

Contrôles par expert indépendant

Véhicules ferroviaires

Lors de l'homologation des véhicules ferroviaires, l'OFT exige en général, en cas de haute importance sécuritaire, des contrôles effectués par des experts : à la finalisation du concept d'homologation, l'OFT décide pour quels domaines spécialisés un contrôle d'expert est nécessaire.

Depuis plusieurs années, les experts d'*Emch+Berger AG Bern* réalisent avec succès de nombreux contrôles d'expert. Nos points forts:

- Vaste expertise et longue expérience en matière d'ingénierie, homologation, exploitation, maintenance, modifications de véhicules et d'infrastructures.
- Excellente connaissance des réglementations légales applicables (LCdF, OCF, DE-OCF et PCT) et des règles reconnues de la technique (RTE, normes SN / EN, fiches UIC, etc.).
- Feedback rapide sur les constatations conduisant à des modifications : ces modifications peuvent être réalisées sur véhicules avant la finalisation du rapport d'examen de l'expert.
- Présentation des résultats dans un rapport d'examen détaillé, qui contient une conclusion claire sur la conformité aux réglementations applicables et sur l'aptitude fonctionnelle et technico-sécuritaire de l'objet et qui liste aussi les conditions et charges.
- Approche systématique et structurée, qui a fait ses preuves dans de nombreux projets et a conduit à une très forte acceptation par l'OFT et à une satisfaction répétée des clients.



Eidgenössisches Departement für
Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK
Bundesamt für Verkehr BAV
Infrastruktur und Sicherheit

Richtlinie Unabhängige Prüfstellen Eisenbahnen

(RL UP-EB)

Einsatz von unabhängigen Prüfstellen
für Konformitäts- und Sicherheits-
bewertungen in Bewilligungsverfahren
für Eisenbahnen

Client

Nombreux clients, par ex. Alstom, Forchbahn, Harsco Rail, Matterhorn Gotthard Bahn, Rhätische Bahn, Stadler Rail, transN

Période: 2015 - 2999

Contact

Ludovic Geber, +41 58 451 63 31 | +41 79 323 56 87

Nos prestations

- Emch+Berger AG Bern est globalement en mesure d'examiner tous les domaines spécialisés. Quelques exemples:
- Expert Comportement au roulement
- Expert Essieu monté / organes de roulement
- Expert Freins
- Expert Portes
- Expert Protection contre les incendies
- Expert Gabarit des véhicules
- Expert Contrôle de la marche des Trains
- Expert LHand Loi sur l'égalité pour les handicapés
- Expert KIS Systèmes d'information des clients
- Expert Dérangements et accidents