



LE BANC NATIONAL D'ÉPREUVE REALISE DES ESSAIS DE CARACTERISATION D'ATTENUATION LASER PAR DES VISIERES, DES FILMS ET DES LUNETTES SUR DES EQUIPEMENTS DE PROTECTION PERSONNELLE

UN LABORATOIRE D'ESSAIS UNIQUE EN FRANCE

En collaboration avec les laboratoires des forces de l'ordre, le Banc National d'Épreuve a défini les équipements nécessaires et une méthode d'essai unique pour caractériser les atténuations résultant de l'utilisation des équipements de protection personnelle contre une menace laser.

MOYENS D'ESSAIS

- Différent Laser représentatifs des menaces actuelles (vert, rouge, violet, etc.)
- Source Infra-Rouge
- Banc spécifique pour les mesures optiques
- Pyromètre
- Traitement d'image
- Salle noire.

PRODUITS TESTÉS

- Lunettes de protection laser
- Films adhésifs filtrants
- Visières
- Parebrise

Protection laser

L'usage des lasers en manifestation grandit avec des risques d'éblouissements ou de lésions. Le Banc National d'Epreuve développe avec divers partenaires une méthode d'essai pour quantifier les protections individuelles ou collectives contre ces agressions laser.

