

## MISURA DELLE PRESSIONI INTERSTIZIALI

tipologia strumentale	campi di applicazioni	campo di misura	accuracy	affidabilità
piezometro di Casagrande , con misura manuale o automatica	misura pressioni interstiziali	---	manuali 1 cm; automatici 0,2% FS	elevata
piezometri elettrici	misura pressioni interstiziali	0-20 MPa	0,3-0,5%FS	elevata
piezometri pneumatici	misura pressioni interstiziali	0-2 MPa	0,1%FS	elevata

## MISURA DI PARAMETRI IDROGEOLOGICI

tipologia strumentale	campi di applicazioni	affidabilità
Sonde multiparametriche capaci di misurare : conducibilità elettrica, salinità, Fluorescina (uranina ),torbidità, Temperatura , PH , ossigeno disciolto, Redox	utilizzabili sia in superficie che in foro di sondaggio, alcune fino a 200 bar di pressione.  Le indagini coi traccianti permettono di misurare anche la portata di fiumi e ruscelli fino a 10 mc /sec	buona

*gms*