

EDF GEH

Année	2009			
Lieu	LA FIGERE - 07 - France			
Secteur	Energie			
Domaine	Insonorisation			
Type	Capot Acoustique			
Montant	1k€	10k€	100k€	1M€



Le GEH de LOIRE-ARDECHE s'est adressé au groupe dB Vib en 2009 pour réaliser dans un premier temps une **cartographie acoustique complète de la centrale hydraulique** de LA FIGERE.

Lors de cette étude, dB Vib Consulting a réalisé des mesures de bruit dans la centrale mais a aussi **hiérarchisé les sources de bruit et simulé des traitements d'insonorisation** afin de déterminer le bruit dans la centrale après travaux. Dans la continuité de cette étude, **dB Vib Ingénierie a proposé l'ensemble des travaux d'insonorisation** comprenant l'ajout de portes acoustiques, de cloisons et de ventilations spécifiques.

Pour EDF, cette démarche d'études et de réalisations méthodiques permet de cibler au mieux les traitements à réaliser, d'optimiser l'investissement, et d'avoir une **garantie sur le résultat acoustique** après réalisation.