

## RÉFÉRENCES ESSAIS CROSS-HOLE ET DOWN-HOLE ET MASW

DATE	SITE	DEMANDEUR	PRESTATION
août-17	CEA MARCOULE	GEOTEC	1 essai cross-hole sur 30 m
août-17	CEA MARCOULE	GEOTEC	1 essai down-hole sur 30 m
août-17	COOLE - PRINGY (51)	GEOTEC	Détermination des modules dynamiques au droit de 15 futures éoliennes par MASW et réfraction
juillet-17	CEA VALDUC (21)	CEA	3 essais cross-hole sur 35 m
juillet-17	CEA VALDUC (21)	CEA	3 essais down-hole sur 35 m
avril-17	SAINT-JULIEN PUY LAVEZE (63)	RES SAS	Détermination des modules dynamique au droit d'une future éolienne par MASW et réfraction
avril-17	LA HAGUE (50)	GINGER CEBTP	3 essais cross-hole sur 19 m et 23 m
mars-17	WISSOUS (91)	GINGER CEBTP	Grand Paris - Ligne 18 - 3 essais cross-hole sur 50 m
mars-17	SATORY (78)	GINGER CEBTP	Grand Paris - Ligne 18 - 3 essais cross-hole sur 50 m
mars-17	MAGNY-LES-HAMEAUX (78)	GINGER CEBTP	Grand Paris - Ligne 18 - 3 essais cross-hole sur 30 m
mars-17	NANTERRE (92)	GEOTEC	Grand Paris - Ligne 15 Ouest - C.C. 4 temps - 3 essais cross-hole sur 50 m
janvier-17	SAINT-LOUIS (68)	GEOTEC	2 essais cross-hole sur 32 m
janvier-17	BARRAGE de BOUZEY à SANCHEY (88)	GEOTEC	4 essais down-hole sur 20 m, 29 m et 30 m
janvier-17	CADARACHE (13)	CEA	3 essais-cross-hole sur 32 m
janvier-17	BESANÇON (25)	APRR	2 essais cross-hole sur 31 m
janvier-17	BONNEUIL-EN-FRANCE (95)	ERG GEOTECHNIQUE	Grand Paris - Ligne 17 Nord - Site de Dassault - 3 essais cross-hole sur 47 m, 48 m et 50 m
janvier-17	TREMBLAY-EN-FRANCE (93)	FONDOUEST	Grand Paris - Ligne 17 Nord - 3 essais cross-hole sur 42 m
janvier-17	TREMBLAY-EN-FRANCE (93)	FONDOUEST	Site de l'Imprimerie - Projet de construction de la ligne express du métro 17 Nord 3 forages alignés sur 42 m
janvier-17	LE KREMLIN-BICÊTRE (94) - Puits Sembat Ligne 14 Sud	EIFFAGE GENIE CIVIL	3 essais cross-hole sur 40 m et 45 m
novembre-16	LE KREMLIN-BICÊTRE (94)	ANTEA	Puits Sembat - Ligne 14 Sud - 3 essais cross-hole sur 44 m, 45 m et 43,7 m
novembre-16	EPINAL (88)	GEOTEC	Essais down-hole sur 20 m, 29 m et 30 m
novembre-16	EXINCOURT (25)	GEOTEC	2 essais cross-hole sur 28 et 30 m
novembre-16	CEA DE CADARACHE (13)	GEOTEC	3 essais cross-hole sur 32 m
octobre-16	AULNAY-SOUS-BOIS (93)	GEOTEC	Projet du Grand Paris - puits d'essais : 3 essais cross-hole sur 27 m
septembre-16	LE KREMLIN BICÊTRE (94) - HÔPITAL	TECHNOSOL	Grand Paris : 2 essais cross-hole sur 50 m
septembre-16	GENAY (01)	GEOTEC	2 essais cross-hole sur 31 m
septembre-16	SAINT-LOUIS (68)	GEOTEC	2 essais cross-hole sur 29 m et 30 m
juin-16	PORT MILITAIRE DE CHERBOURG (50)	GEOTEC	Détermination des modules dynamiques pour le dimensionnement des ouvrages par MASW et refraction
mai-16	LE KREMLIN-BICÊTRE (94) - Puits Sembat Ligne 14 Sud	ANTEA	3 essais cross-hole sur 44 m, 45 m et 43,70 m

DATE	SITE	DEMANDEUR	PRESTATION
mars-16	CNPE DU BLAYAIS (33)	EDF	3 essais cross-hole sur 34,50 m
février-16	CNPE DE GOLFECH (82)	EDF	Essais cross-hole forage sur 30 m
février-16	PARIS (75)	GEOTEC	Grand Paris : 2 essais cross-hole sur 36,5 m et 37,50 m
novembre-15	MONTCHANIN (71)	GEOTEC	2 essais cross-hole sur 31 m
novembre-15	CNPE DU BUGHEY (01)	EDF	3 essais cross-hole à 29 m
octobre-15	CEA DE VALDUC (21)	GEOTEC	3 essais cross-hole sur 38 m
octobre-15	CNPE DE GOLFECH (82)	EDF	Essais down-hole forage sur 30 m
octobre-15	CNPE DE GOLFECH (82)	EDF	Essais up-hole forage sur 30 m
juillet-15	VITRY-SUR-SEINE (94)	FONDOUEST	Grand Paris : 2 essais cross-hole sur 50 m
juillet-15	CRETEIL (94)	FONDOUEST	Grand Paris : 2 essais cross-hole sur 33 m
juillet-15	VITRY-SUR-SEINE (94)	ERG GEOTECHNIQUE	Grand Paris : 2 essais cross-hole sur 45 m
juillet-15	PORT ATLANTIQUE de la LA ROCHELLE (17)	GEOTEC	2 essais MASW de 108 m
mai-15	VILLEJUIF (94)	ERG GEOTECHNIQUE	Projet du Grand Paris : 2 essais cross-hole sur 60 m
avril-15	CEA DE VALDUC (21)	GEOTECHNIQUE APPLIQUEE	3 essais cross-hole sur 40 m
avril-15	VILLEJUIF (94)	ERG GEOTECHNIQUE	Projet du Grand Paris : 2 essais cross-hole sur 40 m
avril-15	CNPE DE FESSENHEIM (68)	GEOTEC	2 essais cross-hole sur 30 m
avril-15	CNPE DE FESSENHEIM (68)	GEOTEC	1 essais down-hole sur 30 m
février-15	CEA DE VALDUC (21)	GEOTEC	1 essai down-hole sur 45 m
février-15	CNPE DE PENLY (76)	EDF	2 essais down-hole sur 26 m
février-15	AMBES (33)	GEOTEC	3 essais cross-hole sur 30 m
janvier-15	VILLEJUIF (94)	ERG GEOTECHNIQUE	Projet du Grand Paris : 2 essais cross-hole sur 60 m
janvier-15	CNPE DE CIVAUX (86)	EDF	2 essais down-hole sur 6 et 11 m
novembre-14	PAU (64)	GEOTEC	Essais cross-hole de 20 m de profondeur sur le site d'un futur bâtiment
octobre-14	CNPE DE SAINT-ALBAN (38)	EDF	1 essai cross-hole sur 30 m
octobre-14	CNPE DE SAINT-ALBAN (38)	EDF	2 essais down-hole sur 30 m
septembre-14	CNPE DE GRAVELINES (59)	EDF	3 essais cross-hole sur 14 et 30 m
septembre-14	CNPE DE GRAVELINES (59)	EDF	2 essais down-hole sur 30 m
septembre-14	CHAMPIGNY-SUR-MARNE - CRETEIL (94)	FONDOUEST	Projet du Grand Paris - Essais cross-hole sur 25 m, 35 m et 45 m
juillet-14	BETHOUIA (ALGERIE)	TOTAL LUBRIFIANTS	Essais cross-hole dans un triplet de forage de 35 m
mai-14	CNPE DE FESSENHEIM (68)	EDF	2 essais down-hole sur 30 m
mai-14	CACHAN (94)	ERG GEOTECHNIQUE	Projet du Grand Paris - Essais cross-hole sur 45 m
mars-14	ISSY LES MOULINEAUX (78)	TECHNOSOL	Projet du Grand Paris - Essais cross-hole sur 45 m
janvier-14	JONAGE (69)	GEOTEC	Essais cross-hole

DATE	SITE	DEMANDEUR	PRESTATION
novembre-13	NIMES – MONTPELLIER (30 & 34)	BOUYGUES	Essais cross-hole sur 25 et 24 m pour la construction d'une LGV
octobre-13	CNPE DE SAINT- LAURENT-DES-EAUX (41)	EDF	Essais cross-hole et down-hole sur 28 m pour la construction d'un centre de crise local (CCL)
août-13	LA ROCHELLE (17)	GEOTEC	Port Atlantique - Essais cross-hole sur 19 m
juillet-13	MAYOTTE (976)	EGIS	Essais cross-hole sur 35 m pour la construction d'un réservoir R3 SMSPP
juin-13	CNPE DE NOGENT- SUR-SEINE (10)	EDF	Essais down-hole sur 19 m pour la construction d'un centre de crise local (CCL)
juin-13	CNPE DE DAMPIERRE- EN-BURLY (45)	EDF	Essais cross-hole et down-hole sur 30 m pour la construction d'un centre de crise local (CCL)
juin-13	CNPE DE CATTENOM (57)	EDF	2 essais MASW de 70 m
mai-13	MARCENAI (33)	GEOTEC	Essais down-hole sur 20 m
avril-13	CNPE DE GOLFECH (82)	EDF	Essais down-hole sur 20 et 23 m
août-12	MONTGUYON (17)	GEOTEC	4 essais cross-hole sur 46 m
juin-12	STRASBOURG (67)	HOPITAUX UNIVERSITAIRES	Essais cross-hole sur 28 et 30 m pour la construction d'un bâtiment
juin-12	MOLINONS (89)	GEOTEC	5 essais cross-hole sur 19 m pour la construction de 5 éoliennes
avril-12	CNPE DE PALUEL (76)	EDF	3 essais MASW de 70 à 110 m
avril-12	NIMES – MONTPELLIER (30 & 34)	GEOTEC	31 essais MASW de 120 et 240 m pour la construction d'une LGV (lot 1 et 2)
avril-12	BASE MILITAIRE DE L'ÎLE-LONGUE - CROZON (29)	MARINE NATIONALE	3 essais cross-hole sur 27 à 30 m - Aléa sismique
septembre-11	GONFREVILLE (76)	RAFFINERIE TOTAL	Essais cross-hole sur 24 m pour la construction d'un bâtiment
août-11	BASE MILITAIRE DE L'ÎLE-LONGUE - CROZON (29)	CEA	Essai cross-hole sur 19 m pour la construction d'un bâtiment
mai-11	LE LAMENTIN MARTINIQUE (972)	GINGER GEODE	Essais cross-hole sur 29 m pour la construction d'un échangeur
avril-11	NICE (06)	GINGER CEBTP	Essais cross-hole sur 68, 48 et 47 m pour l'extension des lignes T2 et T3 du tramway de Nice
janvier-11	USINE HYDROELECTRIQUE DE MOUTIERS (73)	EDF	Essais cross-hole sur 50 m pour la construction d'un bâtiment
décembre-10	FORT-DE-FRANCE MARTINIQUE (972)	GINGER GEODE	Essais cross-hole sur 14 m pour la construction d'un bâtiment de douanes
octobre-10	CHAZELLES (16)	GEOTEC	Essais cross-hole sur 20 m pour la construction d'une station de compression de gaz
octobre-10	LGV RHIN RHONE (21)	GEOTEC	4 essais cross-hole de 29 m pour la création de la LGV Rhin Rhône (RFF)
octobre-10	LGV RHIN RHONE (69)	GINGER CEBTP	9 essais cross-hole de 29 m pour la création de la LGV Rhin Rhône (RFF)
septembre-10	GONFREVILLE (76)	TOTAL PETROCHIMIE	Essais cross-hole sur 38 m pour la construction d'une unité
juin-10	GONFREVILLE (76)	GINGER CEBTP	Essais cross-hole sur 25 m pour la construction d'une unité
avril-10	CEA DE VALDUC (21)	CEA	7 essais MASW de 36 m

DATE	SITE	DEMANDEUR	PRESTATION
décembre-09	BASE MILITAIRE DE L'ÎLE-LONGUE - CROZON (29)	MARINE NATIONALE	Essais down-hole et MASW
juin-09	BASE MILITAIRE DE L'ÎLE-LONGUE - CROZON (29)	GINGER CEBTP	Essais down-hole
avril-09	EL KEF (TUNISIE)	GGG	Essais cross-hole pour la construction du barrage Mellegue
octobre-08	USINE DU SIAAP DE TRIEL-SUR-SEINE (78)	EUROGEO	Essais cross-hole pour la construction d'un bâtiment de traitement
septembre-08	SYNCHROTRON DE GRENOBLE (38)	GINGER CEBTP	Essais cross-hole pour la construction d'un ensemble immobilier
juin-08	SAINT-VICTOR (03)	GDF	Essais cross-hole pour l'extension d'une station de gaz
décembre-07	ZONE DE CLIPONT A DUNKERQUE (59)	EGIS POUR EDF	Essais cross-hole pour la construction d'une plateforme (mesures tous les 2m)
octobre-07	CASERNE DE BONNE - GRENOBLE (38)	GINGER CEBTP	Essais cross-hole pour la construction d'un bâtiment
juillet-07	DUNKERQUE (59)	EGIS	Essais cross-hole sur 90 m
juin-07	AIX-LES-BAINS (73)	ACSON	Essai cross-hole sur 19 m pour la construction d'un immeuble
mai-07	MARTIGUES (13)	EDF	Essais up-hole pour la construction d'un bâtiment
mai-07	BLÉNOD (54)	COMPETENCE GEOTECHNIQUE	Essais cross-hole
janvier-07	BELLEFONTAINE (MARTINIQUE)	CAMAXA POUR EDF	Essais cross-hole
octobre-06	VILLEURBANNE (69)	ACSON	Essais cross-hole pour la construction d'un studio cinéma
octobre-06	RAFFINERIE DE GRAVENCHON (76)	EXXON MOBILE	Essais cross-hole pour la construction d'un massif
mars-06	TUNISIE	GGG	SFAX - Essais cross-hole pour la construction d'ouvrage pour gazoduc
juillet-05	GAMMARTH (TUNISIE)	GGG	Oued Zar Tataouine - Essais down-hole pour la construction d'une raffinerie
janvier-05	CEA DE VALDUC (21)	CEA	CEA Valduc - Essais cross-hole pour la construction d'un bâtiment
octobre-03	LE LAMENTIN (MARTINIQUE)	SYNDICAT INTER HOSPITALIER	Cité hospitalière de Mangot-Vulcin
avril-03	ALGERIE	GOUV. ALGÉRIEN	Microzonage et aléa sismique
mars-03	GRENOBLE (38)	HOPITAL GRENOBLE	Construction d'un bâtiment antivibratile
mars-03	PERPIGNAN (66)	GINGER CEBTP	Dimensionnement d'ouvrage d'art
août-02	GRENOBLE (38)	DDE	Rénovation du stade de football
mai-00	RIS-ORANGIS (91)	GEE INTERNATIONALE	Implantation d'une usine
	TAVERNY (95)	EUROGEO	Dimensionnement d'un massif pour machines
	PARIS (75)	MAIRIE DE PARIS	Recherche de vides et de dissolutions...
	SAINT BEAT	DDE HTE GARONNE	Dimensionnement d'ouvrages d'art
	MONT DE MARSAN	GEOTEC	Construction d'ouvrages dans zone militaire
	PARIS (75)	VILLE DE PARIS	Construction d'un immeuble
	C.E.N. CADARACHE	SICSOL - CEA	Construction d'un nouveau bâtiment
	Raffinerie SHELL BERRE	ANTEA	Construction d'un nouveau bâtiment
	CARVIN	SEF	Implantation d'une usine

DATE	SITE	DEMANDEUR	PRESTATION
	VILVOORDE (BELGIQUE)	TRACTEBEL	Construction d'une centrale électrique
	VILVOORDE (BELGIQUE)	GEOLAB	Construction d'une centrale électrique
	C.E.N. CADARACHE	SICSOL - CEA	Construction d'un nouveau bâtiment
	BAUDOUR (BELGIQUE)	TRACTEBEL - OREX	Construction d'une centrale électrique
	CHAMPCUEIL	SAGEP	Construction d'un nouveau bâtiment
	CATTENOM	EDF - SOLETANCHE	Construction d'un nouveau bâtiment
	ROBERTVILLE (BELGIQUE)	ELECTRABEL	Etude dynamique d'un barrage
	HAINAUT (BELGIQUE)	CARRIERES DU HAINAUT	Etude dynamique
	NAMUR (BELGIQUE)	OREX	Etude de comportement dynamique de la Route Merveilleuse
	ROBERTVILLE (BELGIQUE)	ELECTRABEL	Contrôle de l'intégrité de la voûte du barrage
	OMBILIN (INDONESIE)	DUMEZ	Construction d'une centrale électrique
	HERDERSBRUG (BELGIQUE)	ELECTRABEL	Contrôle de l'intégrité de la voûte du barrage
	DJIBOUTI	MARINE NATIONALE	Etude pour l'extension du port
	GAND (BELGIQUE)	TRACTEBEL	Etude dynamique de pieux
	JARY (GUADELOUPE)	EDF MARSEILLE	Etude pour l'extension de la centrale électrique
	MARTINIQUE	EDF MARSEILLE	Etude pour l'extension de la centrale électrique
	JARRY (GUADELOUPE)	EDF-RAM	Etude du couplage dynamique sol-pieu
	C.E.N. MARCOULE	COGEMA	Construction d'un nouveau bâtiment
	Péage de ROUSSILLON	RHONE POULENC	Construction d'un nouveau bâtiment
	C.E.N. MARCOULE	CEA	Construction d'un nouveau bâtiment
	MONTPELLIER	EDF SEPTEN	Etude de comportements dynamique de pieux
	ARGENTEUIL	EDF	Etude pour l'extension de la centrale électrique
	GRENOBLE	GDS	Etude dynamique
	DOUAI	SEF	Etude dynamique
	TOURNEMIRE	IPSN	Laboratoire d'essai en tunnel
	NANTERRE	ALCATEL	Construction de salle blanche
	Plateau d'ALBION	GDS	Etude dynamique
	PLANCOET	GDS/EDF	Etude de comportement dynamique de pieux
	DAKAR	EDF	Centrale électrique de Cap des Biches
	CLAMART	EDF	Etude dynamique
	JARRY (GUADELOUPE)	EDF-RAM	Construction d'un nouveau bâtiment
	LES MESCES	EDF	Contrôle de l'intégrité de la voûte du barrage
	C.E.N. SACLAY	CEA	Construction d'un nouveau bâtiment
	LA HAGUE	SGN	Construction d'un nouveau bâtiment