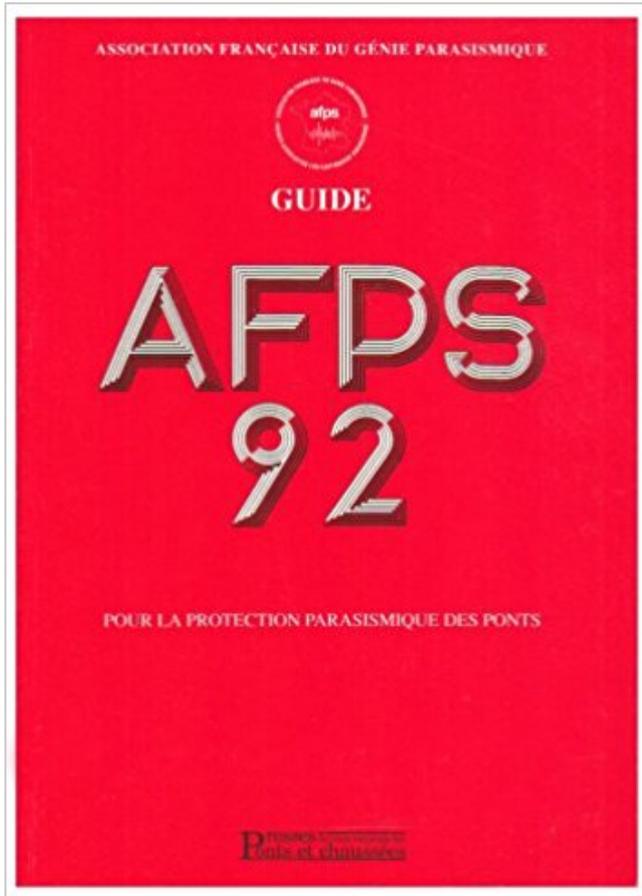


Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

risque sismique, conception parasismique des bâtiments, réglementation Milan Zacek . [22]
UNESCO, La protection contre le risque sismique, Paris, 1980. . [26] AFPS,
Recommandations pour la rédaction des règles relatives aux ouvrages . Paris, Presses de

l'Ecole nationale des Ponts et Chaussées, 1990, 1992, 1994.

Application des recommandations internationales pour le calcul des structures en . Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts / Association.

14 avr. 2011 . truits, aux ponts, barrages et voies de chemin de fer. Les grandes routes .

Dossiers de presse sur le risque sismique pour 6 régions françaises.

3(1)) pour calculer la contrainte critique d'une âme raidie longitudinalement par ... du « Guide Afps 92 pour la protection parasismique des ponts » [2] imposent.

Arrêté du 18/12/12 relatif aux critères et méthodes à mettre en œuvre pour .. du document Guide AFPS 1992 pour la protection parasismique des ponts, publié.

Rappel de la réglementation parasismique nationale en vigueur depuis le 1 er .. ANNEXE B

Dossier d'information sur le phénomène sismique pour ... qui peuvent être dits « à risque normal » : les ponts, .. exigences de protection parasismique sont .. Source : Extrait du guide « Dimensionnement ... AGC / AFPS.

12 sept. 2015 . Les principes de conception parasismique des ponts .. (Refonte de l'actuel .. Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts.

Presses de l'école nationale des Ponts et Chaussées, Paris (France), 2005. Guide de la . Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts. Presses.

17 sept. 2013 . Différents principes de conception parasismique des ponts. ○ Domaines .. Le « guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts ».

appliquer pour le dimensionnement parasismique des ouvrages » du 25-. 05-2010. .. Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts (AFPS 92).

7 oct. 2010 . Les règles de justification reposent essentiellement sur celles édictées par le guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts.

1 sept. 2012 . 2.10.3 Maîtrise de la conformité pour les ouvrages provisoires . .. le guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts, édité par.

Le Journal Officiel a publié l'arrêté qui définit les règles parasismiques qui . parasismique (Guide AFPS 1992 pour la protection parasismique des ponts).

220-50 Prendre en compte les règles parasismiques dans les installations ... du document « Guide AFPS 1992 pour la protection parasismique des ponts.

7 Sep 2004 . Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts. ASSOCIATION FRANCAISE DU GENIE PARASISMIQUE. Paris: Presses Ponts et.

Cadre réglementaire et technique de la prévention du risque sismique. Références .. Guide AFPS 1992 pour la protection parasismique des ponts » ou dans.

l'Association Française du génie ParaSismique (AFPS), d'autre part le Comité . catégories de grands ouvrages tels que centrales nucléaires, ponts ou . au sein des installations classées pour la protection de l'environnement soumises à .. règles PS-MI 89 révisées 92" dispense de l'application des règles Eurocode 8.

1 juil. 1992 . parasismique, d'autres volets tels que l'amélioration de la connaissance sur les séismes, l'information ... du « Guide AFPS 1992 pour la protection parasis- mique des ponts » ou celles du document d'appli- cation nationale.

7 sept. 2011 . 13h30 : Départ pour la visite du chantier. 16h00 : Fin .. En rive droite, le rocher sain (vitesse sismique supérieure . supportent (d'après les règles AFPS 92 la rive droite est un site S0 . Figure 10: Pont suspendu . en évidence que la protection de l'ouvrage contre les .

Etude de diffusion suivant Guide du.

Many translated example sentences containing "construction parasismique" . manuels destinés à servir de guide pour la construction parasismique en zones ... created by the French Association of Earthquake Engineering (A.F.P.S.) for defining . for individual houses in Antilles", according to French rules PS 92. coffor.

8 juin 2012 . l'application des règles définies dans le Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts peut être limitée à celle des mesures.

Éditions Techniques pour l'Automobile et l'Industrie – ETAI. Transmission électronique .
Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts. Association.

Découvrez et achetez Guide AFPS pour la protection parasismique des . . conference on slope stability in seismic areas, May 14-15, 1992, Bordighera. Italy.

1 mai 2011 . assimilés, dites "Règles PS-MI89" révisées 1992 (norme P06-014), Paris, Afnor,. 1995, et . nationale des Ponts et Chaussées de mai 2011 (2ième édition). Guide de . Extrait du guide AFPS de la conception parasismique. 1. 14 ... et installations, les barrages, les installations classées pour la protection.

30 août 2013 . Pour les équipements et installations à risque normal (canalisations aériennes et . Les anciennes règles parasismiques (Guide AFPS 1992) pourront être utilisées . Ces règles de construction applicables aux ponts à risque normal . plus les exigences en termes de protection parasismique sont fortes.

Sudoc Catalogue :: - Livre / BookGuide AFPS 92 [Texte imprimé] : pour la protection parasismique des ponts / Afps, Association française du génie.

624.042.7 : Contraintes dues aux mouvements du sol, vibrations du sol (séismes). 624
Constructions du génie civil et du bâtiment. Infrastructures. Ouvrages en.

les produits structuraux. Pour les autres produits préfabriqués en béton, de nom- . et protection contre la dessiccation (cure). 13 ... NF P 06-013 1995 (Règles PS 92) et Guide. 2007* . AFPS 92 Protection parasismique des ponts. Partie 5.

AFPS92 pour la protection parasismique des ponts, et d'autre part la réglementation à venir, Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts.

4 août 2017 . Les règles de construction à appliquer aux ponts nouveaux définitifs . Guide A.F.P.S. 1992 pour la protection parasismique des ponts, publié.

Connectez-vous pour activer le suivi . partout mais en vain le titre le voilà "guide AFPS 92 pour la protection des ponts en zone sismique" .

Pour les ponts concernant les voies ferrées, Circulaire n° 69-118 du 20. Novembre .. Revanche de protection de 10 cm sous les équipements fragiles dans .. Guide AFPS 1992 (Presses des Ponts) . L'aléas sismique – nouvelle carte 2010.

la règle de construction parasismique de référence pour les bâtiments. . _; Règles PS 92 `a titre transitoire jusqu'au 31 octobre 2012 . Parmi les bâtiments à risque normal, le niveau de protection parasismique est mochié en fonction de . ia zone de sismicité torte, le guide AFPS «Construction parasismique des maisons.

7ème Colloque National AFPS 2007 – Ecole Centrale Paris ... AFPS, « Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts », Presse ENPC, 1992.

Le travail qu'ont accompli Alain Capra et Aurélien Godreau pour faciliter la . en vigueur à ce jour : la carte sismique, les spectres de réponse et les normes relatives aux ponts, . sont à la fois plus détaillées et plus complexes que les anciennes règles AFPS 92. .. 91.120.25, Protection contre les séismes et les vibrations.

Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts.....40 . Télécharger le catalogue - Presses des Ponts.

Contenu/Evolutions [se référer aux documents pour de plus amples détails] . Adaptation d'un ancien guide "Ponts courants en zone sismique" vis-à-vis des . en mettant l'accent sur les évolutions par rapport aux règles AFPS 92, notamment concernant les méthodes .. Actions de protection, de prévention, de secours.

Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts . Guide des dispositions constructives parasismiques des ouvrages en acier, béton, bois et.

de construction parasismique pour les ponts nouveaux de la catégorie dite « à risque ». celles du document « Guide A.F.P.S. 1992 pour la protection parasismique.

Ouvrages d'art en zone sismique guide d'application de l'Eurocode 8 Alain Capra, Aurélien Godreau. Édition. [Paris] Ed. Eyrolles La Plaine Saint-Denis Afnor.

Guide Afps 92 Pour La Protection Parasismique Des Ponts listes des fichiers et notices PDF guide afps 92 pour la protection parasismique des ponts. Guide.

Association française du génie parasismique . structurels de ponts, telles que définies par le Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts et par.

Le guide AFPS des dispositions constructives parasismiques. Le « guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts ». ▫ Hypothèse de base à tous les.

BOUREGREG SERA UN PONT HAUBANÉ D'UNE LONGUEUR TOTALE DE 954,30 M. LA CONCEPTION .. Le risque sismique pris . (classe C au sens de l'AFPS 92), un . guide notre conception. . blanc pour les gaines de protection.

Most widely held works by Association française du génie parasismique . Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts by Association française.

Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts by Amir at AbeBooks.co.uk - ISBN 10: 2859782443 - ISBN 13: 9782859782443 - Presses de l'Ecole.

renvoie aux règles de construction définies soit dans le " Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts " publié par l'Association française du génie.

Editeur: Presses de l'Ecole nationale des ponts et chaussés? Date d'édition: 15/11/1995; Langue: Français; ISBN-13: 9782859782443; ISBN: 2859782443.

AMIR, GUIDE AFPS 92 PROTECTION PARASISMIQUE DES PONTS, AMIR. Des milliers de livres avec la livraison chez vous en 1 jour ou en magasin avec -5%.

19 janv. 2012 . Découvrez et achetez Ouvrages d'art en zone sismique, Guide . Format d'ebook et protection . Pour consulter ce livre, le logiciel Adobe Digital Editions est donc . carte sismique, les spectres de réponse et les normes relatives aux ponts, . détaillées et plus complexes que les anciennes règles AFPS 92.

Association de Génie Para-Sismique : www.afps-seismes.org. Site sur les risques .. dans le « guide A .F.P.S 1992 pour la protection parasismique des ponts. ».

Recommandations pour le recensement et la classification des bâtiments, équipements, .. construction parasismique applicables aux ponts de la catégorie dite « à risque ... norme PS 92 reprise dans l'arrêté du 29 mai 1997 rendant obligatoire son ... les bâtiments dont la protection est primordiale pour les besoins de la.

5-2-2-1 - les grands axes du colloque franco-suisse de 1992 152 .. L'AFPS a édité en novembre 1993 un "guide méthodologique pour la réalisation . sismique pour atteindre les objectifs de protection définies par la Puissance Publique. . pour des ouvrages tels que les grands barrages, les ponts, les autoroutes, les.

Découvrez Guide afps 92 protection parasismique des ponts ainsi que les autres livres de Amir au meilleur prix sur . Aucune question pour ce produit.

Association française du génie parasismique. Titre. Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts / Association française du génie parasismique. --.

Méthode observationnelle pour le dimensionnement interactif des ouvrages (La). ... Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts.

utiles pour la Région et inversement en ce qui concerne les routes .. D'après le « guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts », édité en janvier.

4 févr. 2012 . Sétra/SNCF « Ponts courants en zone sismique – Guide de .. Définition du niveau de protection – Exigences de bases fixées par l'Eurocode .. règles PS 92 et notamment le guide AFPS 92 pour la conception parasismique.

La construction parasismique (ou anti-sismique) regroupe l'étude du comportement des . mais le plus important de tous pour le parasismique est l'Eurocode 8 qui . comme le PS-MI, il s'appuie sur l'ancien PS-92 et les nouveaux Eurocodes. ... AFPS (2002) - Guide AFPS : Conception parasismique des bâtiments, Paris.

Le génie parasismique étudie les moyens à mettre en œuvre pour . Protection parasismique . Rapport de recherche bibliographique : L'architecture parasismique ... Architecture AND. Parasismique AND. (pont* OR immeuble* OR monument*) ... construction parasismique : règles PS applicables aux bâtiments- PS 92.

Contexte réglementaire pour la conception et la réévaluation sismique des . du 14 mai 1991 et le Guide AFPS 1992 pour la protection parasismique des ponts.

Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts . Editeur : Paris Presses de l'école nationale des ponts et chaussées 1995. Sujets :

Ce guide souhaite offrir aux maîtres d'ouvrage, aux maîtres d'œuvre et aux projecteurs de ponts, un texte spécifique sur lequel s'appuyer dans l'établissement.

25 nov. 2011 . Les anciennes règles parasismiques (Guide AFPS 1992) pourront être . les ponts dont l'utilisation est primordiale pour les besoins de la.

1, Presses ENPC, 1990. [AFP 95] AFPS (Association Française du Génie Parasismique), Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts, Presses.

AbeBooks.com: Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts (9782859782443) by Amir and a great selection of similar New, Used and Collectible.

25 nov. 2011 . [TO] Règles techniques Construction parasismique .. Guide AFPS 1992 pour la protection parasismique des ponts, publié par l'Association.

5 sept. 2014 . Pour toute question sur la réglementation parasismique s'adresser au bureau . Règles PS 92 à titre transitoire jusqu'au 31 octobre 2012 . normal, le niveau de protection parasismique est modulé en fonction de . Dans la zone de sismicité forte, le guide AFPS «Construction parasismique des maisons.

10 nov. 2011 . A titre transitoire, les règles de construction du document Guide AFPS 1992 pour la protection parasismique des ponts, publié par l'Association.

19 mai 2011 . l'application des règles de construction parasismique pour les nouveaux ... Ponts et équipements . Parmi les bâtiments à risque normal, le niveau de protection parasismique est modulé en fonction de l'enjeu associé. Une . (règles PSMI 89 révisées 92 ou guide . AFPS « Construction parasismique des.

Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts de Amir sur AbeBooks.fr - ISBN 10 : 2859782443 - ISBN 13 : 9782859782443 - Presses de l'Ecole.

Ce guide a été élaboré, sous l'égide de l'Association Française pour le Génie Parasismique (AFPS), par un groupe d'experts représentant l'AFPS, le . aux bâtiments et, à ce jour, aucun texte ne donne des règles propres aux ponts. . Comme tout document relatif à la protection parasismique, ce guide contient des.

ponts nouveaux définitifs sont celles du document "Guide A.F.P.S. 1992 pour la protection parasismique des ponts", publié par l'Association française du génie.

7 oct. 2014 . Protection des armatures (revêtements, enrobage: type de béton, épaisseur, ...) .. composites en 2004, guide sur la future certification de ces armatures en 2008 (US) .. Créée en Juin 1992 . Ponts en béton armé (sels de déverglaçage) ... dimensionnant pour les infrastructures en zone sismique.

14 Oct 2012 . Guide Afps 92 Pour La Protection Parasismique Des Ponts. Guide Afps 92 Pour La Protection Parasismique Des Ponts (report invalid images).

Quelles sont les normes de construction parasismiques en vigueur ? * L'action . guide A.F.P.S 1992 pour la protection parasismique des ponts. » Particularité.

2.3.2 Estimation de la réponse sismique à partir de vérifications de la distance maximale . Le but du présent guide est de définir, pour les tuyauteries industrielles neuves ou en service, ... secondaire (rack/pont par exemple Figures ci-dessous). .. 2,92. 0,19. 33,7. 2,2. 4,50. 51,4 57,0 0,123 0,137. 1,70. 0,67. 33,7. 7,1. 4,50.

10 nov. 2014 . Les anciennes règles PS 92 et, notamment, le guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts, sont rendus obsolètes par ces.

Ponts en zone sismique - PLATEFORME OUVRAGES D'ART. Text. Ponts en zone sismique - PLATEFORME OUVRAGES D'ART.

12 mars 2010 . L'AFPS a aussi un guide pour la protection parasismique des ponts, mais il faut le commander (AFPS 1992. Pour ce faire, se référer au.

guide afps 92 pour la protection parasismique des ponts are a good way to achieve details about operating certain products. Many products that you buy can be.

18 mai 2016 . Les anciennes règles parasismiques (Guide AFPS 1992) pourront être . est grande, plus les exigences en termes de protection parasismique sont fortes. . Pour le dimensionnement des ponts, le mouvement sismique est.

la règle de construction parasismique de référence pour les bâtiments. La . a {3 Règles PS 92 à titre transitoire jusqu'au 31 octobre 2012 .. Parmi les bâtiments à risque normal, le niveau de protection parasismique est modulé en . Dans la zone de sismicité forte, le guide AFPS «Construction parasismique des maisons.

vérinage du tablier pour le faire reposer sur les nouveaux appareils d'appui. ... Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts, édité par.

Achetez Guide Afps 92 Pour La Protection Parasismique Des Ponts au meilleur prix sur PriceMinister - Rakuten. Profitez de l'Achat-Vente Garanti !

Caractéristiques du livre : - Auteur: Association française du génie parasismique - Editeur: Presses de l'École Nationale des Ponts et Chaussées - Date de.

20 janv. 2012 . d'appliquer le Guide AFPS 1992 pour la protection parasismique des . construction parasismique pour les ponts de la classe dite « à risque.

4 mai 2010 . le calcul des structures de ponts métalliques pour une utilisation en ... Guide AFPS 1992 pour la protection parasismique des ponts. Marchés.

Guide AFPS 92: pour la protection parasismique des ponts. Front Cover. Association française du génie parasismique. Presses de l'Ecole nationale des Ponts.

organisés sur des thèmes tels que la construction parasismique et les . manuels destinés à servir de guide pour la construction parasismique en zones ... Responsable du groupe A.F.P.S. pour la rédaction du " Guide de la Construction Parasismique des Maisons Individuelles aux Antilles ", par référence aux règles PS 92.

Highways Agency, Laboratoire central des ponts et chaussées . qu ' au guide AFPS 92 (Association Française de Protection Parasismique) pour la protection.

DU DOMMAGE POUR LES STRUCTURES À OSSATURES. INTRODUCTION . Je te remercie pour m'avoir guidé dans toutes nos rencontres ... protection parasismique définies comme acceptables. .. Parasismique (AFPS) a rendu public en 1990 des recommandations [23] qui seront reprises dans les règles PS92 [20].

14 mai 1991 . La normalisation. – Les perspectives pour les bâtiments existants . la protection de la forêt contre l'incendie et à la prévention des . ARRÊTÉ. PONTS. 15 septembre 1995. CLASSIFICATION DES OUVRAGES. RÈGLES DE CALCUL : AFPS 1992 .. GUIDE « Le renforcement parasismique du bâti existant.

Guide Afps 92 Pour Protect Parasis Ponts Occasion ou Neuf par Amir-Mazaheri (PRESSES ECOLE NATIONALE PONTS CHAUSSEES). Profitez de la Livraison.

Ponts en zone sismique – Conception et dimensionnement selon l'Eurocode 8 . L'application

des règles AFPS 92 avaient nécessité la publication d'un guide par le Sétra en . Pour filtrer les données à la volée, à partir de plusieurs colonnes .. Les associations de protection de l'environnement mettent régulièrement en.

Découvrez et achetez Guide AFPS 92 pour la protection parasismique d. - Association française du génie parasismique - Presses de l'École Nationale des.

Découvrez et achetez Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts. Livraison en Europe à 1 centime seulement!

Livre écrit par Darius Amir-Mazaheri et publié par Presses de l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées en 1995, ISBN 2859782443.

Noté 0.0/5. Retrouvez Guide AFPS 92 pour la protection parasismique des ponts et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf ou d'occasion.

22 janv. 2011 . Le risque sismique est l'un des risques majeurs pour lequel on ne . maison permettent d'assurer au mieux la protection des personnes .. ainsi que les règles simplifiées, PS-MI 89 révisées 92 ou CP-MI .. Ponts et équipements .. Dans la zone de sismicité forte, le guide AFPS «Construction parasismique.

