



10.1.3 SP 34C - km 0+300	35
10.1.4 SP 34C - km 1+870	37
11 ANALISI DEI RISULTATI	39
11.1 PRE PROCESSING	39
12 RISULTATI DELL'INDAGINE.....	39
12.1.1 SP 14 - km 10+110.....	39
12.1.2 SP 14 - km 10+130.....	41
12.1.3 SP 34C - km 0+300	43
12.1.4 SP 34C - km 1+870	45

1 PREMESSA

La Società *4 EMME Service S.p.A.* specializzata nell'esecuzione di prove sperimentali su strutture in sito, è stata incaricata da **Italbeton S.r.l.** di eseguire le misure di deformazione su quattro muri di sostegno durante prova di carico e indagini georadar lungo la "SP 14" e la "SP 34C" - Alta Valpantena - loc. S. Anna d'Alfaedo in provincia di Verona.

La scelta dell'elemento strutturale da sottoporre a verifica, la determinazione e la disposizione dei carichi, le modalità di rilevazione ed i punti di misura sono stati preventivamente concordati con il **Collaudatore dott. ing. P. Sembenelli**.

Le prove di carico e le indagini georadar sono state eseguite in data **18-19 dicembre 2007**.

Alle prove di carico hanno assistito:

dott. ing.	Stefano	Brunelli	Provincia di Verona
dott. arch.	Adriano	Scappini	Provincia di Verona
geom.	Massimo	Da Ronco	Provincia di Verona
geom.	Moreno	Bronzato	Provincia di Verona
geom.	Mauro	Michelone	Provincia di Verona
geom.	Luca	Gherardi	Provincia di Verona
geom.	Luca	Ghioini	Provincia di Verona
geom.	Vittorio	Speri	Provincia di Verona
sig.	Nereo	Griso	Provincia di Verona
dott. ing.	Cristian	Righetti	Italbeton S.r.l.

e per la 4 EMME Service S.p.A:

geom.	Paolo	Bassi
dott. geol.	Marco	Zandonà
dott. ing.	Andrea	Palermo
geom.	Yurj	Baracchi
geom.	Simone	Marcolini

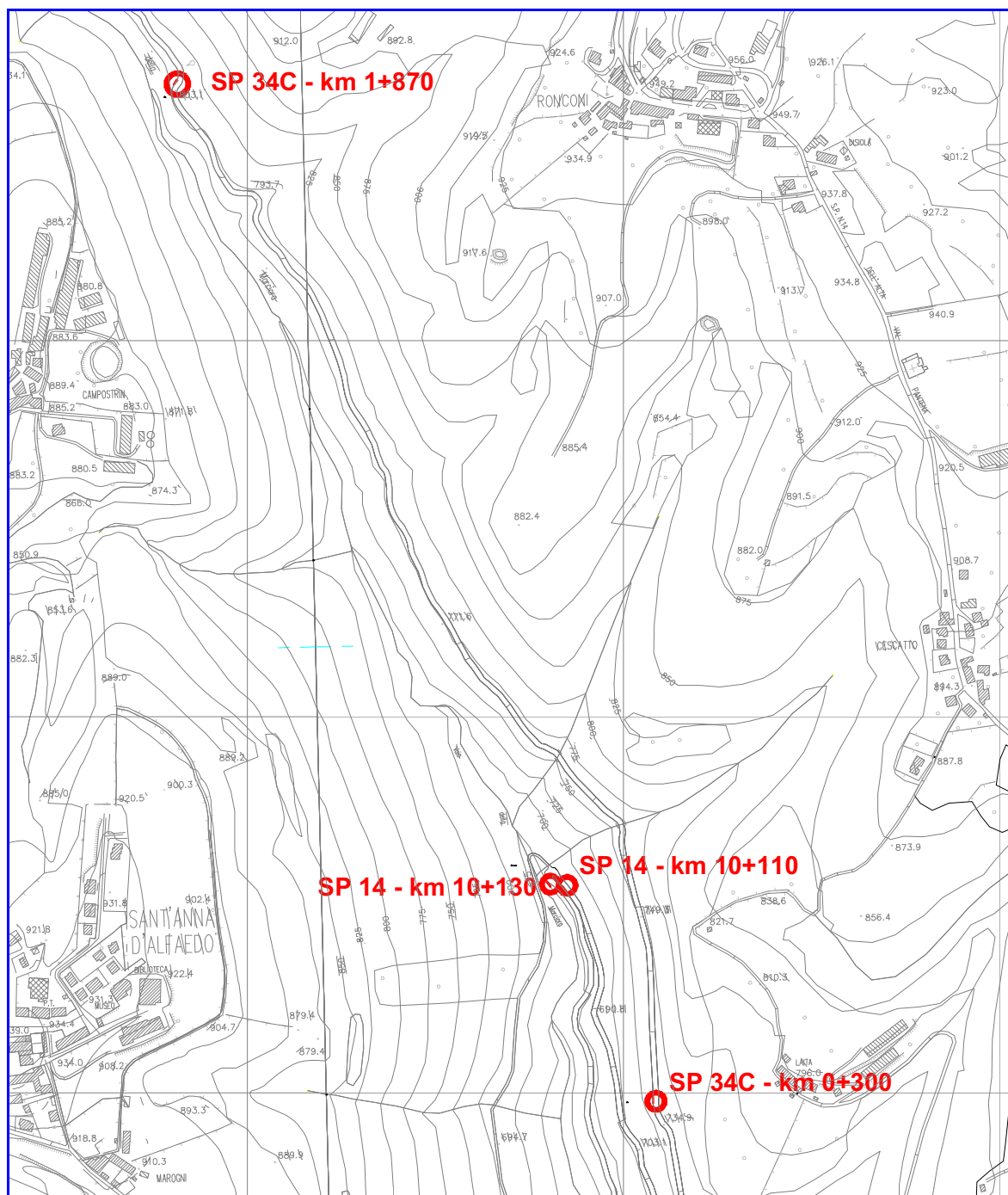


Fig. 1: Carta tecnica regionale con ubicate le zone di prova