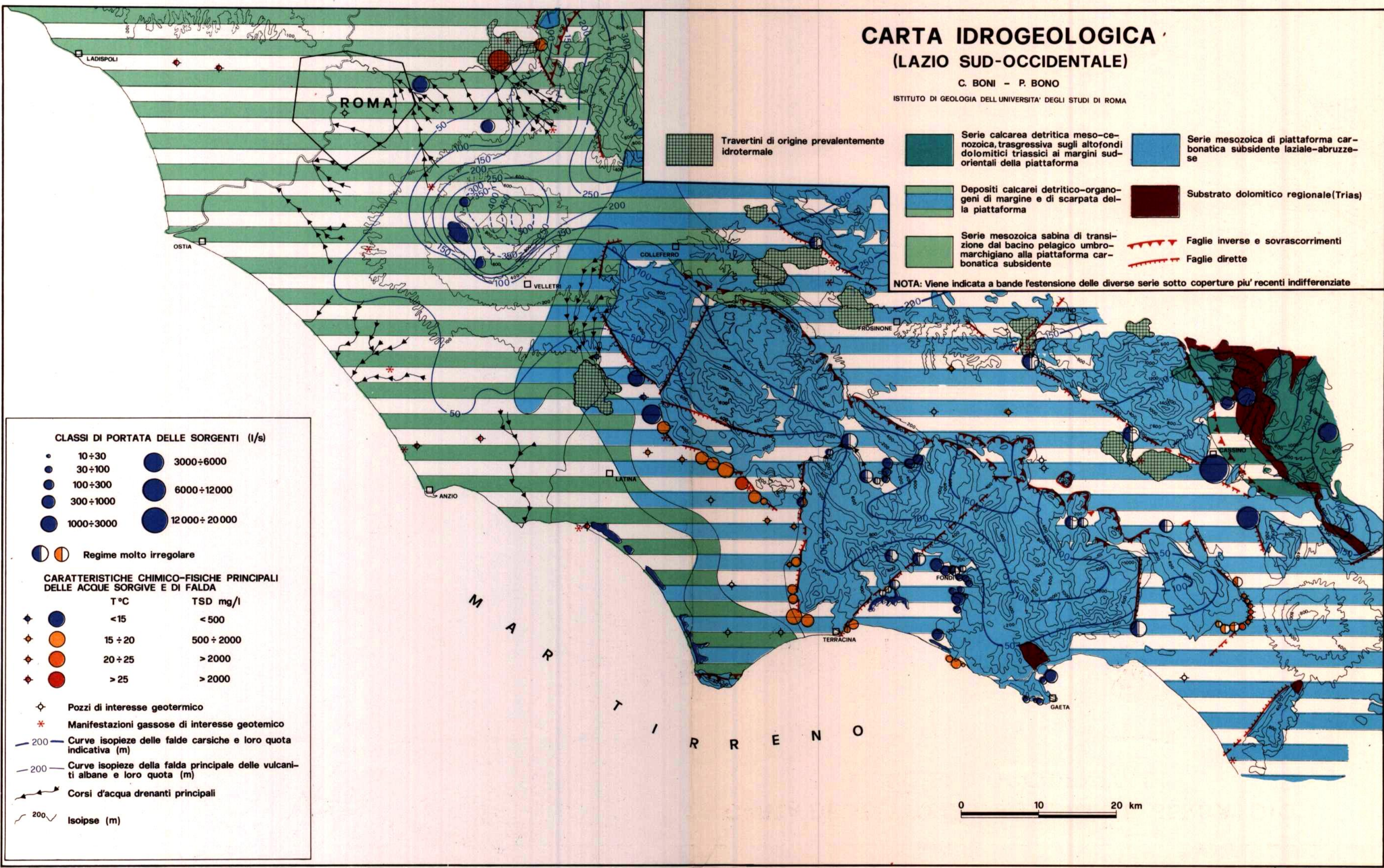


CARTA IDROGEOLOGICA (LAZIO SUD-OCCIDENTALE)

C. BONI - P. BONO

ISTITUTO DI GEOLOGIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA



Travertini di origine prevalentemente idrotermale

Serie calcarea detritica meso-cenozoica, trasgressiva sugli altipondi dolomitici triassici ai margini sud-orientali della piattaforma

Serie mesozoica di piattaforma carbonatica subsidente laziale-abruzzese

Depositi calcarei detritico-organo-genici di margine e di scarpata della piattaforma

Substrato dolomitico regionale (Trias)

Serie mesozoica sabina di transizione dal bacino pelagico umbromarchigiano alla piattaforma carbonatica subsidente

Faglie inverse e sovrascorimenti
 Faglie dirette

NOTA: Viene indicata a bande l'estensione delle diverse serie sotto coperture piu' recenti indifferenziate

CLASSI DI PORTATA DELLE SORGENTI (l/s)

	10 ÷ 30		3000 ÷ 6000
	30 ÷ 100		6000 ÷ 12000
	100 ÷ 300		12000 ÷ 20000
	300 ÷ 1000		
	1000 ÷ 3000		

Regime molto irregolare

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE PRINCIPALI DELLE ACQUE SORGIVE E DI FALDA

	T °C	TSD mg/l
	< 15	< 500
	15 ÷ 20	500 ÷ 2000
	20 ÷ 25	> 2000
	> 25	> 2000

Pozzi di interesse geotermico
 Manifestazioni gassose di interesse geotermico
 Curve isopieze delle falde carsiche e loro quota indicativa (m)
 Curve isopieze della falda principale delle vulcaniti albane e loro quota (m)
 Corsi d'acqua drenanti principali
 Isoipse (m)

