

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION  
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

**CISPR 25**  
Edition 4.0 2016-10

## **Vehicles, boats and internal combustion engines – Radio disturbance characteristics –**

### **Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers**

**CISPR 25**  
Édition 4.0 2016-10

# Véhicules, bateaux et moteurs à combustion interne – Caractéristiques des perturbations radioélectriques –

## Limites et méthodes de mesure pour la protection des récepteurs embarqués

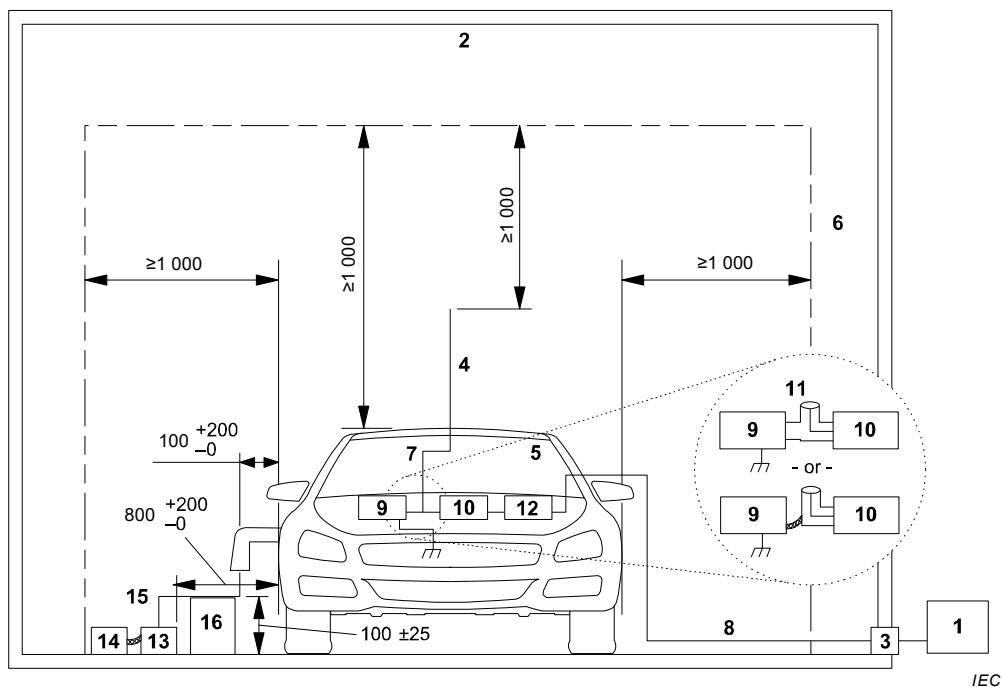
## CORRIGENDUM 1

Corrections to the French version appear after the English text.

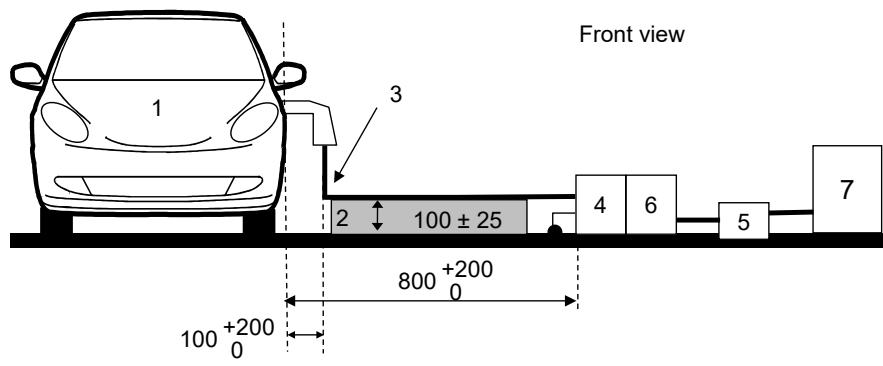
Les corrections à la version française sont données après le texte anglais.

**Figure 3 – Vehicle-radiated emissions – Example for test layout (end view with monopole antenna)**

*Replace the existing figure, without modifying its key or title, by the following new figure:*



**Figure 6 – Vehicle-radiated emissions – Example for test layout (end view with monopole antenna)** Replace the figure labeled "Front view" by the following new figure:



IEC

**Table 5 – Examples of limits for conducted disturbances – Voltage method**

Replace the existing frequency range of 3G / IMT-2000 “2 180 to 2 172” by “2 108 to 2 172”.

**Table 6 – Examples of limits for conducted disturbances – Current probe method**

Replace the existing frequency range of 3G / IMT-2000 “2 180 to 2 172” by “2 108 to 2 172”.

**Table 7 – Examples of limits for radiated disturbances – ALSE method**

Replace the existing frequency range of 3G / IMT-2000 “2 180 to 2 172” by “2 108 to 2 172”.

**Table F.1 – Examples of limits for radiated disturbances – TEM cell method**

Replace the existing frequency range of 3G / IMT-2000 “2 180 to 2 172” by “2 108 to 2 172”.

**Table G.1 – Examples of limits for radiated disturbances – Stripline method**

Replace the existing frequency range of 3G / IMT-2000 “2 180 to 2 172” by “2 108 to 2 172”.

**Table I.1 – Example for HV limits for conducted voltage measurements at shielded power supply devices (HV-LV decoupling class A5)**

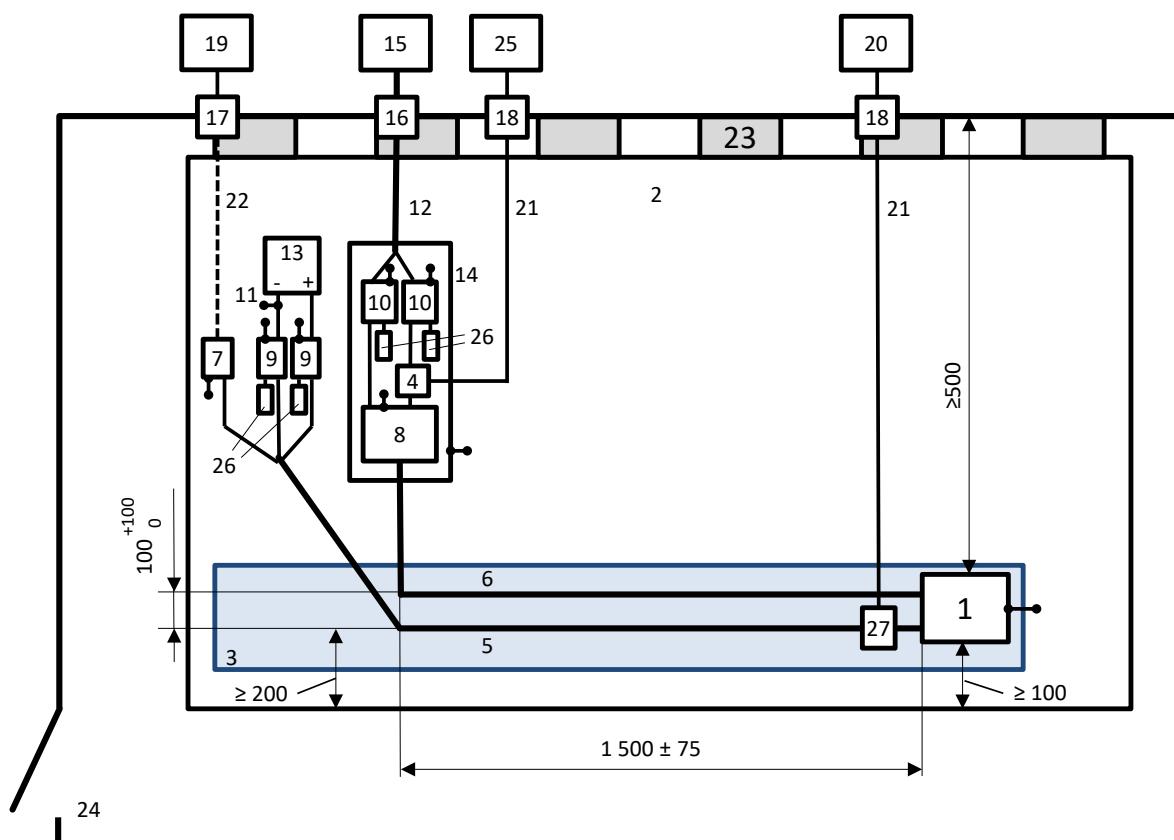
Replace the existing frequency range of 3G / IMT-2000 “2 180 to 2 172” by “2 108 to 2 172”.

**Figure I.12 – Example of test setup for conducted emissions – Current probe method – Measurement on LV ports with injection on HV supply ports**

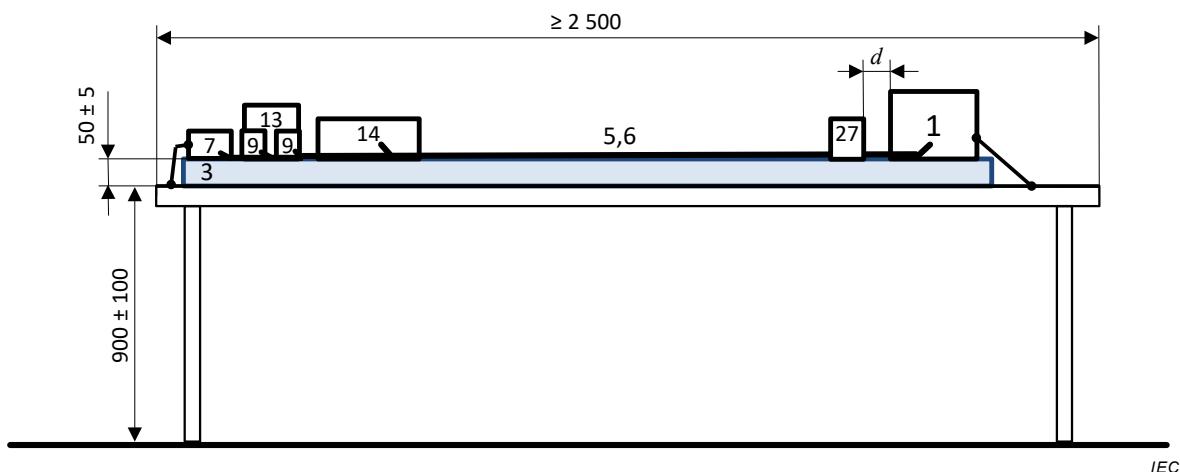
Replace the existing figure, without modifying its key or title, by the following new figure:

Dimensions in millimetres – not to scale

### Top view



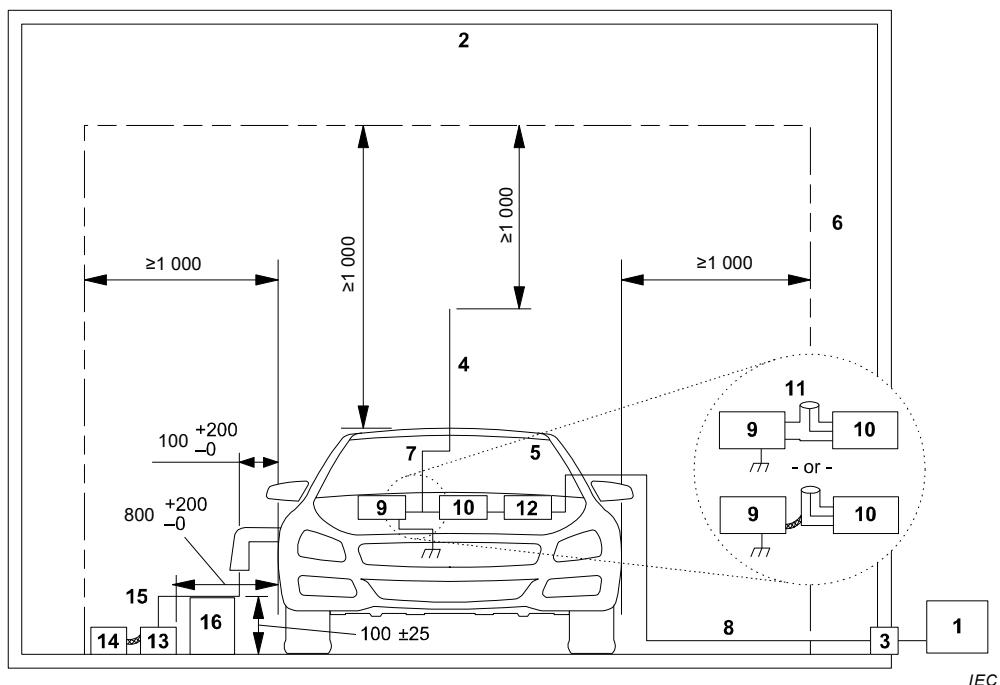
### Side view



Corrections à la version française:

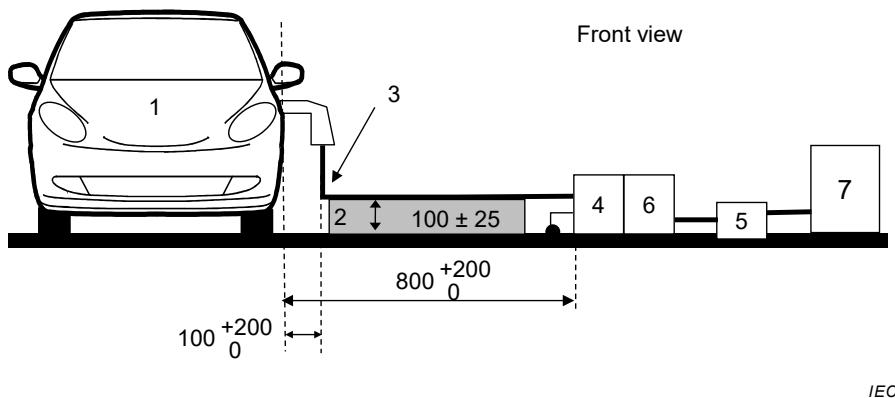
**Figure 3 – Émissions rayonnées sur véhicules – Exemple de schéma d'essai (vue de face avec une antenne unipolaire)**

*Remplacer la figure existante, sans modifier sa légende ou son titre, par la nouvelle figure suivante:*



**Figure 6 – Exemple de montage d'essai pour véhicule dont la prise est située du côté véhicule (alimentation en courant alternatif ou en courant continu avec communication)**

Remplacer la figure intitulée "Front view" (vue avant) par la nouvelle figure suivante:



**Tableau 5 – Exemples de limites pour les perturbations conduites – Méthode de tension**

*Remplacer la gamme de fréquence existante 3G / IMT-2000 "2 180 à 2 172" par "2 108 à 2 172".*

**Tableau 6 – Exemples de limites pour les perturbations conduites – Méthode de la sonde de courant**

*Remplacer la gamme de fréquence existante 3G / IMT-2000 "2 180 à 2 172" par "2 108 à 2 172".*

**Tableau 7 – Exemples de limites pour les perturbations rayonnées – Méthode de l'ALSE**

*Remplacer la gamme de fréquence existante 3G / IMT-2000 "2 180 à 2 172" par "2 108 à 2 172".*

**Tableau F.1 – Exemples de limites pour les perturbations rayonnées – Méthode de la cellule TEM**

*Remplacer la gamme de fréquence existante 3G / IMT-2000 "2 180 à 2 172" par "2 108 à 2 172".*

**Tableau G.1 – Exemples de limites pour les perturbations rayonnées – Méthode de la ligne TEM à plaques**

*Remplacer la gamme de fréquence existante 3G / IMT-2000 "2 180 à 2 172" par "2 108 à 2 172".*

**Tableau I.1 – Exemple de limites HT pour les mesures de tensions conduites au niveau des sources d'alimentation en énergie blindées (classe de découplage HT-BT A5)**

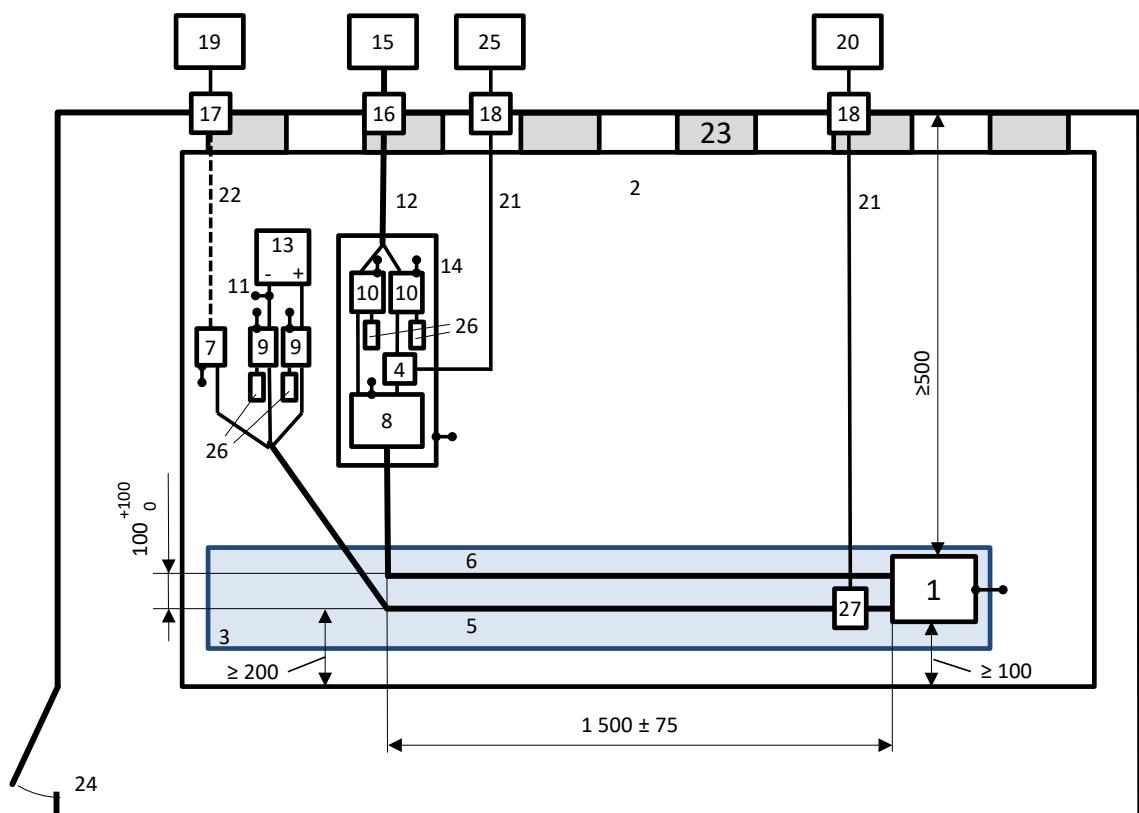
*Remplacer la gamme de fréquence existante 3G / IMT-2000 "2 180 à 2 172" par "2 108 à 2 172".*

**Figure I.12 – Exemple de montage d'essai pour les émissions conduites – Méthode de sonde de courant – Mesure sur les accès BT avec injection sur les accès d'alimentation HT**

*Remplacer la figure existante, sans modifier sa légende ou son titre, par la nouvelle figure suivante:*

*Dimensions en millimètres – le plan n'est pas à l'échelle*

## Top view



## Side view

