

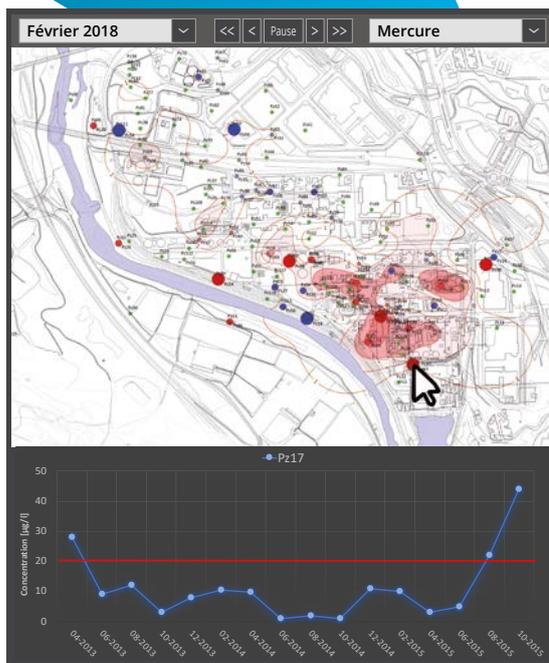
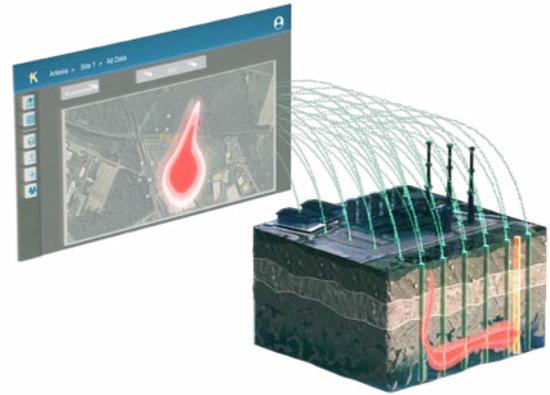
**An Eye Beneath
the Surface**

**Voir pour Connaître,
Connaître pour Maîtriser**

Les grands sites industriels qui exploitent la nappe ou qui doivent gérer une contamination de celle-ci disposent généralement de bases de données très complexes où sont stockés des milliers de résultats (analyses chimiques, niveaux d'eau, paramètres techniques). Les responsables Environnement n'ont pas la vue d'ensemble et n'ont donc que peu de contrôle sur la situation, ce qui peut induire des dommages irréversibles, des pollutions extrêmement coûteuses à assainir, des procès et une image de marque qui se détériore.

Krigis vous apporte la solution pour maîtriser l'état de contamination de votre sous-sol

KRIGIS est l'outil éprouvé pour vous délivrer une visualisation clairvoyante et des indicateurs clés de votre sous-sol



CONSULTATION SUR CARTE AVEC INTERPOLATION

L'interpolation instantanée des concentrations, générée automatiquement, délivre en un coup d'œil la cartographie de l'état du site, en mettant en évidence les zones à surveiller.

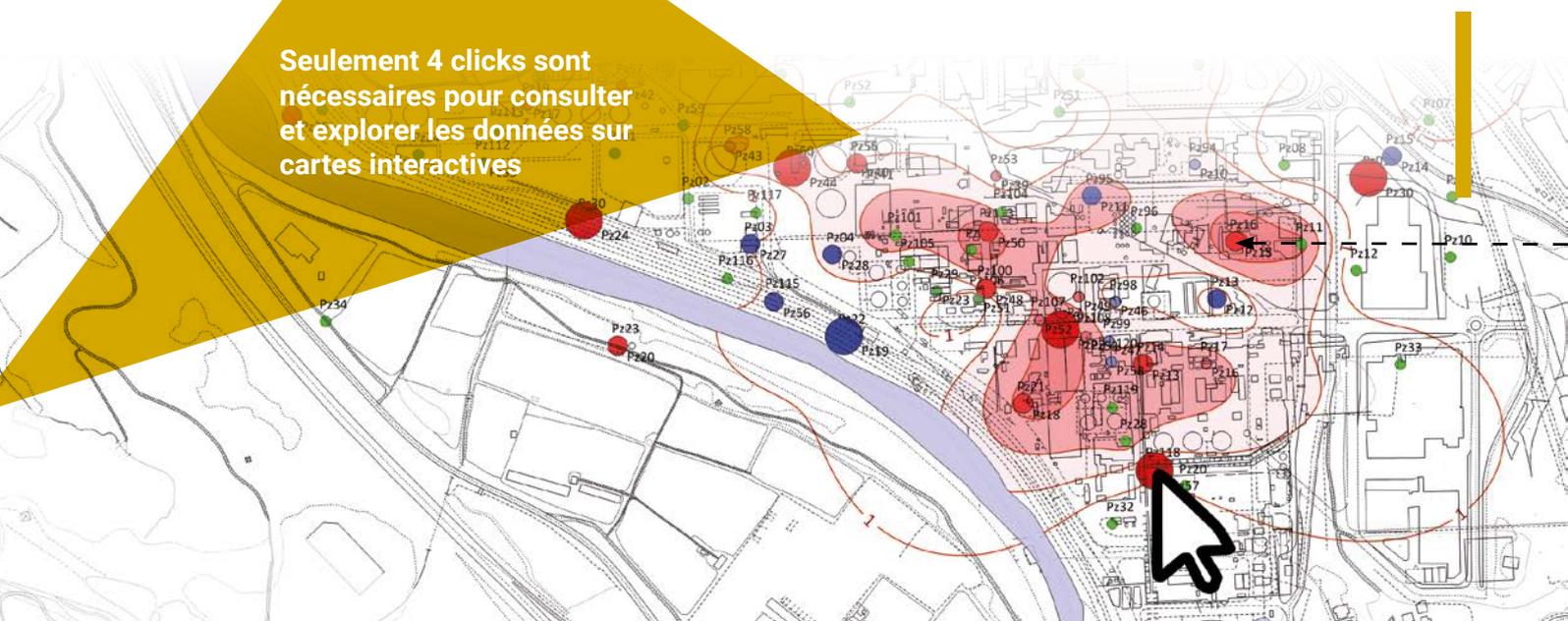
En naviguant d'une campagne de mesure à l'autre par un simple clic, vous obtenez un film de l'évolution des concentrations jusqu'à aujourd'hui, ce qui permet d'anticiper l'évolution future et prendre des décisions stratégiques, de production, d'assainissement ou de confinement.

KRIGIS est très interactif : en cliquant sur un point, on obtient son historique.

SYSTÈME D'ALERTE

KRIGIS détecte les augmentations inquiétantes et invite à consulter l'historique de certains points désignés par le système

Seulement 4 clics sont nécessaires pour consulter et explorer les données sur cartes interactives





CONSULTATION EN TABLEAUX

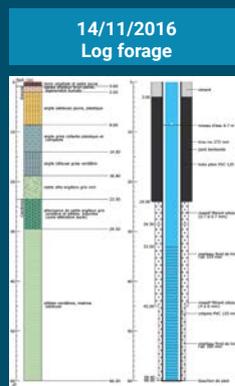
Les tableaux de données restent aisément accessibles et sont riches d'outils d'aide à l'analyse : graphiques automatiques, statistiques cruciales, possibilité d'analyser individuellement une campagne, un puits ou un composé chimique en particulier. C'est idéal pour l'analyse détaillée dans un environnement familier avec tableur simple.



SYNTHESE ESG INTELLIGENTE

KRIGIS génère automatiquement les rapports environnementaux et les indicateurs de pollution, indispensables pour l'établissement des rapports ESG annuels

Vous vous reposez donc sur une communication claire et synthétique pour remplir vos obligations environnementales



VOTRE BASE DE DONNÉES DEVIENT BEAUCOUP PLUS RICHE QUE DES LISTES D'ANALYSES

En plus de mesures, vous disposez de cartes, de photos et de films de terrain, des logs de forage et tout cela accessible sur plan.

KRIGIS éclaire de façon très visuelle sur des problématiques complexes et sensibles du sous-sol, il vous apporte une maîtrise globalisée de votre sous-sol

IMPORTATION INTELLIGENTE DE DONNÉES

De puissants outils d'importation permettent de procéder à un débogage des données avant leur introduction dans la base de donnée. Des systèmes intelligents permettent à KRIGIS de reconnaître les erreurs d'encodage et de proposer des corrections. L'orthographe des noms de puits et des composés chimiques sont ajustés, les unités sont changées automatiquement, les

profondeurs d'eau sont transformées en cotes piézométriques et les volumes pompés génèrent des débits. Une analyse statistique met en garde contre des mesures peu réalistes ou très inquiétantes.

**Aucune formation nécessaire.
Explorez, comprenez, maîtrisez**

✓	ID#	#01b	
📅	SAMPLING DATE	10-08-2017	
★	POINT	PZ 24	DICTIONNARY POINTS
🧪	PARAMETER	Mercury	DICTIONNARY PARAMETERS
⬇️	VALUE	4.5 Unit mg/l	DICTIONNARY UNITS ALERT UNEXPECTED VALUE
📖	SOURCE	Data_august.xlsx	
💬	COMMENT	After 20 minutes of pumping	
📷	TAKE A PICTURE/ VIDEO		VALIDATE

PARTAGE INTELLIGENT DES DONNÉES

Grâce à ses possibilités de sélectionner des groupes de puits ou des groupes de composés chimiques, l'analyse est très flexible. Grâce à ses outils de partage, KRIGIS vous permet de sélectionner facilement les données à partager avec un collaborateur. Vos données demeurent conservées en sûreté et en toute confidentialité.



+32 (0)496 18 38 20
info@krigis.tech

Liège science park
Rue du Bois Saint-Jean, 15/1
B-4102 Seraing (Belgium)

www.krigis.tech