

Site 1 : Ville de GIF SUR YVETTE – 91 - Multisports SPORT NATURE

Lundi 15 juin 2015, 18h30

- Configuration :** - Equipement installé dans site résidentiel, très calme, route la plus proche à 800 m, et peu passante.
- Equipements :** - Structure Multisports de fabrication **SPORT NATURE**
- Cadre à barreaudage acier, positionnée sur poteau acier, par assemblage mécanique avec liaison antibruit.
- Sol en gazon synthétique sablé.
- Outil de mesures :** - Sonomètre étalonné loué pour l'occasion.
- Opérateur :** - Michel DAVID – Gérant.
- Prise de mesures :** - Sonomètre placé à une hauteur de 1m00 au-dessus du sol, éloigné de 30 cm de la grille basse du multisports.
- T° C extérieure ~ 7°C.

A - Mesure ambiante, sans jeu de ballon : **40 à 42 db**

B - Mesure avec jeu de ballon :

Ballon placé au sol, à une distance de 5 m00 de la grille multisports.
Une personne frappe directement le ballon dans la grille basse.

Mesure enregistrée au moment de l'impact : 65 db

Site 2 : Ville de MEUDON - 92 - Mesures Informations décidels

Lundi 15 juin 2015, 15h30

- Configuration :** **Route enrobée roulante, parallèle à plusieurs immeubles de 8 à 10 étages**
Vitesse autorisée : 30 km/h.
- Outil de mesure :** Sonomètre étalonné loué pour l'occasion.
- Opérateur :** Michel DAVID – Gérant.
- Prise de mesures :** - Sonomètre placé à une hauteur de 1m00 au-dessus du sol, éloigné de 7m00 de l'axe de la route.
- T° C extérieure ~ 7°C.

A - Mesure ambiante : **~ 64 db**

B - Mesures enregistrées lors du passage de ces véhicules :

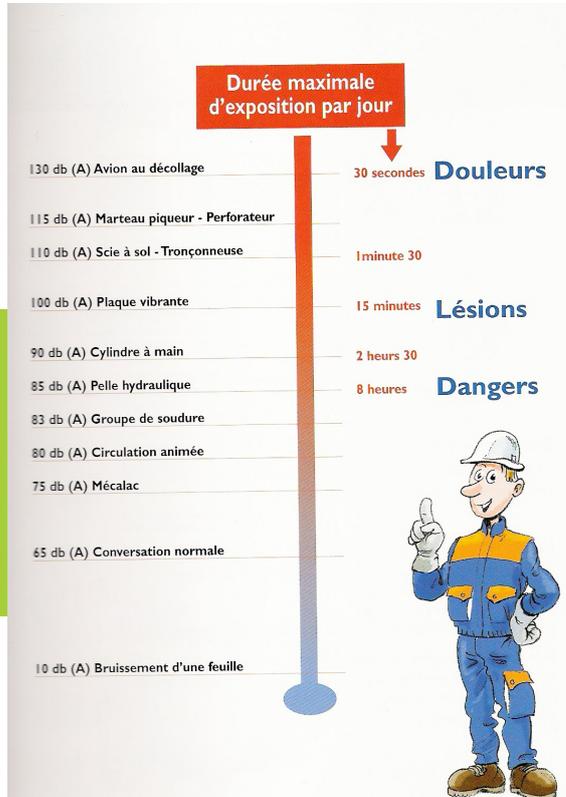
- scooter : **69 db**
- voiture : **67 db**
- camionnette : **71 db**
- camion benne 3.5 tonnes : **75 db**
- Bus de ville : **83 db**
- En cas de flux de véhicules important, dans les deux sens de roulage : **~ 85 db**



Site 3 : Départementale en campagne - Mesures Informations décibels

Mardi 16 juin 2015, 8h30

- Configuration :** - Route enrobée récente.
- Vitesse autorisée :** **90 km/h**
- Outil de mesure :** - Sonomètre étalonné loué pour l'occasion.
- Opérateur :** - Michel DAVID – Gérant.
- Prise de mesures :** - Sonomètre placé à une hauteur de 1m00 au-dessus du sol, éloigné de 8m00 de l'axe de la route.
- T° C extérieure ~ 2°C.
- A - Mesure ambiante :** **42 à 44 db**
- B - Mesures enregistrées lors du passage de ces véhicules :**
- moto : **74 db**
 - voiture : **79 db**
 - camionnette : **80 db**
 - Camion semi-remorque : **89 db**
 - En cas de flux de véhicules important, dans les deux sens de roulage : **~ 84 db** (Hors camion...)



La surdité est irréversible

