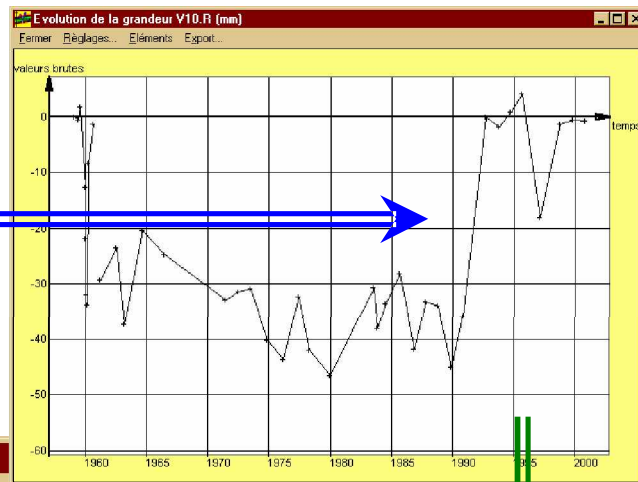




Le nouvel outil d'aide à l'interprétation des mesures d'auscultation de vos barrages

Le plus court chemin de la mesure au pré-diagnostic grâce à la mise en œuvre de la méthode statistique HST et à son module de pré-diagnostic graphique



Les modèles statistiques HST mettent en évidence les effets

- § hydrostatiques
- § saisonniers
- § temporels

sur les mesures

Condor_C

Fichiers Langues Aide

Zoom-DEPI

La correction hydrostatique et saisonnière des mesures facilite leur comparaison avec le comportement passé

Taux normalité	Mesures
23 normales	
5 douteuses	
3 anormales	
11 non définies	
0 sans modèle	

Coef. explic.: 84,1% Coef. correl.: 93,3%

Résure	Valeur brute:	1,200	Ecart rel.:
Taux de déf.	V. modèle:	12,569	Diag
100%	Ecart absolu:	-11,369	ANO

L'outil graphique de pré-diagnostic met en évidence les anomalies et les localise sur l'ouvrage

Diagnostic sur la série H47

CONDOR-C

Interprétation d'auscultation

Structure de l'application



CONDOR-C
Interprétation d'auscultation

Condor_C, c'est aussi :

§ un assistant pour la création d'applications nouvelles à partir de fichiers sous divers formats, permettant l'importation depuis d'autres logiciels,

§ Une base de mesures conviviale dotée de capacités d'échange avec les tableurs au standard du marché et les fichiers texte,

§ Des commandes simples permettent de vérifier la position des instruments et de vérifier graphiquement les mesures entrées

Condor_C peut être contrôlé à partir de la ligne de commande, ce qui permet d'alimenter la base de mesures périodiquement à partir d'un système automatique d'acquisition des mesures

§ un constructeur de modèles HST interactif, au paramétrage facile, avec un contrôle graphique immédiat des modèles créés

- § un module de pré-diagnostic automatique avec localisation graphique,
- § un module d'exploitation graphique doté de nombreuses options,
- § un module de préparation de rapports d'analyse.

Condor_C a obtenu les meilleurs résultats au cours de l'Atelier de comparaison des logiciels de calcul, organisé par la Commission Internationale des Grands Barrages à Bucarest en septembre 2003

Installation quasi immédiate sur tout système PC sous Windows

Support multi-langues instantané (français, anglais, espagnol, autres sur demande ou très simplement par l'utilisateur : il suffit de traduire mot à mot un fichier texte fourni dans les langues de base)

Aide en ligne (français ; anglais, espagnol)

La version d'essai permet toutes les manipulations sauf la sauvegarde des modèles

Contacts

Email :
alain.carrere@coyne-et-bellier.fr,
christine.noret@coyne-et-bellier.fr,
xavier-nicolas.beauchaud@coyne-et-bellier.fr

Site web :
www.coyne-et-bellier.fr