



## DEMASvis

### Logiciel d'exploitation et d'évaluation

- Logiciel d'évaluation (Windows) pour l'affichage graphique ou tabulaire des valeurs de mesure, disponible en version poste de travail individuel (Stand-alone) ou en tant que partie intégrale du logiciel DEMASdb et ConfigPC
- Interface utilisateur moderne avec concept d'exploitation graphique (Ribbons)
- Hydrogrammes avec zoom et fonction crossline
- Fonctions de calcul (par exemple de moyennes, de valeurs extrêmes, sommations, etc.)
- Correction des hydrogrammes selon les valeurs de contrôle, compensation de la dérive du capteur, interpolation
- Live-Mode pour KLL-Q-2, pour que l'utilisateur puisse visualiser les données actuelles, par exemple en connexion avec HDA-Pro
- Export des données dans différents formats (par exemple ASCII, CSV)

# Description



DEMASvis est un logiciel intuitif basé sur Windows pour la visualisation et l'analyse des séries temporelles. L'affichage simultané des graphiques et des listes garantit une clarté optimale. De nombreuses fonctionnalités (y compris zoom, correction des hydrogrammes, entrée de valeurs de contrôle, diagrammes) et fonctions de calcul permettent de travailler à la fois avec les données de mesure de l'enregistreur SEBA ainsi qu'avec d'autres sources ou supports de stockage. Avec le „Live-Mode“ pratique, les utilisateurs de la sonde électrique SEBA KLL-Q-2 ont la possibilité, via Push de données, de visualiser et de stocker automatiquement les données de mesure actuelles sous forme tabulaire et graphique avec DEMASvis par exemple sur le HDA-Pro adapté au terrain.

DEMASvis est disponible en tant que programme à fonctionnement autonome avec licence de poste de travail individuel. Toutefois, le logiciel d'évaluation fait aussi partie intégrale de DEMASdb (Logiciel de saisie, d'évaluation et de gestion des données) et est inclus comme programme de visualisation avec des fonctionnalités limitées dans ConfigPC.

# Fonctionnalités

## Représentation graphique

## Représentation liste

**Commentaire pour documenter**

**Valeur de contrôle**

**Légende**

**Valeurs de contrôle**  
la saisie d'une valeur de contrôle est possible à tout moment

**Balise de lecture**  
Balise de lecture marquant un commentaire

| Time                | Pegel - 2 | Temperatur - 4 | Pegel - 3 |
|---------------------|-----------|----------------|-----------|
| 02.04.2010 02:44:00 | 0,38500 m |                |           |
| 02.04.2010 02:45:00 | 0,37700 m | -14,51600 °C   | 0,71600 m |
| 02.04.2010 02:46:00 | 0,37000 m |                |           |
| 02.04.2010 02:48:00 | 0,36500 m |                |           |
| 02.04.2010 02:50:00 | 0,35700 m |                |           |
| 02.04.2010 02:52:00 | 0,35200 m |                |           |
| 02.04.2010 02:54:00 | 0,35200 m |                |           |
| 02.04.2010 02:56:00 | 0,34200 m |                |           |
| 02.04.2010 02:58:00 | 0,33700 m |                |           |
| 02.04.2010 03:00:00 | 0,33000 m |                |           |
| 02.04.2010 03:02:00 | 0,32500 m |                |           |
| 02.04.2010 03:04:00 | 0,31900 m |                |           |
| 02.04.2010 03:06:00 | 0,30700 m |                |           |
| 02.04.2010 03:08:00 | 0,30000 m |                |           |
| 02.04.2010 03:10:00 | 0,29500 m |                |           |
| 02.04.2010 03:12:00 | 0,28700 m |                |           |
| 02.04.2010 03:14:00 | 0,27700 m |                |           |
| 02.04.2010 03:15:00 |           | -14,0300 °C    | 0,72500 m |
| 02.04.2010 03:16:00 | 0,27200 m |                |           |
| 02.04.2010 03:18:00 | 0,26700 m |                |           |
| 02.04.2010 03:20:00 | 0,26300 m |                |           |
| 02.04.2010 03:22:00 | 0,25200 m |                |           |
| 02.04.2010 03:24:00 | 0,24500 m |                |           |
| 02.04.2010 03:26:00 | 0,23700 m |                |           |
| 02.04.2010 03:28:00 | 0,23000 m |                |           |
| 02.04.2010 03:30:00 | 0,22700 m |                |           |
| 02.04.2010 03:32:00 | 0,22000 m | -12,6300 °C    | 0,72700 m |
| 02.04.2010 03:34:00 | 0,21500 m |                |           |
| 02.04.2010 03:36:00 | 0,20700 m |                |           |
| 02.04.2010 03:38:00 | 0,19700 m |                |           |
| 02.04.2010 03:40:00 | 0,18800 m |                |           |
| 02.04.2010 03:42:00 | 0,18300 m |                |           |
| 02.04.2010 03:44:00 |           |                |           |
| 02.04.2010 03:45:00 |           |                |           |
| 02.04.2010 03:46:00 |           |                |           |
| 02.04.2010 03:48:00 |           |                |           |
| 02.04.2010 03:50:00 |           |                |           |
| 02.04.2010 03:52:00 |           |                |           |
| 02.04.2010 03:54:00 |           |                |           |
| 02.04.2010 03:56:00 |           |                |           |
| 02.04.2010 03:58:00 | 0,15500 m |                |           |
| 02.04.2010 04:00:00 | 0,12200 m | -12,4050 °C    | 0,72400 m |
| 02.04.2010 04:02:00 | 0,11700 m |                |           |
| 02.04.2010 04:04:00 | 0,11000 m |                |           |
| 02.04.2010 04:06:00 | 0,10700 m |                |           |
| 02.04.2010 04:08:00 | 0,10300 m |                |           |
| 02.04.2010 04:10:00 | 0,09800 m |                |           |
| 02.04.2010 04:12:00 | 0,08900 m |                |           |
| 02.04.2010 04:14:00 | 0,07500 m |                |           |
| 02.04.2010 04:15:00 |           | -14,0000 °C    | 0,72800 m |

### Contact:

SEBA Hydrometrie GmbH & Co. KG • Gewerbestraße 61 A • 87600 Kaufbeuren • Germany  
 Telefon: +49 (0) 8341 96 48 - 0 • E-Mail: info@seba.de • Web: www.seba.de