



Diffusé le : Voir code barres ci-dessus

Réf. : ENREEC070032 A

Entité émettrice: **Echangeurs**

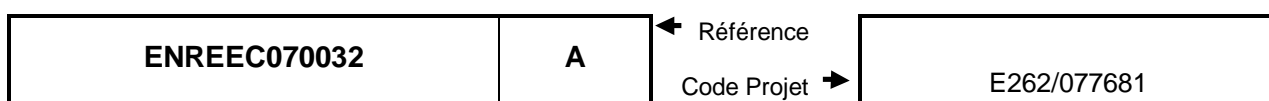
Rédacteur : **Beaufils R.**

Nbre de pages : 87

Domaine d'application : 900

Nbre d'annexes : 11

Titre : Résultats de calculs d'instabilité vibratoire sur les GV 51 B colmatés de Cruas 4, Cruas 1 et Chinon B2



Type de document : **Note**

Mots clés : GV 51 B, tubes GV, colmatage, vibration, instabilité de Connors, instabilité fluide-élastique.

**Résumé** : Suite à l'incident de fuite primaire > secondaire survenu sur Cruas 4 le 11.02.2006, de nombreuses études ont eu lieu visant à expliquer le phénomène. Il est apparu que le colmatage des plaques entretoises est le facteur aggravant principal. La présente note a été établie dans le but de faire un état des lieux du risque vibratoire (avec la chaîne de calcul EDF) de quelques GV 51 B colmatés (Cruas 4, Cruas 1, Chinon B2). Elle contient donc les résultats en rapport d'instabilité permettant de juger des zones potentiellement à risque.

**Diffusion** : Par bordereau

Rédacteur		Vérificateur		Approbateur	
Nom-Date	Visa	Nom-Date	Visa	Nom-Date	Visa
<b>Beaufils R.</b>		<b>Brunin O.</b>		<b>Prévost A.</b>	

**Evolutions des trois derniers indices**

Indice	Date d'approbation	Motif du changement d'indice	Modifications apportées

Dossier : OUI

Prédiffusion effectuée : OUI

Archivage long	: NON	Archivé au FDU	: OUI	Copyright EDF
<input type="checkbox"/>	Confidentiel	:	L'initiateur établit une liste nominative des destinataires. Chacun d'eux reçoit un exemplaire numéroté et ne peut étendre la diffusion sans l'accord de l'initiateur.	
<input type="checkbox"/>	Dif. Restreinte	:	L'initiateur établit une liste explicite des destinataires. Le chef de service d'un destinataire peut étendre la diffusion sous sa responsabilité et dans sa Direction (sur la base d'une liste explicite).	
<input checked="" type="checkbox"/>	Accès E.D.F	:	Ne peut être transmis à l'extérieur d'EDF que par un chef de service.	
<input type="checkbox"/>	Accès libre	:	Document public.	