

lundi 6 juin 2016

#6 Les Chroniques de l'Euro par Bureau Veritas

*A quelques jours de la compétition, des faits et des chiffres méconnus,
compilés et vérifiés par Bureau Veritas*

Et si l'on décortiquait un stade ?



Buts

La solidité des cages des gardiens (7,32m par 2,44m) est-elle contrôlée ? Oui, bien sûr. Il n'est pas question de voir les buts s'écrouler en plein match : Bureau Veritas a été ainsi chargé de soumettre les barres transversales à une charge de 180 kg verticalement pendant une durée d'une minute. Soit deux fois le poids d'un gardien qui s'y suspendrait pour s'échauffer. Par ailleurs, les buts d'entraînement mobiles (et « autostables »), de nouveau autorisés en France, doivent être équipés de contrepoids pour ne pas basculer, et faire l'objet d'essais de mise en service, ce que Bureau Veritas réalise.

Éclairages

Pour assurer la qualité du jeu et surtout celle de la retransmission TV, l'éclairage du terrain doit être optimal de jour comme de nuit ! Aucune ombre sur le gazon n'est tolérée. En termes de chiffres, la luminosité doit donc être au minimum de 1400 lux partout sur le terrain, pouvant monter jusqu'à 2300 lux. Une alimentation de secours indépendante doit être capable de fournir au moins les deux tiers de cette intensité en cas de panne générale. Bureau Veritas a été chargé de vérifier ces deux points dans tous les stades.

Niveau sonore

L'acoustique des stades est un point-clé pour assurer un spectacle de haut niveau : on doit pouvoir entendre le sifflet de l'arbitre sans que les clameurs du stade ne perturbent la vie urbaine à proximité.

Les niveaux sonores sont étudiés en amont, pendant la conception, et contrôlés a posteriori par Bureau Veritas.

Pelouse

30 millimètres, pas un de plus : c'est la hauteur maximale de la pelouse imposée par l'UEFA. Elle peut être raccourcie, sachant que plus elle est courte, moins les joueurs se fatiguent. Bureau Veritas s'assure, de son côté, que les câbles chauffants sous la pelouse, à Bordeaux par exemple, fonctionnent bien.

A propos de Bureau Veritas :

Bureau Veritas est un leader mondial de l'inspection, de la certification et des essais en laboratoire. Créé en 1828, le Groupe emploie près de 66 000 collaborateurs dans 1 400 bureaux et laboratoires dans le monde entier. Bureau Veritas aide ses clients à améliorer leurs performances, en offrant des services et des solutions innovantes pour s'assurer que leurs actifs, produits, infrastructures et processus répondent aux normes et réglementations relatives à la qualité, la santé, la sécurité, la protection de l'environnement et la responsabilité sociale. Nos segments de marchés stratégiques : Construction-Promotion | Immobilier | Energie - Oil & Gas | Industrie Manufacturière | Aéronautique | Distribution et Réseaux de Marques | Santé et organisations publiques.

Retrouver en ligne

- Le communiqué de presse complet
- Les images HD
- Toutes les informations sur <http://lemag.bureauveritas.fr/>

Contacts Presse :

Carol Galivel: +33 (0)1 41 05 02 02

Laurent Bartoleschi: +33 (0)1 41 05 02 02

galivel@galivel.com