



Vous construisez ?

Votre terrain va devoir supporter plusieurs centaines de tonnes...

10 bonnes raisons de faire une étude de sol ARMASOL

- Identifier les risques naturels (argiles, cavités, glissements...)
- Détecter les changements de sols, le remblai...
- Evaluer les risques liés aux eaux superficielles.
- Protéger face aux risques de catastrophes naturelles.
- Maîtriser et optimiser le coût des fondations.
- Respecter les réglementations en vigueur.
- Accompagner le Constructeur et les Entreprises.
- Pouvoir engager une étude béton armé conforme aux Eurocodes.
- Accéder plus facilement à l'assurance dommage-ouvrage.
- Apporter des garanties supplémentaires pour votre construction.

FIMUREX
MEDITERRANEE

10 bonnes raisons de faire une étude de sol ARMASOL

Une étude de sol vous permet de connaître la composition et les caractéristiques mécaniques du sol sous votre maison.



Faire construire votre maison c'est implanter sur le long terme une masse de plusieurs centaines de tonnes sur votre terrain.

Une étude précise et sûre par un géologue qui se déplacera sur votre terrain pour réaliser :

- Les essais géophysiques : Recherche des hétérogénéités sur le site par mesures de résistivité ou de conductivité.
- Les essais géotechniques : Mesures de compacité au pénétromètre dynamique et/ou statique.

www.armasol.com

ARMASOL
FIMUREX

et bureaux d'études géotechniques dans nos usines (ci-dessous)

➤ **Identifier les risques naturels (argiles, cavités, glissements...)** :

L'enquête bibliographique, l'examen de notre base de donnée ARMASOL avec de 30 000 affaires, les différents essais et sondages réalisés par un géologue nous permet de localiser les zones concernées.

➤ **Détecter les changements de sols, le remblai...**

L'étude ARMASOL a été spécifiquement adaptée pour les maisons et petits bâtiments. Elle permet d'optimiser les fondations.

➤ **Evaluer les risques liés aux eaux superficielles : Evaluer les risques liés**

contexte hydrogéologique de votre terrain : Ruissellement, présence de nappes à faible profondeur, sources, eaux pluviales...

➤ **Protéger face aux risques de catastrophes naturelles :**

L'étude ARMASOL donne les éléments pour adapter la structure aux différents risques identifiés : argiles, glissement de terrain, inondations, séismes, effondrement...

➤ **Maîtriser et optimiser le coût des fondations :**

L'étude ARMASOL vous permet de prévoir et de maîtriser sans surprise votre budget fondations, pour un coût négligeable au regard de votre projet.

➤ **Respecter les réglementations en vigueur :**

L'étude ARMASOL vous garantit une prestation conforme aux normes en vigueur (NFP-94-500 Décembre 2006).

➤ **Accompagner le Constructeur et les Entreprises :**

L'étude ARMASOL donne à votre Constructeur ou au Maître d'œuvre la solution de fondation ainsi que les préconisations de mise en oeuvre.

➤ **Pouvoir engager une étude béton armé conforme aux Eurocodes :**

L'étude ARMASOL est le préalable indispensable à toute étude béton armé conforme aux Eurocodes, pour concevoir avec fiabilité la structure de votre maison.

➤ **Accéder plus facilement à l'assurance dommage-ouvrage :**

L'étude ARMASOL offre un gage de sérieux à votre assureur. Ce dernier acceptera plus facilement de vous assurer.

➤ **Apporter des garanties supplémentaires pour votre construction :**

Nos études vous apporteront une assurance supplémentaire (garantie décennale).

Usine de FABRÈGUES
RN 113 - Les 4 Chemins
34690 FABREGUES
Tél : 04 67 85 17 17
Fax : 04 67 85 19 23
Mail : fabregues@fimurex.com

Usine du LUC
ZI Les Lauves
83340 LE LUC
Tél : 04 94 50 06 20
Fax : 04 94 60 74 44
Mail : leluc@fimurex.com

Usine de SORGUES
179, allée de Brantes - BP307
84706 SORGUES Cedex
Tél : 04 90 39 33 33
Fax : 04 90 39 52 62
Mail : sorgues@fimurex.com

FIMUREX
MEDITERRANEE

www.fimurex-mediterranee.fr

Le système armatures... béton!