

FONDATEMENTS PROFONDES RENFORCEMENT DE SOLS

CHARTREUSE INGENIERIE

LA DIAT – Les Barettes
38380 ST PIERRE DE CHARTREUSE
Tel/Fax: 04 76 94 33 21

jeanmarc.grzelak@chartreuse-ingenierie.fr

■ Contrôle

■ Diagnostic sur désordre

■ Préconisations de réparation

■ Formation

Nos clients :

FRANKI FONDATION
BOUYGUES TP
EIFFAGE TP
SPIE FONDATIONS
SGC Travaux Spéciaux / B2F
Entreprise RENOARD
BOTTE Fondations
SOLETANCHE BACHY
ELTS
INFRACO
DACQUIN Fondations Spéciales
FORASOL Travaux Spéciaux
MAÏA
KELLER Fondations spéciales
DURMEYER SAS
CLIVIO TRAVAUX SPECIAUX
NOUVETRA
RAZEL-BEC
EGIS
GTS
CRTP

Formations pour le compte de



(Distributeur exclusif des matériels PDI en zone francophone), des acquéreurs de PIT et CHAMP (utilisation et interprétation des résultats).

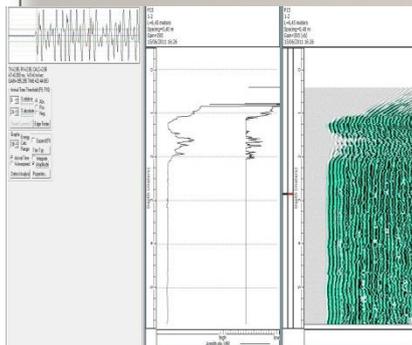
Organismes formés :

SARL BAMBERG (Relizane Algérie)
LCBTP (Rennes)
DE CERENVILLE (Suisse)
AMSLER BOMBELI (Suisse)
FONDASOL
SOGAFOR (Gabon)

► Contrôles par transparence

(NF P 94 160-1)

Sur pieux, barrettes, parois moulées



Analyse d'une diagraphie



Contrôle par transparence sur pieu

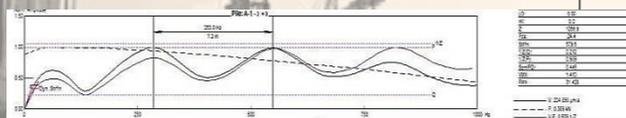


Contrôle par impédance/réflexion

► Contrôles par impédance / réflexion

(NF P 94 160-2 et - 4)

Sur pieux, inclusions rigides



Analyse fréquentielle d'un pieu, contrôle par impédance

► Essais de chargement statique

(NF P 94 150-1 ou mode opératoire entreprise)

Sur pieux, micropieux, inclusions rigides, colonnes ballastées



Essai de chargement statique sur colonne ballastée



Essai de chargement statique sur pieu avec mesures des déformations par extensomètres

► Carottages têtes de pieux

Vérification de la résistance à la compression du béton (R_c)