



**Bassin Houiller du Nord Pas-de-Calais - Zone 3**  
**Commune de Valenciennes**  
**Carte des aléas "mouvements de terrain"**  
**Ouvrages débouchant au jour - Travaux souterrains**

LEGENDE	
<b>Niveaux d'aléa</b>	<b>Type d'instabilité</b>
Fort	Effondrement localisé
Moyen	Affaissement
Faible (travaux avérés)	Tassement
Faible (travaux suspectés)	Glissement superficiel
<b>Autres légendes</b>	Glissement profond
Puits ou avaleresse matérialisé	<b>Limites administratives</b>
Puits ou avaleresse localisé	Limite de commune
Puits d'accès au tunnel d'Anzin ou à l'aqueduc des Fosses	Limite de concession
Galerie bétonnée	<b>Autres légendes</b>
Galerie cassée ou remblayée	Aqueduc des Fosses
Galerie vide	Tunnel d'Anzin
Galerie de traitement inconnu	

**Fond cartographique**  
 BD ORTHO (Lambert 93) de 2009 selon le protocole IGN/MEEDM

**INERIS**  
 multiriser la région | pour un développement durable

**Echelle carte principale : 1/10 000**  
**Echelle zooms : 1/ 2 500 et 1 / 5 000**

**INERIS DRS-09-105047-11776A**

**GEODERIS**  
 Août 2016  
**Carte 22**  
 GEODERIS E2011/025DE - 11NPC2210

