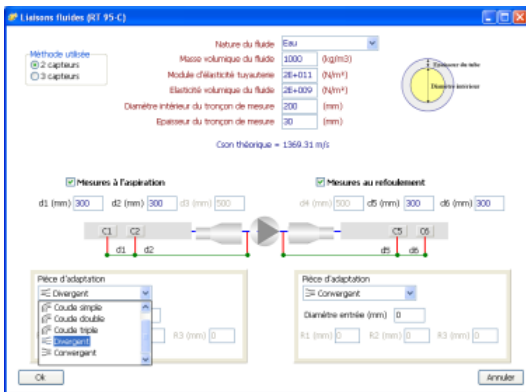


Seolane®

Seolane® permet la mise en œuvre des méthodes de recette des équipements dans les domaines vibratoire, bruit aérien et fluctuations de pression décrites dans le règlement technique RT9-5 de DGA/SPN.



■ Un outil d'expérience

Seolane® est l'aboutissement de l'évolution conjointe des règlements techniques, des matériels de mesure et des solutions informatiques. Il a été développé en s'appuyant sur le retour d'expérience du logiciel LORELEÏ (logiciel de recette conforme aux IT 1570, 1571 et 1573). Seolane® est le seul outil qui permet la continuité des recettes effectuées avec les I.T. depuis les années 1990, tout en répondant pleinement aux exigences des R.T. (CTSN) ou des SEFC 15-50-04/05/06 de DCNs.

■ Un système complet

Développé entièrement sur de nouvelles bases, Seolane® constitue un pack homogène proposé en version portable ou en version fixe (de 2 à 32 voies de mesures).

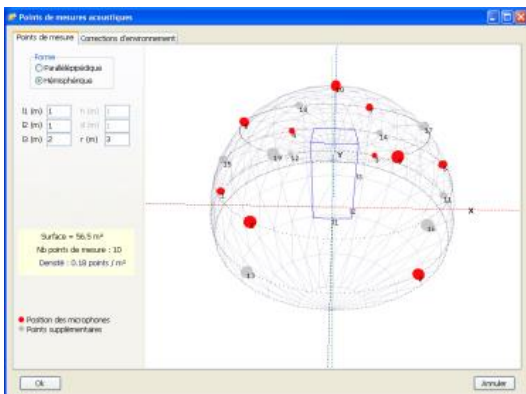
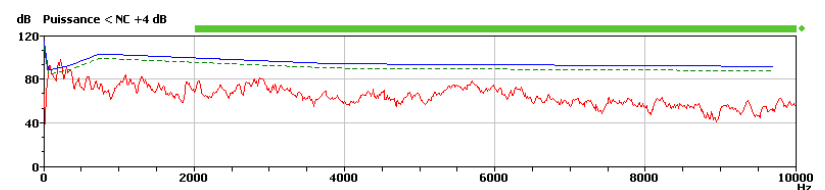


Il permet la mise en œuvre de toutes les parties du règlement :

- Qualification vibratoire des installations de classe A ou B
- Qualification acoustique selon les méthodes pressions et intensimétriques (par points ou par balayage)
- Qualification des fluctuations de pression dans les tuyauteries

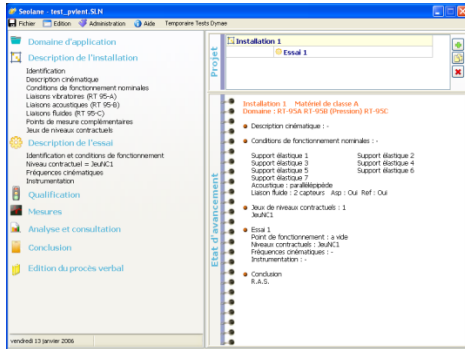
■ Une interprétation facilitée

L'opérateur est assisté par de nombreux outils dans le déroulement d'une recette, ainsi que dans l'interprétation des mesures et résultats obtenus. Ex : Une barre d'état indique la conformité de chaque critère.

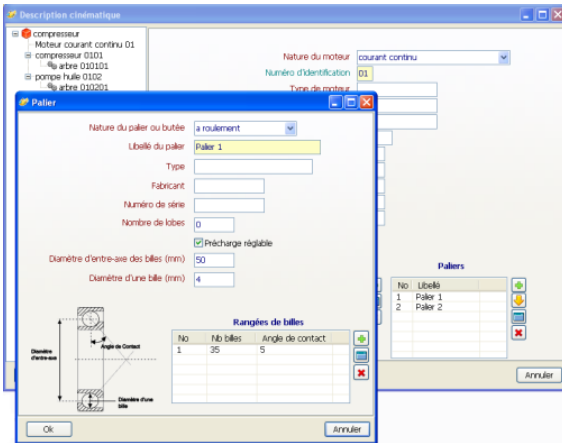
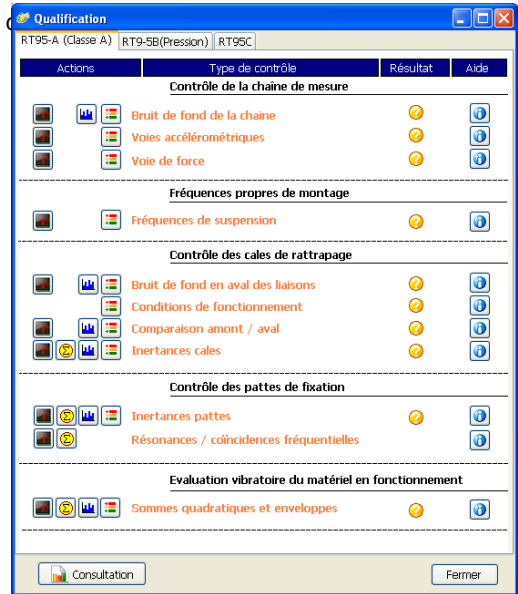


- **Une assistance renforcée**

En fonction du type de recette à réaliser, Seolane® propose un cadre à l'opérateur, afin de mettre en œuvre les actions appropriées (Mesure/Calcul/Analyse/Qualification). Le déroulement du code d'essais est ainsi contrôlé pas à pas.



OR36 -



- **Une description détaillée des installations**
Seolane® permet la description complète des installations selon les spécifications du dossier ASCII v2.3. L'édition du procès-verbal est automatisée sous Word®. L'ensemble des tableaux et graphes est également automatiquement généré et facilement exploitable.



- **Configuration / mise en œuvre**

Seolane® est disponible pour les plates-formes WinXP, 2000 ou NT.

Configuration requise : PIV, 512 Mo Ram, Word 2000 ou supérieur.

Seolane® pilote les analyseurs OROS

OR34 - 2 et 4 voies / OR35 – 4, 6 et 8 voies



EES - Dynae

Parc technologique Nord
29 rue Condorcet
38090 VILLEFONTAINE - France
Tél. : +33 (0)4 74 99 07 10
E-mail : contact.dynae@eiffage.com