



BUREAU D'ÉTUDES HYDROGÉOLOGIQUES
SPÉCIALISÉ EN MESURES SUR LES FORAGES

LISTE DES RÉFÉRENCES
(Dernière mise à jour : JUIN 2014)

**ETUDES HYDROGEOLOGIQUES DE GESTION
D'EAUX PLUVIALES ET D'ASSAINISSEMENT**

IDEES-EAUX

Siège social : Quartier les Drets | 26300 BOURG-DE-PEAGE (France)
Tél : +33(0) 4 75 47 17 17 | Fax : +33(0) 4 75 47 07 07 | Email : contact@ideeseaux.com | www.ideeseaux.com
N° SIRET : 413 116 047 00023 - SARL au capital de 230 000 € - RCS ROMANS 413 116 047 - APE : 7112B

- Novembre 2012 –

- ✚ **LES PILLES (26) – CONSEIL GENERAL DE LA DROME** : Etude hydrogéologique dans le cadre d'un projet d'assainissement : *Etude bibliographique et investigations sur le terrain ; Réalisation de 4 fouilles au tractopelle permettant de dresser une coupe géologique à l'aplomb de la fouille ; Réalisation d'essais d'infiltration dans chaque fouille afin de calculer une perméabilité.*

- Mars 2012 –

- ✚ **MONTLAUR-EN-DIOIS (26) – COMMUNE DE MONTLAUR EN DIOIS** : Etude hydrogéologique de l'impact du projet de station d'épuration : *Implantation de 6 piézomètres de type "pointes perdues" (5 à 6 m de profondeur) ; Réalisation d'une fouille à la pelle-mécanique sur une profondeur de 5 mètres ; Réalisation d'un traçage au sel ; Mise en place d'un conductimètre de terrain et suivi pendant 1 semaine.*

- Mai à Décembre 2011 –

- ✚ **LIVRON (26) – COMMUNAUTE DE COMMUNES DU VAL DE DROME** : Reconnaissance des sols préliminaires à l'aménagement d'une déchetterie intercommunale sur la commune de Livron sur Drôme : *Etablissement des DICT ; Réalisation de 4 sondages au pénétromètre dynamique conduits avec train de mesures suivant la norme NFP 94-115 ; Réalisation de 4 fouilles à la pelle-mécanique sur une profondeur de 2.5 à 4.5 mètres ; Test de perméabilité sur ces 4 sondages ; Création d'un piézomètre (10m) ; Installation d'un capteur de niveau avec un pas d'enregistrement de 30 min ; Suivi sur 6 mois du niveau d'eau dans le piézomètre avec relevé mensuel des données.*

- Mars 2011 –

- ✚ **MONTBRUN-LES-BAINS (26) – COMMUNE DE MONTBRUN-LES-BAINS** : Etude d'impact d'un projet de station d'épuration : *réalisation de 3 fouilles d'une profondeur moyenne de 3 mètres - test de perméabilité - réalisation d'un traçage à la fluorescéine visant à définir les vitesses de circulation dans la nappe et de déterminer la dilution vers le ruisseau du Toulourenc - suivi en semi-continu de la fluorescence.*

- Février - mai 2010 –

- ✚ **VERCHENY (26) – COMMUNE DE VERCHENY** : Etude hydrogéologique visant à définir l'impact du rejet par infiltration de la future Station d'Épuration sur la nappe et la rivière Drôme : *étude bibliographique – recensement des points d'eau sur le terrain – création de 5 piézomètres réalisés à partir de fouilles au tractopelle, d'environ 4 m de profondeur - levé des coupes de terrain et nivellement – traçage à la fluorescéine depuis une fouille et un piézomètre avec suivi pendant 15 jours sur le piézomètre aval – tracé carte piézométrique.*

- Décembre 2009 - février 2010 –

- ✚ **MENGLON (26) – CAMPING L'HIRONDELLE** : Etude hydrogéologique dans le cadre d'un projet de station d'épuration à Menglon (05), sur les rives du Bez : *étude bibliographique - dossier de déclaration loi sur l'Eau – recensement des points d'eau sur le terrain – Création de 3 piézomètres et pompage d'essai – panneaux géophysiques électriques – fouilles au tractopelle et essais d'infiltration – tracé carte piézométrique.*

- Mars – avril 2009 –

- ✚ **AUBIGNOSC (04) – H2GEO** : Mise en œuvre d'un double traçage à la fluorescéine et aux iodures de sodium visant à définir la vulnérabilité d'une zone de captage AEP vis-à-vis du projet de création d'une station d'épuration : *traçage à la fluorescéine et aux iodures depuis un piézomètre et suivi des concentrations sur un piézomètre intermédiaire et l'un des puits de la zone de captage.*

- Février - mars 2009 –

- ✚ **VALENCE (26) – VILLE DE VALENCE** : Etude hydrogéologique préalable à la définition de la filière de gestion des eaux pluviales dans le cadre d'un aménagement routier sur le secteur du chemin de la Belle Meunière : *étude bibliographique – recensement des points d'eau sur le terrain – enquête auprès des riverains concernant les problèmes d'inondation – mesures géophysiques de sub-surface type EM31 – jaugeages – fouilles au tracto-pelle – essais d'infiltration – piézomètres – tracé carte piézométrique.*

- Mai 2008 –

- ✚ **AUREL (26) – COMMUNE D'AUREL** : Etude hydrogéologique visant à définir l'impact d'un futur bassin d'infiltration par caractérisation des matériaux en place, définition du sens et des vitesses d'écoulement de la nappe, étude des relations nappe/rivière : *fouilles au tracto-pelle, essais d'infiltration, création de piézomètres, traçage à la fluorescéine.*

- Septembre à Octobre 2008 –

- ✚ **LA TRUCHERE (71) – S.I.E. BASSE SEILLE / CABINET MERLIN** : Etude hydrogéologique visant à définir l'impact des rejets d'un lagunage via le bief de la Benne sur le champ captant de la Truchère : *fouilles au tracto-pelle, essais d'infiltration, jaugeages au micro-moulinet, traçage à la fluorescéine et au sel.*