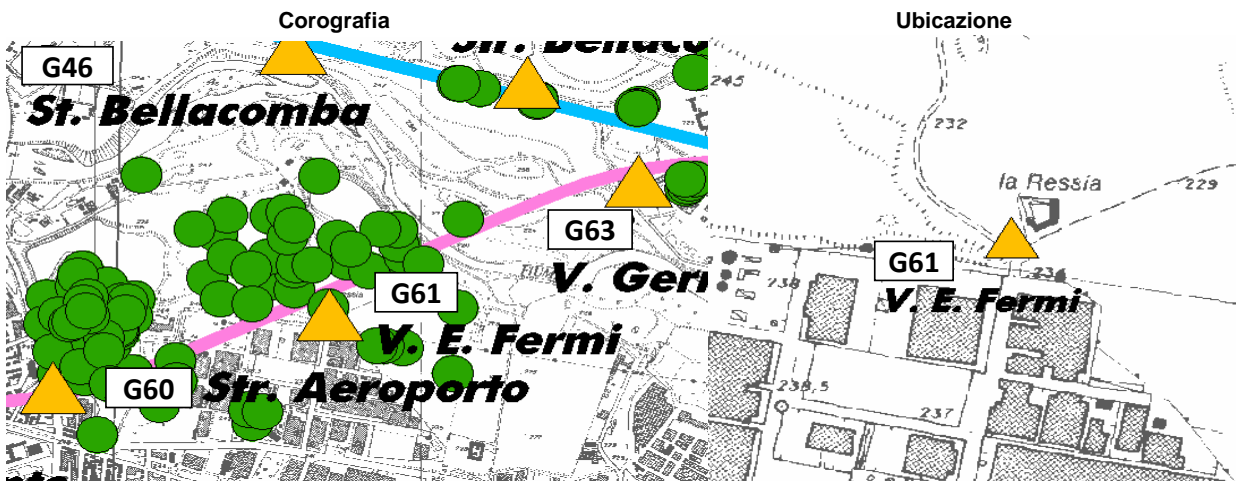


Codice	G61	Comune	Torino	Settore	Tr. C.so Marche-Settimo T.
Proprietà	Pubblica	Descrizione del sito Via E. Fermi			



Contesto geologico e idrogeologico	Depositi alluvionali e fluvio-glaciali. Acquiferi di fondovalle.
Obiettivo del sondaggio	Acquiferi nelle alluvioni e nei depositi fluvio-glaciali. Assetto litostratigrafico: contatto alluvioni/depositi fluvio-glaciali. Geotecnica: parametri geotecnici dei terreni attraversati.
Tipologia indagine	Sondaggio a carotaggio continuo
Diametro foro	10.1 cm



Inclinazione	Verticale	Lunghezza	40 m
---------------------	-----------	------------------	------

Equipaggiamento	piezometro (misura del livello della falda idrica)	Tempo di realizzazione	2 settimane
------------------------	--	-------------------------------	-------------

Prove in sito	
metodo	utilità
Caratterizzazione idrogeologica	
prelievo acqua foro	analisi in laboratorio
prove d'acqua	permeabilità
	carico idraulico
	prelievo acqua per analisi
Caratterizzazione geologica	
prelievo campioni	prove in laboratorio
rilevo geologico delle carote	identificazione della stratigrafia
Caratterizzazione geotecnica	
prelievo campioni	prove in laboratorio
prove pressiometriche	parametri geotecnici
SPT	

Prove in laboratorio	
metodo	utilità
Caratterizzazione idrogeologica	
analisi chimica	composizione delle acque
Caratterizzazione geologica	
Granulometria	caratteristiche fisiche dei terreni
Limiti di Atterberg	
Caratterizzazione geotecnica	
prove compressione semplice	parametri geotecnici
prove triassiali	
prove di taglio	
prove edometriche	