew imwahħal ħażin.                               | X  | X   |    |
|  | (c) Tnixxijiet eċċessivi.  |  | X   | X  |
|  | (d) Ma jahdmux sew.  |  | X   | X  |
| 1.1.9. Akkumulatur tal-pressjoni għall-enerġija                                      | (a) It-tank bil-ħsara, imsaddad jew inixxi.                                  | X  | X   |    |
|  | (b) Il-mezz li bih jiġi mbattal ma jahdimx.                                  | X  | X   |    |
|  | (c) It-tank jiċċaqlaq jew imwahħal ħażin.                                    |  | X   |    |
| 1.1.10. Unitajiet servo tal-brejk, il-mastruċilindru (sistemi idrawliċi)             | (a) Is-servo unit difettuż jew mhux effettiv.                                |  | X   |    |
|  | (b) Il-mastruċilindru difettuż jew inixxi.                                   |  | X   | X  |
|  | (c) Il-mastruċilindru mhux imwahħal sod.                                     |  | X   | X  |
|  | (d) Il-fluwidu tal-brejkijiet huwa insuffiċjenti.                            | X  | X   |    |
|  | (e) It-tapp tat-tank tal-mastruċilindru nieqes.                              | X  |     |    |
|  | (f) Il-bozza ta' twissija tal-fluwidu tal-brejkijiet mixgħula jew difettuża  | X  |     |    |
|  | (g) Il-mezz li jwissi li l-livell tal-fluwidu tal-brejkijiet ma jahdimx sew. | X  |     |    |
| 1.1.11. Pajpijiet riġidi tal-brejkijiet  | (a) Riskju imminenti li jċedu jew jinqasmu.                                  |  | X   | X  |
|  | (b) Pajpijiet jew konnessjonijiet li jnixxu.                                 |  | X   | X  |
|  | (c) Il-pajpijiet bil-ħsara jew imsadda żżejjed.                              |  | X   | X  |
|  | (d) Il-pajpijiet mhux f'pothom.  | X  | X   |    |
| 1.1.12. Manek (hoses) flessibbli tal-brejkijiet                                      | (a) Riskju imminenti li jċedu jew jinqasmu.                                  |  | X   | X  |
|  | (b) Manek bil-ħsara, mittiekla, mibrumin jew qosra wisq.                     | X  | X   |    |
|  | (c) Manek jew konnessjonijiet li jnixxu.                                     |  | X   | X  |

| Ogġett   | raġuni għall-falliment  | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|--|---|--|-----|----|
|  |   | MiD  | MaD | DD |
|  | (d) Manek minfuhin bil-pressure.  |  | X   | X  |
|  | (e) Manek porużi.   |  | X   |    |
| 1.1.13. Firrodi u pedds tal-brejkijiet   | (a) Il-firrodu jew il-pedd mittiekla wisq.  |  | X   | X  |
|  | (b) Il-firrodu jew il-pedd ikkontaminati (żejt, griż, eċċ.).  |  | X   | X  |
|  | (c) Il-firrodu jew il-pedd neqsin.  |  |     | X  |
| 1.1.14. Tambur tal-brejkijiet, diski tal-brejkijiet                                  | (a) It-tambur jew id-diska mittiekla wisq, fihom wisq tahir, imxaqqin, mhux imwahhlin sod jew maqsumin. |  | X   | X  |
|  | (b) It-tambur jew id-diska ikkontaminati (żejt, grease, eċċ.).  |  | X   |    |
|  | (c) It-tambur jew id-diska neqsin.  |  |     | X  |
|  | (d) Il-back plate mhux imwahhla sod.  |  | X   |    |
| 1.1.15. Kejbils, vireg, livers u l-konnessjonijiet tal-brejkijiet                    | (a) Kejbil bil-ħsara jew mgħaqqad.  |  | X   | X  |
|  | (b) Komponent mittiekel wisq jew imsaddad.  |  | X   | X  |
|  | (c) Kejbil, virga jew ġonta mhux imwahhlin sod.   |  | X   |    |
|  | (d) Il-gwida tal-kejbil difettuża.  |  | X   |    |
|  | (e) Restrizzjoni għall-moviment ħieles tas-sistema tal-brejkijiet.                                      |  | X   |    |
|  | (f) Ċaqliq mhux normali tal-livers/konnessjoni li jindika twahhli ħażin jew li ttiekle wisq.            |  | X   |    |
| 1.1.16. Attwatur tal-brejkijiet (inkluż brejkijiet bil-molla jew ċilindri idrawliċi) | (a) L-attwatur maqsum jew bil-ħsara.  |  | X   | X  |
|  | (b) L-attwatur inixxi.  |  | X   | X  |
|  | (c) L-attwatur jiċċaqlaq jew imwahhal ħażin.  |  | X   | X  |
|  | (d) L-attwatur imsaddad wisq.   |  | X   | X  |
|  | (e) Kors eċċessiv jew insuffiċjenti taċ-ċilindru operattiv jew tal-mekkanizmu tad-dijaframma.           |  | X   | X  |
|  | (f) L-ghatu ta' protezzjoni mit-trab għandu ħsara kbira jew mhux hemm.                                  | X  | X   |    |
| 1.1.17. Valv li jhoss it-tagħbija  | (a) Konnessjoni difettuża.  |  | X   |    |
|  | (b) Konnessjoni aġġustata ħażin.  |  | X   |    |
|  | (c) Valv iġġammjat jew ma jahdimx.  |  | X   | X  |
|  | (d) Ma hemmx valv.  |  |     | X  |
|  | (e) Ma hemmx pjanċa tad-dejta.  | X  |     |    |
|  | (f) Id-dejta ma tinqarax jew mhix skont ir-rekwiżiti (4)  | X  |     |    |

| Ogġett  | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |                      |                |
|---|--|--|----------------------|----------------|
|   |  | MiD  | MaD                  | DD             |
| 1.1.18. Indikaturi u mezzi għall-aġġustament tal-laxkezza                       | (a) Il-mezz għall-aġġustament tal-laxkezza bil-ħsara, iġġammjat jew jiċċaqlaq b'mod anormali, tekil eċċessiv jew aġġustament inkorrett.<br>(b) Il-mezz għall-aġġustament tal-laxkezza difettuż.<br>(c) Installati jew mibdula ħażin.   |  | X<br><br>X<br>X      |                |
| 1.1.19. Sistema EBS (meta mġammra jew meħtieġa)                                 | (a) Konnetturi jew muntaturi (mountings) mhux imwählin sod.<br>(b) Is-sistema għandha difetti ċari jew ma hemmx sistema.   | X  | X<br><br>X           |                |
| 1.1.20. Funzjonament awtomatiku tal-brejkijiet tal-karru                        | Il-brejk tal-karru ma jidholx awtomatikament xhin jigi skonnettjat l-agganċ.   |  |                      | X              |
| 1.1.21. Sistema tal-brejkijiet kompleta   | (a) Mezzi oħra tas-sistema (eż., il-pompa tal-antifriża, id-dizidratur (dryer) tal-arja, eċċ) bi ħsara esterna jew imsaddin wisq tant li jaffettwaw ħażin lis-sistema tal-brejkijiet.<br>(b) Tnixxija ta' arja jew tal-antifriża.<br>(c) Kwalunkwe komponent li mhux imwähhlal sod jew imwähhal ħażin.<br>(d) Tiswija jew modifika mhux xierqa għal kwalunkwe komponent (*).   |  | X<br><br>X<br><br>X  | X<br><br><br>X |
| 1.1.22. Konnessjonijiet li jintużaw għall-ittejtjar (meta mġammra jew meħtieġa) | (a) Nieqes.<br>(b) Bil-ħsara, ma jistgħux jintużaw jew inixxu.   |  | X<br>X               |                |
| 1.2. Prestazzjoni u effiċjenza tal-brejk ta' servizz                            |  |  |                      |                |
| 1.2.1. Prestazzjoni   | (a) Sforz tal-ibbrejkjar inadegwata fuq rota waħda jew aktar.<br>(b) Is-sforz ta' bbrejkjar minn kwalunkwe rota tkun inqas minn 70 % tal-oghla sahha ta' bbrejkjar irreġistrata mir-rota l-oħra fuq l-istess fus. Jew fil-każ tal-ittejtjar fit-triq, il-vettura tiddevja żżejjed minn linja dritta.<br>(c) L-ebda varjazzjoni gradwali tas-sforz tal-ibbrejkjar (qbid).<br>(d) Dewmien anormali fil-funzjonament tal-brejk ta' kwalunkwe rota.<br>(e) Is-sahha tal-brejkijiet tvarja wisq fil-perjodu li fih ir-rota ddrur dawra shiha. |  | X<br><br>X<br>X<br>X | X<br><br>X     |
| 1.2.2. Effiċjenza   | Ma jagħtix għall-inqas iċ-ċifra minima kif ġej:-<br><br>Vetturi rreġistrati l-ewwel darba wara d-dhul fis-seħh ta' din id-Direttiva:<br>— Kategorija N1: 50 %<br>— Kategorija M1: 58 %<br>— Kategorija M2 u M3: 50 %<br>— Kategorija N2 u N3: 50 %   |  | X                    | X              |

| Ogġett | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|--------|--|--|-----|----|
|        |  | MiD  | MaD | DD |
|        | <ul style="list-style-type: none"> <li>— Kategorija O<sub>2</sub> (XX) <sup>(1)</sup>, O<sub>3</sub> u O<sub>4</sub> <ul style="list-style-type: none"> <li>— għas-semi-karrijiet: 45 %</li> <li>— għall-karrijiet draw-bar: 50 %</li> </ul> </li> </ul> <p>Vetturi rreġistrati qabel id-dħul fis-seħh ta' din id-Direttiva:</p> <p>Kategorija N1: 45 %</p> <p>Kategorija M1, M2 u M3: 50 % <sup>(2)</sup></p> <p>Kategorija N2 u N3: 43 % <sup>(3)</sup></p> <p>Kategorija O<sub>2</sub> (XX) <sup>(1)</sup>, O<sub>3</sub> u O<sub>4</sub> 40 % <sup>(4)</sup></p> <p>Kategoriji oħra (XX) <sup>(5)</sup>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Kategoriji L (iz-żewġ brejkijiet): <ul style="list-style-type: none"> <li>— Kategorija L1e: 42 %</li> <li>— Kategorija L2e, L6e: 40 %</li> <li>— Kategorija L3e: 50 %</li> <li>— Kategorija L4e: 46 %</li> <li>— Kategorija L5e, L7e: 44 %</li> </ul> </li> <li>— Kategoriji L (brejk tar-roti ta' wara): <ul style="list-style-type: none"> <li>— il-kategoriji kollha: 25 %</li> </ul> </li> </ul> |  |     |    |

1.3. Il-prestazzjoni u l-effiċjenza tal-brejkijiet sekondari (ta' emerġenza) (jekk milhuqa minn sistema separata)

|                     |   |  |   |   |
|---------------------|---|--|---|---|
| 1.3.1. Prestazzjoni | <p>(a) Sforz tal-ibbrejkjar inadegwata fuq rota waħda jew aktar.</p> <p>(b) Is-sforz tal-ibbrejkjar minn kwalunkwe rota hija inqas minn 70 % tal-ogħla saħħa ta' bbrejkjar irreġistrata minn rota oħra li tkun fuq l-istess fus. Jew fil-każ tal-ittestjar fit-triq, il-vettura tiddevja żżejjed minn linja dritta.</p> <p>(c) L-ebda varjazzjoni gradwali tas-sforz tal-ibbrejkjar (qbid).</p> |  | X | X |
| 1.3.2. Effiċjenza   | <p>Sforz tal-ibbrejkjar inqas minn 50 % <sup>(3)</sup> tal-prestazzjoni tal-brejk ta' servizz definita fit-taqsima 1.2.2. fir-rigward tal-massa massima awtorizzata jew, fil-każ ta' semikarrijiet, is-somma tat-tagħbijiet awtorizzati fuq il-fus.</p> <p>(hliet L1e u L3e).</p>   |  | X | X |

1.4. Il-prestazzjoni u l-effiċjenza tal-brejk tal-ipparkjar

|                     |   |  |   |   |
|---------------------|---|--|---|---|
| 1.4.1. Prestazzjoni | <p>Il-brejk ma jaħdimx fuq naħa waħda jew fil-każ ta' ttestjar fit-triq, il-vettura tiddevja żżejjed minn linja dritta.</p>   |  | X | X |
| 1.4.2. Effiċjenza   | <p>Għall-kategoriji kollha tal-vettura, ma jaġhtix għall-inqas 16 % bhala proporzjon tal-brejkijiet fir-rigward tal-piż massimu awtorizzat, jew, għal vetturi bil-mutur, 12 % fir-rigward tal-massa massima awtorizzata tal-kombinazzjoni tal-vettura, skont liema tkun l-ikbar</p> <p>(hliet L1e u L3e).</p> |  | X | X |

| Ogġett   | raġuni għall-falliment  | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|--|---|--|-----|----|
|  |   | MiD  | MaD | DD |
| 1.5. Prestazzjoni tas-sistema ta' bbrejtkjar ta' reżistenza (Endurance Braking System) | (a) L-effiċjenza ma tvarjax b'mod gradwali (mhux applikabbli għal sistemi tal-ibbrejtkjar bl-egżost). |  | X   |    |
|  | (b) Is-sistema ma taħdimx.  |  | X   |    |
| 1.6. Sistema ta' brejkijiet antilokk (ABS)   | (a) Il-mezz ta' twissija ma jaħdimx sewwa.  |  | X   |    |
|  | (b) Il-mezz ta' twissija juri funzjonament hażin fis-sistema.   |  | X   |    |
|  | (c) Is-sensors tal-ispid tar-roti neqsin jew bil-hsara.   |  | X   |    |
|  | (d) Hsara fis-sistema tal-wajering.   |  | X   |    |
|  | (e) Komponenti oħra neqsin jew bil-hsara.   |  | X   |    |
| 1.7. Sistema ta' bbrejtkjar elettronika (EBS)  | (a) Il-mezz ta' twissija ma jaħdimx sewwa.  |  | X   |    |
|  | (b) Il-mezz ta' twissija juri funzjonament hażin fis-sistema.   |  | X   |    |

## 2. L-ISTERING

|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| 2.1. Il-kundizzjoni mekkanika                       |   |   |   |   |
| 2.1.1. Il-kundizzjoni tal-apparat tal-istering      | (a) Guffaġni fil-funzjonament tal-apparat.                                |   | X |   |
|   | (b) Ix-xaft tas-settur mgħawweġ jew biċ-ċwieviet mikula.                  |   | X | X |
|   | (c) Ix-xaft tas-settur ittiekel wisq.                                     |   | X | X |
|   | (d) Moviment eċċessiv tax-xaft tas-settur.                                |   | X | X |
|   | (e) Tnixxi.   | X | X |   |
| 2.1.2. It-tqabbid tal-kejsing tar-rota tal-istering | (a) Il-kaxxa tal-apparat tal-istering mhux imqabbad sewwa.                |   | X | X |
|   | (b) Toqob ta' tqabbid fix-xaži mtawlin.                                   |   | X | X |
|   | (c) Boltijiet tat-tqabbid neqsin jew miksura.                             |   | X | X |
|   | (d) Il-kejsing tal-apparat tal-istering miksura.                          |   | X | X |
| 2.1.3. Il-kundizzjoni tal-konnessjoni tal-istering  | (a) Moviment relattiv bejn komponenti li għandhom ikunu fissi.            |   | X | X |
|   | (b) Il-ġonot ittiekle wisq.   |   | X | X |
|   | (c) Ksur jew deformazzjoni ta' xi komponent.                              |   | X | X |
|   | (d) Nuqqas ta' meżzi li jorbtu.   |   | X |   |
|   | (e) Allinjament hażin tal-komponenti (eż. it-track rod jew id-drag link). |   | X |   |
|   | (f) Tiswija jew modifika mhux xierqa.                                     |   | X | X |
|   | (g) L-ghatu kontra t-trab nieqes, bil-hsara jew idde-terjora ħafna.       | X | X |   |



| Ogġett  | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|---|--|--|-----|----|
|   |  | MiD  | MaD | DD |
| 2.1.4. Il-funzjonament tal-konnessjoni tal-istering   | (a) Iċ-ċaqliq tal-konnessjoni tal-istering jahbat ma' xi parti fissa tax-xaži.   |  | X   |    |
|   | (b) Waqfiet tal-istering li ma jahdmux jew li huma nieqsa.   |  | X   |    |
| 2.1.5. Il-power steering                              | (a) Tnixxija ta' fluwidu.  |  | X   | X  |
|   | (b) Fluwidu insuffiċjenti.   | X  | X   |    |
|   | (c) Il-mekkanizmu ma jahdimx.  |  | X   | X  |
|   | (d) Il-mekkanizmu miksur jew mhux marbut sewwa.  |  | X   | X  |
|   | (e) Komponenti allinjati ħażin jew jahbtu ma' xulxin.  |  | X   | X  |
|   | (f) Tiswija jew modifika mhux xierqa.  |  | X   | X  |
|   | (g) Kejbils/pajpijiet bil-ħsara, imsadda żzejjed.  |  | X   | X  |
| 2.2. L-istering, il-kolonna u l-handle bar            |  |  |     |    |
| 2.2.1. Il-kundizzjoni tal-istering/tmun               | (a) Moviment relattiv bejn l-istering u l-kolonna li jindika laxkezza.   |  | X   |    |
|   | (b) Nuqqas ta' mezz li jzomm fuq il-buttun tal-istering.   |  | X   | X  |
|   | (c) Ksur jew laxkezza fil-buttun tal-istering, ir-rim jew l-imghażel.  |  | X   | X  |
| 2.2.2. Il-kolonna/yokes u l-frieket tal-istering      | (a) Moviment eċċessiv taċ-ċentru tal-istering 'il fuq u 'l isfel.  |  | X   |    |
|   | (b) Moviment eċċessiv tal-parti ta' fuq tal-kolonna b'mod radjali mill-fus tal-kolonna.  |  | X   |    |
|   | (c) Agganċ flessibbli deterjorat.  |  | X   |    |
|   | (d) L-attachment difettuż.   |  | X   | X  |
|   | (e) Tiswija jew modifika mhux xierqa.  |  |     | X  |
| 2.3. Il-laxkezza tal-isteering                        | Laxkezza eċċessiva fl-istering (pereżempju moviment ta' punt fuq ir-rim li huwa aktar minn ghoxrin fil-mija tad-dijametru tal-istering jew mhux skont ir-reqwiziti) <sup>(a)</sup> |  | X   | X  |
| 2.4. L-allinjament tar-roti (X) <sup>(b)</sup>        | L-allinjament mhux skont id-dejta tal-manifattur jew ir-reqwiziti <sup>(c)</sup> .   | X  | X   |    |
| 2.5. Il-wiċċ tond idur (turntable) tal-fus tal-irmonk | (a) Komponent bil-ħsara jew imxaqqaq.  |  | X   | X  |
|   | (b) Laxkezza eċċessiva.  |  | X   | X  |
|   | (c) L-attakkament difettuż.  |  | X   | X  |

| Ogġett                                | raġuni għall-falliment  | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|---------------------------------------|---|--|-----|----|
|                                       |   | MiD  | MaD | DD |
| 2.6. Power Steering Elettroniku (EPS) | (a) Il-Bozza li Tindika Funzjonament Hażin (MIL) tal-EPS tindika xi tip ta' falliment tas-sistema.<br>(b) Inkonsistenza bejn l-angolu tal-istering u l-angolu tar-roti.<br>(c) L-assistenza tal-magna ma taħdimx. |  | X   |    |
|                                       |   |  | X   | X  |
|                                       |   |  | X   |    |

## 3. IL-VIŻIBBILTÀ

|   |  |   |   |   |
|---|--|---|---|---|
| 3.1. L-ispazju tal-viżjoni                          | Ostruzzjoni fl-ispazju tal-viżjoni tas-sewwieq li taffettwa materjalment il-veduta tiegħu fuq quddiem u fil-ġnub.  | X | X |   |
| 3.2. Il-kundizzjoni tal-ħġieġ                       | (a) Ħġieġ jew panew trasparenti (jekk permess) imxaqqaq jew li tilef il-lewn.<br>(b) Ħġieġ jew panew trasparenti (fosthom tertuqa li tirrifletti jew mlewna) li ma jikkonformax mal-ispeċifikazzjonijiet fir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> (XX) <sup>(c)</sup> ,<br>(c) Ħġieġ jew panew trasparenti f'kundizzjoni mhux aċċettabbli. | X | X |   |
|   |  | X | X | X |
| 3.3. Mirja jew apparati li juru wara                | (a) Il-mera jew l-apparat huwa nieqes jew mhux imwahhal skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .<br>(b) Il-mera jew l-apparat ma jaħdimx, bil-ħsara, laxx jew mhux imwahhal sod.  | X | X |   |
|   |  | X | X |   |
| 3.4. Il-wajpers tal-windskrin                       | (a) Il-wajpers ma jaħdmux jew huma neqsin.<br>(b) Il-lastku tal-wajper huwa nieqes jew ċar li difettuż.  |   | X |   |
|   |  | X | X |   |
| 3.5. It-tagħmir li jaħsel il-windskrin              | It-tagħmir li jaħsel il-windskrin ma jaħdimx sew.  | X | X |   |
| 3.6. Is-sistema li tneħhi ċ-ċpar (X) <sup>(b)</sup> | Is-sistema ma taħdimx jew hija ċara li difettuża.  | X |   |   |

## 4. FANALI, RIFLETTURI

|  |   |   |   |  |
|--|---|---|---|--|
| 4.1. Il-fanali ta' quddiem             |   |   |   |  |
| 4.1.1. Il-kundizzjoni u l-funzjonament | (a) Dawl/sors ta' dawl difettuż jew nieqes.<br>(b) Sistema ta' projezzjoni difettuża jew nieqsa (riflettur jew lenti).<br>(c) Il-fanal mhux imqabbad sewwa. | X | X |  |
|  |   | X | X |  |
|  |   |   | X |  |
| 4.1.2. L-allinjament                   | Il-mira ta' fanal ta' quddiem mhijiex fil-limiti stipulati fir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .   |   | X |  |
| 4.1.3. Is-swiċċijiet                   | (a) Is-swiċċ ma jaħdimx skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> (Għadd ta' fanali jixegħlu fl-istess hin)<br>(b) Funzjoni indebolita tal-mezz ta' kontroll.       | X | X |  |
|  |   |   | X |  |

| Ogġett   | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|--|--|--|-----|----|
|  |  | MiD  | MaD | DD |
| 4.1.4. Il-konformità mar-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | (a) Il-fanal, il-kulur li jhroġ, il-pożizzjoni jew l-intensità mhumiex skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .<br><br>(b) Prodotti fuq il-lenti jew fuq is-sors tad-dawl li jidher ċar li jnaqqsu l-intensità tad-dawl jew ibiddu l-kulur emess<br><br>(c) Is-sors tad-dawl u l-fanal mhumiex kompatibbli. | X  | X   |    |
| 4.1.5. L-istrument ta' livellar (fejn obbligatorju)  | (a) Il-mezz ma jaħdimx.<br><br>(b) L-istrument manwali ma jistax jithaddem mis-siġġu tax-xufier.   |  | X   |    |
| 4.1.6. Il-mezz li jnaddaf il-fanali ta' quddiem (fejn obbligatorju)                                  | Il-mezz ma jaħdimx.  | X  | X   |    |
| 4.2. Il-fanali ta' quddiem u ta' wara, il-fanali tal-ġenb u l-fanali li jimmarkaw il-linja ta' barra |  |  |     |    |
| 4.2.1. Il-kundizzjoni u l-funzjonament   | (a) Is-sors tad-dawl difettuż.<br><br>(b) Il-lenti difettuża.<br><br>(c) Il-fanal mhux imqabba sewwa.  |  | X   |    |
| 4.2.2. Is-swiċċijiet   | (a) Is-swiċċ ma jaħdimx skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup><br><br>(b) Funzjoni indebolita tal-mezz ta' kontroll.  | X  | X   |    |
| 4.2.3. Il-konformità mar-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | (a) Il-fanal, il-kulur li jhroġ, il-pożizzjoni jew l-intensità mhumiex skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .<br><br>(b) Prodotti fuq il-lenti jew fuq is-sors tad-dawl li jnaqqsu l-intensità tad-dawl jew ibiddu l-kulur li jhroġ.  | X  | X   |    |
| 4.3. Il-fanali tal-waqfien   |  |  |     |    |
| 4.3.1. Il-kundizzjoni u l-funzjonament   | (a) Is-sors tad-dawl difettuż.<br><br>(b) Il-lenti difettuża.<br><br>(c) Il-fanal mhux imqabba sewwa.  | X  | X   | X  |
| 4.3.2. Is-swiċċijiet   | (a) Is-swiċċ ma jaħdimx skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup><br><br>(b) Funzjoni indebolita tal-mezz ta' kontroll.  | X  | X   | X  |
| 4.3.3. Il-konformità mar-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | Il-fanal, il-kulur li jhroġ, il-pożizzjoni jew l-intensità mhumiex skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .   | X  | X   |    |
| 4.4. Lampi li jindikaw id-direzzjoni u lampi ta' twissija ta' periklu                                |  |  |     |    |
| 4.4.1. Il-kundizzjoni u l-funzjonament   | (a) Is-sors tad-dawl difettuż.<br><br>(b) Il-lenti difettuża.  | X  | X   |    |

| Ogġett  | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|---|--|--|-----|----|
|   |  | MiD  | MaD | DD |
|   | (c) Il-fanal mhuwiex imqabbad sewwa.   | X  | X   |    |
| 4.4.2. Is-swiċċijiet                                | Is-swiċċ ma jaħdimx skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | X  | X   |    |
| 4.4.3. Il-konformità mar-rekwiżiti <sup>(a)</sup>   | Il-fanal, il-kulur li johroġ, il-pożizzjoni jew l-intensità mhumiex skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .              | X  | X   |    |
| 4.4.4. Il-frekwenza li biha jixegħlu u jitfu        | Ir-rata li biha jixegħlu u jitfu mhix skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .  | X  | X   |    |
| 4.5. Il-fanali taċ-ċpar ta' quddiem u ta' wara      |  |  |     |    |
| 4.5.1. Il-kundizzjoni u l-funzjonament              | (a) Is-sors tad-dawl difettuż.   | X  | X   |    |
|   | (b) Il-lenti difettuża.  | X  | X   |    |
|   | (c) Il-fanal mhux imqabbad sewwa.  | X  | X   |    |
| 4.5.2. L-allinjament (X) <sup>(b)</sup>             | Il-fanal taċ-ċpar ta' quddiem barra mhux allinjat orizzontalment meta fid-disinn tad-dawl ikun hemm linja ta' qtugħ. | X  | X   |    |
| 4.5.3. Is-swiċċijiet                                | Is-swiċċ ma jaħdimx skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | X  | X   |    |
| 4.5.4. Il-konformità mar-rekwiżiti <sup>(a)</sup>   | (a) Il-fanal, il-kulur li johroġ, il-pożizzjoni jew l-intensità mhumiex skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup>            |  | X   |    |
|   | (b) Is-sistema ma taħdimx skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | X  | X   |    |
| 4.6. Il-fanali tas-sewqan b'lura                    |  |  |     |    |
| 4.6.1. Il-kundizzjoni u l-funzjonament              | (a) Is-sors tad-dawl difettuż.   | X  |     |    |
|   | (b) Il-lenti difettuża.  | X  |     |    |
|   | (c) Il-fanal mhux imqabbad sewwa.  | X  | X   |    |
| 4.6.2. Il-konformità mar-rekwiżiti <sup>(a)</sup>   | (a) Il-fanal, il-kulur li johroġ, il-pożizzjoni jew l-intensità mhumiex skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .          | X  | X   |    |
|   | (b) Is-sistema ma taħdimx skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .  | X  | X   |    |
| 4.6.3. Is-swiċċijiet                                | Is-swiċċ ma jaħdimx skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | X  | X   |    |
| 4.7. Il-fanal tal-panċa tar-reġistrazzjoni ta' wara |  |  |     |    |
| 4.7.1. Il-kundizzjoni u l-funzjonament              | (a) Il-fanal jixhet dawl dirett lura.  | X  | X   |    |
|   | (b) Is-sors tad-dawl difettuż.   | X  | X   |    |
|   | (c) Il-fanal mhux imqabbad sewwa.  | X  | X   |    |

| Ogġett   | raġuni għall-falliment  | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|--|---|--|-----|----|
|  |   | MiD  | MaD | DD |
| 4.7.2. Il-konformità mar-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | Is-sistema ma taħdimx skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .                                   | X  |     |    |
| 4.8. Ir-riflettori ta' wara, l-immarrar tal-konspikwità (jirrifletti wara) u l-panċi li jimmarkaw wara |   |  |     |    |
| 4.8.1. Il-kundizzjoni  | (a) It-tagħmir li jirrifletti huwa difettuż jew bil-ħsara.                                  | X  | X   |    |
|  | (b) Ir-riflettur mhux imqabbd sewwa.  | X  | X   |    |
| 4.8.2. Il-konformità mar-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | L-istrument, il-kulur rifless jew il-pożizzjoni mhumiex skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> . | X  | X   |    |
| 4.9. Indikaturi obligatorji għat-tagħmir tad-dawl  |   |  |     |    |
| 4.9.1. Il-kundizzjoni u l-funzjonament   | Ma jaħdmux.   | X  | X   |    |
| 4.9.2. Il-konformità mar-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | Mhux skont ir-rekwiżiti. <sup>(a)</sup> .   | X  |     |    |
| 4.10. Il-konnessjonijiet elettrici bejn il-vettura li tiġbed u l-karru jew is-semikarru                | (a) Il-komponenti fissi mhumiex imqabbd sewwa.  | X  | X   |    |
|  | (b) Insulazzjoni bil-ħsara jew iddeterjorata.   | X  | X   |    |
|  | (c) Il-konnessjonijiet elettrici tal-karru jew tal-vettura li tiġbed mhux jaħdmu sewwa.     |  | X   | X  |
| 4.11. Il-wajering elettriku  | (a) Il-wajering maħlul jew mhux marbut sewwa.   | X  | X   | X  |
|  | (b) Il-wajering iddeterjorata.  | X  | X   | X  |
|  | (c) Insulazzjoni bil-ħsara jew iddeterjorata.   | X  | X   | X  |
| 4.12. Fanali u retroriflettori mhux obligatorji (X) <sup>(b)</sup>                                     | (a) Fanal/retroriflettur mhux imwahħal skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .                  | X  | X   |    |
|  | (b) Thaddim tal-fanal mhux skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .                              | X  | X   |    |
|  | (c) Il-fanal/retroriflettur mhux imwahħal sewwa.  | X  | X   |    |
| 4.13. Batterija(i)   | (a) Mhux marbuta.   | X  | X   |    |
|  | (b) Tnixxi.   | X  | X   |    |
|  | (c) Swiċċ difettuż (jekk meħtieġ).  |  | X   |    |
|  | (d) Fjusijiet difettużi (jekk meħtieġa).  |  | X   |    |
|  | (e) Ventilazzjoni inadegwata (jekk meħtieġa).   |  | X   |    |
| 5. IL-FUSIJJET, IR-ROTI, IT-TAJERS   |   |  |     |    |
| 5.1. Il-fusijiet   |   |  |     |    |
| 5.1.1. Il-fusijiet   | (a) Fus imxaqqaq jew sfurmat.   |  |     | X  |
|  | (b) Mhux imwahħal sew mal-vettura.  |  | X   | X  |

| Ogġett                             | raġuni għall-falliment  | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|------------------------------------|---|--|-----|----|
|                                    |   | MiD  | MaD | DD |
|                                    | (c) Tiswija jew modifika mhux xierqa.   |  | X   | X  |
| 5.1.2. Pern tal-fus (stub axle)    | (a) Il-pern tal-fus imxaqqaq.   |  |     | X  |
|                                    | (b) Il-fus għat-tornikett u/jew il-buxxis ittieklu wisq.  |  | X   | X  |
|                                    | (c) Moviment eċċessiv bejn il-pern tal-fus u t-travu tal-fus (axle beam).   |  | X   | X  |
|                                    | (d) Il-pin tal-pern tal-fus laxk fil-fus.   |  | X   | X  |
| 5.1.3. Il-bearings tar-rota        | (a) Laxkezza eċċessiva f'bearing tar-rota.  |  | X   | X  |
|                                    | (b) Il-bearing tar-rota ssikkat iżżejjed, iġġammjat.  |  | X   | X  |
| 5.2. Ir-roti u t-tajers            |   |  |     |    |
| 5.2.1. Il-buttun tar-roti tat-triq | (a) Xi skorfini jew pernijiet nieqsa jew laxki.   |  | X   | X  |
|                                    | (b) Il-buttun mittiekel jew bil-ħsara.  |  | X   | X  |
| 5.2.2. Ir-roti                     | (a) Kwalunkwe ksur jew difett fil-welding.  |  |     | X  |
|                                    | (b) Iċ-ċrieki li jzommu t-tajers mhux imwahnha sewwa.   |  | X   | X  |
|                                    | (c) Ir-rota mġhawġa ħafna jew mittiekla.  |  | X   | X  |
|                                    | (d) Id-daqs jew it-tip tar-rota mhumiex skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> u jaffettwaw is-sikurezza fit-triq.   |  | X   |    |
| 5.2.3. It-tajers                   | (a) Id-daqs tat-tajers, il-kapaċità ta' tagħbija, il-marka tal-approvazzjoni jew il-klassifikazzjoni tal-veloċità mhumiex skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> u jaffettwaw is-sikurezza fit-triq. |  | X   | X  |
|                                    | (b) It-tajers fuq l-istess fus jew fuq roti doppji ta' daqsijiet differenti.  |  | X   |    |
|                                    | (c) It-tajers fuq l-istess fus huma ta' kostruzzjoni differenti (radjali/cross-ply).  |  | X   |    |
|                                    | (d) Kwalunkwe ħsara jew qtugh serju fit-tajer.  |  | X   | X  |
|                                    | (e) Il-ħxuna tat-tajer mhix skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .   |  | X   | X  |
|                                    | (f) It-tajer ihokk ma' komponenti oħra.   | X  | X   |    |
|                                    | (g) Tajers re-grooved mhux skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .  |  | X   | X  |
|                                    | (h) Is-sistema li timmonitorja l-pressjoni tal-arja taħdem ħazin jew jidher ċar li ma taħdimx.  | X  | X   |    |
| 5.3. Is-sistema tas-suspenxin      |   |  |     |    |
| 5.3.1. Il-molol u l-istabilizzatur | (a) Il-molol mhumiex imqabbdin sod max-xaži jew mal-fus.  |  | X   | X  |

| Ogġett   | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|--|--|--|-----|----|
|  |  | MiD  | MaD | DD |
|  | (b) Komponent tal-molol bil-ħsara jew miksur.  |  | X   | X  |
|  | (c) Molla nieqsa.  |  | X   | X  |
|  | (d) Tiswija jew modifika mhux xierqa.  |  | X   | X  |
| 5.3.2. L-assorbituri   | (a) L-assorbituri tal-iskossi mhumiex imqabbdin sod max-xaži jew mal-fus.                                  | X  | X   |    |
|  | (b) Assorbitur tal-iskossi bil-ħsara li juri sinjali ta' leakage jew funzjonament ħażin jew severi.        |  | X   |    |
| 5.3.2.1. L-ittejtjar tal-effiċjenza tad-damping (X) <sup>(b)</sup> | (a) Differenza sinifikanti bejn ix-xellug u l-lemin.   |  | X   |    |
|  | (b) Il-valuri minimi mogħtija ma ntlahqux.   |  | X   |    |
| 5.3.3. Torque tubes, radius arms, wishbones u suspension arms      | (a) Komponent mhux imqabbd sod max-xaži jew mal-fus.   |  | X   | X  |
|  | (b) Komponent bil-ħsara, miksur jew imsaddad ħafna.  |  | X   | X  |
|  | (c) Tiswija jew modifika mhux xierqa.  |  | X   | X  |
| 5.3.4. Il-ġonot tas-suspenxin                                      | (a) Il-fus għat-tornikett u/jew il-buxxis jew il-ġonot tas-suspenxin ittieklu wisq.                        |  | X   | X  |
|  | (b) L-għatu ta' kontra t-trab nieqes jew deterjorat severament.  | X  | X   |    |
| 5.3.5. Is-suspenxin tal-arja                                       | (a) Is-sistema ma tistax tithaddem.  |  |     | X  |
|  | (b) Xi komponent bil-ħsara, modifikat jew deterjorat b'mod li jaffettwa ħażin il-funzjonament tas-sistema. |  | X   | X  |
|  | (c) Tnixxija li tinstema' fis-sistema.   |  | X   |    |

## 6. IX-XAŽI

## 6.1. Ix-xaži jew il-frejmi u l-aċċessorji

|   |   |  |   |   |
|---|---|--|---|---|
| 6.1.1. Il-kundizzjoni ġenerali  | (a) Ksur jew deformazzjoni ta' xi naħa jew tal-cross member.          |  | X | X |
|   | (b) Il-pjanċi jew l-irbit tat-tishih mhumiex sodi.                    |  | X | X |
|   | (c) Sadid eċċessiv li jaffettwa r-rigidità tal-assemblaġġ.            |  | X | X |
| 6.1.2. Il-pajpijiet tal-egżost u s-silenzers                                      | (a) Sistema tal-egżost mhux sikura jew li tnixxi.                     |  | X |   |
|   | (b) Dhahen li jidhlu fil-kabina jew fil-kompartiment tal-passiġġieri. |  | X | X |
| 6.1.3. It-tank tal-fjuwil u l-pajpijiet (inkluż it-tank tal-fjuwil u l-pajpijiet) | (a) Tank jew pajpijiet mhux sikuri.                                   |  | X | X |
|   | (b) Fjuwil inixxi jew tapp tal-filler nieqes jew mhux effettiv.       |  | X | X |

| Ogġett   | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|--|--|--|-----|----|
|  |  | MiD  | MaD | DD |
|  | (c) Pajpijiet bil-ħsara jew irritati.  | X  | X   |    |
|  | (d) L-istopcock tal-fjuwil (jekk mehtieg) ma jaħdimx sewwa.  |  | X   |    |
|  | (e) Riskju ta' ħruq minhabba:<br>— tnixxija ta' fjuwil,<br>— depożiti ta' fjuwil jew ta' egżost mhux protetti sewwa,<br>— il-kundizzjoni tal-kompartiment tal-magna. |  | X   | X  |
|  | (f) Is-sistema tal-LPG/CNG jew tal-idroġenu mhix skont ir-rekwiżiti <sup>(4)</sup> .   |  | X   | X  |
| 6.1.4. Il-bumpers, mezzi ta' protezzjoni laterali u tal-qiegħ fuq wara | (a) Il-laxkezza jew il-ħsara x'aktarx li tikkawża korrimment meta xi ħadd ihokk magħha jew imissha.  |  | X   | X  |
|  | (b) Jidher ċar li l-mezz mhux skont ir-rekwiżiti <sup>(4)</sup> .  | X  | X   |    |
| 6.1.5. Il-karru tar-rota żejda (jekk imwahhal)                         | (a) Il-karru mhux f'kundizzjoni tajba.   | X  |     |    |
|  | (b) Il-karru huwa miksuri jew mhux sikur.  |  | X   |    |
|  | (c) Ir-rota żejda mhix imwahħla sewwa u x'aktarx li taqa'.   |  | X   | X  |
| 6.1.6. Il-mekkanizmi ta' agganċ u t-tagħmir tal-irmunkar               | (a) Komponent bil-ħsara, difettuż jew imxaqqaq.  |  | X   | X  |
|  | (b) Komponent mittiekel wisq.  |  | X   | X  |
|  | (c) L-attachment difettuż.   |  | X   | X  |
|  | (d) Xi strument tas-sikurezza nieqes jew mhux jaħdem sewwa.  |  | X   |    |
|  | (e) Xi indikatur mhux jaħdem.  |  | X   |    |
|  | (f) Pjanċa tar-reġistrazzjoni jew kwalunkwe lampa mghottija (meta ma tkunx qiegħda tintuza).   | X  | X   |    |
|  | (g) Tiswija jew modifika mhux xierqa.  |  | X   | X  |
| 6.1.7. It-trażmissjoni   | (a) Boltijiet li torbot bihom laxki jew nieqsa.  |  | X   | X  |
|  | (b) Il-bearings tax-xaft tat-trażmissjoni ttiekl u wisq.   |  | X   | X  |
|  | (c) Il-ġonot universali ttiekl u wisq.   |  | X   | X  |
|  | (d) Igganċjar flessibbli ddeterjorat.  |  | X   | X  |
|  | (e) Xaft bil-ħsara jew mghawweġ.   |  | X   |    |
|  | (f) Il-housing tal-bearings miksuri jew mhux sikur.  |  | X   | X  |
|  | (g) L-ġhatu ta' kontra t-trab nieqes jew deterjorat severament.  | X  | X   |    |
|  | (h) Modifika illegali tal-power-train.   |  | X   |    |



| Ogġett                                | raġuni għall-falliment  | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|---------------------------------------|---|--|-----|----|
|                                       |   | MiD  | MaD | DD |
| 6.1.8. Il-muntaturi tal-magna         | Muntaturi deterjorati, bi ħsara li tidher ċar jew severa, laxki jew miksura.              |  | X   | X  |
| 6.1.9. Rendiment tal-magna            | (a) L-unità ta' kontroll modifikata b'mod illegali.                                       |  | X   |    |
|                                       | (b) Modifika illegali fil-magna.  |  | X   |    |
| 6.2. Il-kabina u x-xogħol fuq il-bodi |   |  |     |    |
| 6.2.1. Il-kundizzjoni                 | (a) Panew jew parti laxka jew bil-ħsara li tista' tikkawża korriment.                     |  | X   | X  |
|                                       | (b) Il-pilastru tal-bodi mhux sikur.  |  | X   | X  |
|                                       | (c) Tippermetti d-dhul ta' dhahen tal-magna jew tal-egżost.                               |  | X   | X  |
|                                       | (d) Tiswija jew modifika mhux xierqa.   |  | X   | X  |
| 6.2.2. L-immuntar                     | (a) Il-bodi jew il-kabina mhux sikuri.  |  | X   | X  |
|                                       | (b) Jidher ċar li l-bodi/kabina mhux pożizzjonati b'mod kwadrat fuq ix-xaži.              |  | X   |    |
|                                       | (c) Twahħil mhux sikur jew nieqes tal-bodi/kabina max-xaži jew il-cross members.          |  | X   | X  |
|                                       | (d) Sadid eċċessiv fpunti ta' twahħil fuq korpi integrali.                                |  | X   | X  |
| 6.2.3. Il-bibien u l-molol tal-bibien | (a) Bieba ma tinfetax jew ma tinghalaqx sewwa.  |  | X   |    |
|                                       | (b) Bieba li aktarx tinfetaħ għal għarrieda jew li ma tibqax magħluqa.                    |  | X   | X  |
|                                       | (c) Il-bieba, iċ-ċappetti, il-molol, il-pilastru, neqsin, laxki jew iddeterjoraw.         | X  | X   |    |
| 6.2.4. L-art                          | L-art mhux sikura jew deterjorata b'mod eċċessiv.   |  | X   | X  |
| 6.2.5. Is-siġġu tax-xufier            | (a) Siġġu jiċċaqlaq jew bi struttura difettuża.   |  | X   | X  |
|                                       | (b) Il-mekkanizmu ta' aġġustament ma jahdimx sewwa.                                       |  | X   | X  |
| 6.2.6. Sedili ohrajn                  | (a) Is-siġġijiet f'kundizzjoni difettuża jew mhux sikura.                                 | X  | X   |    |
|                                       | (b) Is-siġġijiet mhux imwahnha skont ir-rekwiżiti <sup>(4)</sup> .                        | X  | X   |    |
| 6.2.7. Il-kontrolli tas-sewqan        | Xi kontroll neċessarju għat-thaddim sikur tal-vettura li ma jkunx qed jahdem kif suppost. |  | X   | X  |
| 6.2.8. It-turġien tal-kabina          | (a) It-tarġa jew iċ-ċirku tat-tarġa mhumieq marbuta sod.                                  | X  | X   |    |
|                                       | (b) It-tarġa jew iċ-ċirku f'kundizzjoni li tista' tikkawża korriment lil min jużahom.     |  | X   |    |

| Ogġett  | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|---|--|--|-----|----|
|   |  | MiD  | MaD | DD |
| 6.2.9. Accessorji u tagħmir intern u estern         | (a) It-tqabbid ta' fitting jew tagħmir ieħor difettuż.                 |  | X   |    |
|   | (b) Fitting jew tagħmir ieħor mhux skont ir-rekwiziti <sup>(e)</sup> . | X  | X   |    |
|   | (c) Tagħmir idrawliku jnixxi.  | X  | X   |    |
| 6.2.10. Madgards (wings), mezzi li jnaqqsu t-titjir | (a) Neqsin, jiċċaqalqu jew imsaddin hafna.                             | X  | X   |    |
|   | (b) Spazju insuffiċjenti għar-rotta tat-triq.                          | X  | X   |    |
|   | (c) Mhux skont ir-rekwiziti <sup>(e)</sup> .                           | X  | X   |    |

## 7. TAGHMIR IEHOR

## 7.1. Iċ-ċinturini tas-sikurezza/bokkli u sistemi ta' rbit

|   |  |   |   |   |
|---|--|---|---|---|
| 7.1.1. Is-sigurtà tal-immuntar taċ-ċinturini tas-sikurezza/tal-bokkli | (a) Il-punt ta' ankraġġ deterjorat hafna.  |   | X | X |
|   | (b) Ankraġġ laxk.  |   | X | X |
| 7.1.2. Il-kundizzjoni taċ-ċintorini tas-sikurezza/bokkli              | (a) Iċ-ċintorin obligatorju tas-sikurezza huwa nieqes jew mhux imwahħal.         |   | X |   |
|   | (b) Iċ-ċintorin tas-sikurezza huwa bil-hsara.                                    | X | X |   |
|   | (c) Iċ-ċintorin tas-sikurezza mhux skont ir-rekwiziti <sup>(e)</sup> .           | X | X |   |
|   | (d) Il-bokkla taċ-ċintorin tas-sikurezza hija bil-hsara jew ma tahdimx sew.      |   | X |   |
|   | (e) Ir-retrattur taċ-ċintorin tas-sikurezza huwa bil-hsara jew ma jahdimx sewwa. |   | X |   |
| 7.1.3. Il-limitatur tat-tagħbija taċ-ċintorin tas-sikurezza           | Jidher ċar li l-limitatur tat-tagħbija huwa nieqes jew mhux adatt mal-vettura.   |   | X |   |
| 7.1.4. Il-pretensioners taċ-ċintorin tas-sikurezza                    | Jidher ċar li l-pretensioners huma neqsin jew mhux adatti mal-vettura.           |   | X |   |
| 7.1.5. L-airbag   | (a) Jidher ċar li l-airbags huma neqsin jew mhux adatti mal-vettura              |   | X |   |
|   | (b) Jidher ċar li l-airbag ma tahdimx  |   | X |   |
| 7.1.6. Is-Sistemi SRS   | Il-MIL tal-SRS jindika xi tip ta' falliment tas-sistema.                         |   | X |   |
| 7.2. L-apparat tat-tifi tan-nar (X) <sup>(b)</sup>                    | (a) Nieqes.  |   | X |   |
|   | (b) Mhux skont ir-rekwiziti <sup>(e)</sup> .                                     | X | X |   |
| 7.3. Is-serraturi u t-tagħmir kontra s-serq                           | (a) It-tagħmir ma jiffunzjonax biex jimpedixxi l-vettura milli tiġi misjuqa.     | X |   |   |
|   | (b) Gheluq jew imblukkar difettuż jew aċċidentali.                               |   | X | X |

| Ogġett  | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|---|--|--|-----|----|
|   |  | MiD  | MaD | DD |
| 7.4. It-triangolu ta' twissija (jekk mehtieg)(X) <sup>(b)</sup>     | (a) Nieqes jew mhux komplut.   | X  |     |    |
|   | (b) Mhux skont ir-rekwiziti <sup>(a)</sup> .                             | X  |     |    |
| 7.5. Il-kitt tal-ewwel għajnuna (jekk mehtieg)(X) <sup>(b)</sup>    | Nieqes, inkomplet jew mhux skont ir-rekwiziti <sup>(a)</sup> .           | X  |     |    |
| 7.6. Iċ-chocks tar-roti (wedges) (jekk mehtieġa) (X) <sup>(b)</sup> | Neqsin jew mhux f'kundizzjoni tajba.                                     | X  | X   |    |
| 7.7. Strument ta' twissija li jinstema'                             | (a) Ma jaħdimx.  | X  | X   |    |
|   | (b) Kontroll mhux sikur.   | X  |     |    |
|   | (c) Mhux skont ir-rekwiziti <sup>(a)</sup> .                             | X  | X   |    |
| 7.8. Speedometer  | (a) Mhux imwahhal skont ir-rekwiziti <sup>(a)</sup> .                    | X  | X   |    |
|   | (b) Ma jaħdimx.  | X  | X   |    |
|   | (c) Ma jistax ikun imdawwal.   | X  | X   |    |
| 7.9. It-takografu (jekk imwahhal/mehtieg)                           | (a) Mhux imwahhal skont ir-rekwiziti <sup>(a)</sup> .                    | X  | X   |    |
|   | (b) Ma jaħdimx.  |  | X   |    |
|   | (c) Siġilli difettużi jew nieqsa.  |  | X   |    |
|   | (d) Il-plakka tal-kalibrazzjoni nieqsa, illeġibbli jew skaduta.          |  | X   |    |
|   | (e) Tbagħbis jew manipulazzjoni ovvj.                                    |  | X   |    |
|   | (f) Id-daqs tat-tajers mhux kompatibbli mal-parametri tal-kalibrazzjoni. |  | X   |    |
| 7.10. L-istrument li jillimita l-ispid (jekk imwahhal/mehtieg)      | (a) Mhux imwahhal skont ir-rekwiziti <sup>(a)</sup> .                    | X  | X   |    |
|   | (b) Jidher ċar li ma jaħdimx.  |  | X   |    |
|   | (c) Velocità ssettjata ħażina (jekk iċċekkjata).                         |  | X   |    |
|   | (d) Siġilli difettużi jew nieqsa.  |  | X   |    |
|   | (e) Il-plakka tal-kalibrazzjoni nieqsa, illeġibbli jew skaduta.          |  | X   |    |
|   | (f) Id-daqs tat-tajers mhux kompatibbli mal-parametri tal-kalibrazzjoni. |  | X   |    |
| 7.11. L-odometru, jekk disponibbli (X) <sup>(b)</sup>               | (a) Jidher ċar li manipulat (frodi)                                      | X  | X   |    |
|   | (b) Jidher ċar li ma jaħdimx.  | X  | X   |    |

| Ogġett   | raġuni għall-falliment   | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|--|--|--|-----|----|
|  |  | MiD  | MaD | DD |
| 7.12. Il-Kontroll Elettroniku tal-Istabilità (ESC) jekk imwahhal/mehtieg | (a) Is-sensors tal-velocità tar-roti neqsin jew bil-ħsara.<br>(b) Hsara fis-sistema tal-wajering.<br>(c) Komponenti ohra neqsin jew bil-ħsara.<br>(d) Is-swiċċ bil-ħsara jew mhux jaħdem sewwa.<br>(e) Il-MIL tal-ESC jindika xi tip ta' falliment tas-sistema.  |  | X   |    |
| 8. EFFETTI NEGATTIVI   |  |  |     |    |
| 8.1. Hoss  |  |  |     |    |
| 8.1.1. Is-sistema tat-trażżin tal-istorbju                               | (a) Livelli ta' storbju li jaqbu dawk permezzi fir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .<br>(b) Kwalunkwe parti tas-sistema tat-trażżin tal-istorbju laxka, li x'aktarx li taqa', bil-ħsara, imwahhla hażin, nieqsa jew jidher ċar li għet modifikata b'mod li jaffettwa hażin il-livelli tal-istorbju.   |  | X   | X  |
| 8.2. L-emissjonijiet tal-egżost  |  |  |     |    |
| 8.2.1. L-emissjonijiet minn magni petrol                                 |  |  |     |    |
| 8.2.1.1. Tagħmir li jikkontrolla l-emissjonijiet tal-egżost              | (a) It-tagħmir li jikkontrolla l-emissjonijiet imgħammar mill-manifattur ma għex installat, għe mmodifikat jew jidher ċar li huwa difettuż.<br>(b) Tnixxijiet li jaffettwaw il-kejl tal-emissjonijiet.   | X  | X   |    |
| 8.2.1.2. Emissjonijiet ta' gass  | (a) Jew, l-emissjonijiet tal-gass huma oghla mill-livelli speċifiċi indikati mill-manifattur;<br>(b) Jew, f'każ li din l-informazzjoni ma tkunx disponibbli, l-emissjonijiet ta' CO jkunu oghla minn:<br>(i) għal vetturi mhux ikkontrollati minn sistema ta' kontroll tal-emissjonijiet avvanzata,<br>— 4,5 %, jew<br>— 3,5 %<br>skont id-data tal-ewwel reġistrazzjoni jew użu speċifikat fir-rekwiżiti <sup>(a)</sup><br>(ii) għal vetturi kkontrollati minn sistema ta' kontroll tal-emissjonijiet avvanzata:<br>— bil-magna b'velocità baxxa: 0,5 %<br>— bil-magna b'velocità għolja: 0,3 %<br>jew<br>— bil-magna b'velocità baxxa: 0,3 % <sup>(6)</sup><br>— bil-magna b'velocità għolja: 0,2 %<br>skont id-data tal-ewwel reġistrazzjoni jew użu speċifikat fir-rekwiżiti <sup>(a)</sup><br>(c) Il-valur Lambda huwa barra mill-medda $1 \pm 0,03$ jew ma jaqbilx mal-ispeċifikazzjoni tal-manifattur.<br>(d) Il-valur moqri mill-OBD jindika funzjonament hażin hafna. |  | X   |    |

| Ogġett  | raġuni għall-falliment  | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|---|---|--|-----|----|
|   |   | MiD  | MaD | DD |
| 8.2.2. Emissjonijiet minn magni diżil   |   |  |     |    |
| 8.2.2.1 Tagħmir li jikkontrolla l-emissjonijiet tal-egżost  | (a) It-tagħmir li jikkontrolla l-emissjonijiet imgħammar mill-manifattur ma ġiex installat jew jidher ċar li huwa difettuż.<br><br>(b) Tnixxijiet li jaffettwaw il-kejl tal-emissjonijiet.  | X  | X   |    |
| 8.2.2.2. L-opacità<br><br>Il-vetturi rreġistrati jew li bdew jintużaw qabel l-1 ta' Jannar 1980 huma eżentati minn dan ir-rekwiżit. | (a) Għal vetturi rreġistrati jew użati għall-ewwel darba wara d-data speċifikata fir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> , l-opacità tkun aktar mil-livell reġistrat fuq il-pjanċa li l-manifattur iwahhal mal-vettura.<br><br>(b) Meta din l-informazzjoni ma tkunx disponibbli jew ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> ma jippermettux l-użu ta' valuri ta' referenza, għal magni li jiddependu mill-pressjoni atmosferika biex jiġbdu l-arja għall-kompressjoni (naturally aspirated engines): 2,5 m <sup>-1</sup> , għal magni turbo-charged: 3,0 m <sup>-1</sup> , jew, għal vetturi identifikati fir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> jew irreġistrati jew użati għall-ewwel darba wara d-data speċifikata fir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> , 1,5 m <sup>-1</sup> <sup>(7)</sup> . |  | X   |    |
| 8.3. Trażżin tal-interferenza elettromanjetika  |   |  |     |    |
| Interferenza mir-radju (X) <sup>(b)</sup>   | Kwalunkwe ħtiġijiet tar-rekwiżiti <sup>(a)</sup> mhux issodisfati.  | X  |     |    |
| 8.4. Elementi oħra relatati mal-ambjent   |   |  |     |    |
| 8.4.1 Tnixxijiet ta' fluwidi  | Kwalunkwe tnixxija ta' fluwidu eċċessiv li tista' tagħmel ħsara lill-ambjent jew toħloq riskju tas-sikurezza għal utenti oħra tat-triq.   |  | X   | X  |
| 9. TESTIJET SUPPLIMENTARI GĦAL VETTURI  |   |  |     |    |
| 9.1. Il-bibien  |   |  |     |    |
| 9.1.1. Il-bibien tad-dhul u tal-hruġ  | (a) Funzjonament difettuż.<br><br>(b) Kundizzjoni deterjorata.<br><br>(c) Il-kontroll tal-emergenza difettuż.<br><br>(d) Kontroll mill-bogħod difettuż tal-bibien u tal-istrumenti ta' twissija.<br><br>(e) Mhux skont ir-rekwiżiti. <sup>(a)</sup>   |  | X   |    |
| 9.1.2 Il-hruġ tal-emergenza   | (a) Funzjonament difettuż.<br><br>(b) Is-sinjali tal-hruġ tal-emergenza neqsin jew ma jinqrawx.<br><br>(c) Il-martell biex tkisser il-ħġieġ mhux qiegħed hemm.<br><br>(d) Mhux skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | X  | X   |    |
| 9.2. Is-sistema tat-tnehhija taċ-ċpar u tas-silġ (X) <sup>(b)</sup>   | (a) Mhux jaħdmu sewwa.  | X  | X   |    |

| Ogġett  | raġuni għall-falliment  | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|---|---|--|-----|----|
|   |   | MiD  | MaD | DD |
|   | (b) Emissjoni ta' gassijiet tossiċi jew tal-egzost fil-kompartiment tax-xufier jew tal-passiġġieri.         |  | X   | X  |
|   | (c) Sistema tat-tneħħija tas-silġ difettuża (jekk obbligatorja)   |  | X   |    |
| 9.3. Is-sistema ta' ventilazzjoni u tat-tiħin (X) <sup>(b)</sup>                            | (a) Funzjonament difettuż.  | X  | X   |    |
|   | (b) Emissjoni ta' gassijiet tossiċi jew tal-egzost fil-kompartiment tax-xufier jew tal-passiġġieri.         |  | X   | X  |
| 9.4. Is-siġġijiet   |   |  |     |    |
| 9.4.1. Is-siġġijiet tal-passiġġieri (inklużi s-siġġijiet għall-persunal ta' akkumpanjament) | (a) Is-siġġijiet f'kundizzjoni difettuża jew mhux sikura.   | X  | X   |    |
|   | (b) Is-siġġijiet li jintwew (jekk permessi) mhux jaħdmu b'mod awtomatiku.                                   | X  | X   |    |
|   | (c) Mhux skont ir-rekwiżiti. <sup>(a)</sup>   | X  | X   |    |
| 9.4.2 Is-siġġu tax-xufier (rekwiżiti addizzjonali)  | (a) Tagħmir speċjali bħal protezzjoni kontra d-dawl qawwi jew skrin kontra t-tgħammix li huwa difettuż.     | X  | X   |    |
|   | (b) Protezzjoni mhux sikura għax-xufier jew mhux skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup>                          | X  | X   |    |
| 9.5. Mezzi tad-dawl intern u tad-destinazzjoni (X) <sup>(b)</sup>                           | Mezz difettuż jew mhux skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | X  | X   |    |
| 9.6. Passaġġi, żoni fejn toqgħod bilwieqfa  | (a) Art mhux sikura.  |  | X   | X  |
|   | (b) Poġġamani jew imqabad difettużi.  | X  | X   |    |
|   | (c) Mhux skont ir-rekwiżiti. <sup>(a)</sup>   | X  | X   |    |
| 9.7. It-turġien.  | (a) Kundizzjoni deterjorata jew bil-ħsara.  | X  | X   | X  |
|   | (b) It-turġien li jingibdu 'l ġewwa mhux jaħdmu sewwa.  |  | X   |    |
|   | (c) Mhux skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | X  | X   |    |
| 9.8. Is-sistema ta' komunikazzjoni għall-passiġġieri (X) <sup>(b)</sup>                     | Sistema difettuża.  | X  | X   |    |
| 9.9. L-avviżi (X) <sup>(b)</sup>  | (a) Avviż nieqes, żbaljat jew ma jinqarax.  | X  |     |    |
|   | (b) Mhux skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup>  | X  | X   |    |
| 9.10. Rekwiżiti rigward it-trasport tat-tfal. (X) <sup>(b)</sup>                            |   |  |     |    |
| 9.10.1. Il-bibien   | Il-protezzjoni tal-bibien mhux skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> fir-rigward ta' din il-forma ta' trasport. | X  | X   |    |
| 9.10.2. Senjalar u tagħmir speċjali   | Senjalar jew tagħmir speċjali nieqes jew mhux skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .                           | X  | X   |    |
| 9.11. Rekwiżiti rigward it-trasport ta' persuni b'dizabilità (X) <sup>(b)</sup>             |   |  |     |    |

| Ogġett  | raġuni għall-falliment  | Linji gwida għall-valutazzjoni tad-difetti |     |    |
|---|---|--|-----|----|
|   |   | MiD  | MaD | DD |
| 9.11.1. L-art, ir-rampi u l-liftijiet                   | (a) Funzjonament difettuż.  | X  | X   |    |
|   | (b) Kundizzjoni deterjorata.  | X  | X   |    |
|   | (c) Kontroll(i) difettuż(i).  | X  | X   |    |
|   | (d) Strument(i) ta' twissija difettuż(i).   | X  | X   |    |
|   | (e) Mhux skont ir-rekwiżiti. <sup>(a)</sup>                                       | X  | X   |    |
| 9.11.2. Attrezzaturi għas-siġġijiet tar-roti            | (a) Funzjonament difettuż.  | X  | X   |    |
|   | (b) Kundizzjoni deterjorata.  | X  | X   |    |
|   | (c) Kontroll(i) difettuż(i).  | X  | X   |    |
|   | (d) Mhux skont ir-rekwiżiti. <sup>(a)</sup>                                       | X  | X   |    |
| 9.11.3. Senjalar u tagħmir speċjali                     | Senjalar jew tagħmir speċjali nieqes jew mhux skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> . | X  | X   |    |
| 9.12. Tagħmir speċjali iehor (X) <sup>(b)</sup>         |   |  |     |    |
| 9.12.1. Installazzjonijiet għall-preparazzjoni tal-ikel | (a) L-installazzjoni mhix skont ir-rekwiżiti <sup>(a)</sup> .                     | X  | X   |    |
|   | (b) L-installazzjoni hija bil-hsara tant li jkun perikoluż li tużaha.             |  | X   |    |
| 9.12.2. Installazzjoni sanitarja                        | L-installazzjoni mhix skont ir-rekwiżiti. <sup>(a)</sup>                          | X  | X   |    |
| 9.12.3. Strumenti oħra (eż. sistemi awdjo-viżivi)       | Mhux skont ir-rekwiżiti. <sup>(a)</sup>   | X  | X   |    |

(1) Tiswija jew modifika mhux xierqa tfisser tiswija jew modifika li taffettwa hażin is-sikurezza tal-vettura fit-triq jew li jkollha effett negattiv fuq l-ambjent.

(2) 48 % għal vetturi mhux mghammra bl-ABS jew tip approvat qabel l-1 ta' Ottubru 1991.

(3) 45 % għal vetturi rreġistrati wara l-1988 jew mid-data speċifikata fir-rekwiżiti liema waħda minnhom tkun l-ahhar.

(4) 43 % għal semi-karrijiet u karrijiet draw-bar irreġistrati wara l-1988 jew mid-data fir-rekwiżiti liema waħda minnhom tkun l-ahhar.

(5) 2,2 m/s<sup>2</sup> għal vetturi N1, N2 u N3.

(6) Tip approvat skont il-limiti fir-Ringiela A jew B tat-taqsim 5.3.1.4 tal-Anness I għad-Direttiva tal-Kunsill 70/220/KEE (ĠU L 76, 6.4.1970, p. 1) jew wara jew irreġistrata jew bdiet tintuża l-ewwel darba wara l-1 ta' Lulju 2002

(7) Tip approvat skont il-limiti fir-Ringiela B tat-taqsim 5.3.1.4. tal-Anness I għad-Direttiva 70/220/KEE jew wara; ir-Ringiela B1, B2 jew C tat-taqsim 6.2.1. tal-Anness I għad-Direttiva tal-Kunsill 88/77/KEE (ĠU L 36, 9.2.1988, p. 33) jew wara jew irreġistrata jew bdiet tintuża l-ewwel darba wara l-1 ta' Lulju 2008

#### NOTI:

(a) Ir-"rekwiżiti" huma stipulati skont ir-rekwiżiti għall-approvazzjoni tat-tip fid-data tal-approvazzjoni, l-ewwel reġistrazzjoni jew l-ewwel dhul fis-servizz kif ukoll l-obbligi tal-modifika wara jew il-leġiżlazzjoni nazzjonali fil-pajjiż tar-reġistrazzjoni.

(b) (X) Tidentifika elementi li għandhom x'jaqsmu mal-kundizzjoni tal-vettura u s-sostenibbiltà tagħha għall-użu fit-triq iżda li mhumiex ikkunsidrati bhala essenzjali f'test perijodiku.

(c) (XX) Din ir-raġuni għall-falliment tapplika biss jekk l-ittestjar ikun meħtieġ mil-leġiżlazzjoni nazzjonali."