

LEGENDA

Limiti Amministrativi

Confine Regione Piemonte

Confine Regione Valle d'Aosta, Lombardia, Liguria

Centri Abitati

Capoluoghi di Provincia

Centri abitati maggiori per ogni Area Omogenea o Comunità Montana

Centri abitati con popolazione > 2000 abitanti

Centri abitati con popolazione < 2000 abitanti

Idrografia

Rete Idrografica Naturale Principale

Rete Idrografica Artificiale Principale

Rete Idrografica estesa alla Regione Piemonte

Laghi naturali e artificiali

Depositi quaternari nel sistema acquifero di pianura e nei settori vallivi

Limite del sistema acquifero di pianura

Dentro di fissa, con detriti e conoidi di deposizione

Depositi sabbiosi a torioni di fusi lacustri-palustri recenti

Alluvioni ghiaiosi recenti ed attuali degli alvei fluviali

Alluvioni ghiaiosi laterali sabbiosi e limosi, antichi e terrazzati

Alluvioni ciottolosi con sabbie grossa e fini

Alluvioni prevalentemente sabbiosi

Alluvioni sabbiosi e limosi con deboli strati di alterazione

Depositi alluvionali prevalentemente limosi argillosi con lenti sabbiose-ghiaiose sabbiose e di sabbie giallastre più o meno argillose sotto con lenti di argille, argille calcaree da alterazione, argille

Alterazione di alluvioni ciottolose-ghiaiose argillose e di sabbie giallastre più o meno argillose sotto con lenti di argille, argille calcaree da alterazione

Alluvioni fluvi-glaciali ghiaiose e ciottolose, sabbie con grossi trovati alterate in lenti argillose (ferrugine)

Depositi ghiaiosi generalmente non alterati

Depositi ghiaiosi a ciottoli alterati lenti intensamente ferruginizzati

Depositi ghiaiosi a ciottoli alterati nei settori vallivi

Argille sabbiose con intercalazioni sabbiose; marne ed argille con sabbie

Sabbie anche grossolane con livelli ghiaiosi ed intercalazioni di arenarie

Unità litologiche del substrato pre-quaternario

Sabbie da fini a medie localmente con banchi e lenti isolate di arenarie potenti da uno ad alcuni decimetri lenti di calcare (Sabbie di Aul)

Argille e marne argillose (1) prevalenti con substrato lenti pesose (2); marne con lenti intercalazioni di conglomerati (Molasse superiori - Molasse medie)

Strati di marne (?) potenti da uno ad alcuni decimetri con intercalazioni rimosse di sabbie e arenarie e sottili giunti argillosi

Silti marinosi (?) in strati mediamente potenti alcuni decimetri substrato intercalazioni arenarie e lenti conglomeratiche (Opuncione superiore - Opuncione)

Arenarie e conglomerati in potenti banchi con substrati lenti marinosi e arenosio marinosi (Formazione di Molise) per l'arenaria di Ranzano (Opuncione)

Alterazione di argille, marne (?) calcari complessi crollati a componente argillosa prevalente (Complesso indifferenziato Pusteri Cossico - Eocene)

Serpentini, tertiari, anfiboliti, graniti, melagabbi

(Zona piemontese) Giurassico - Cretaceo

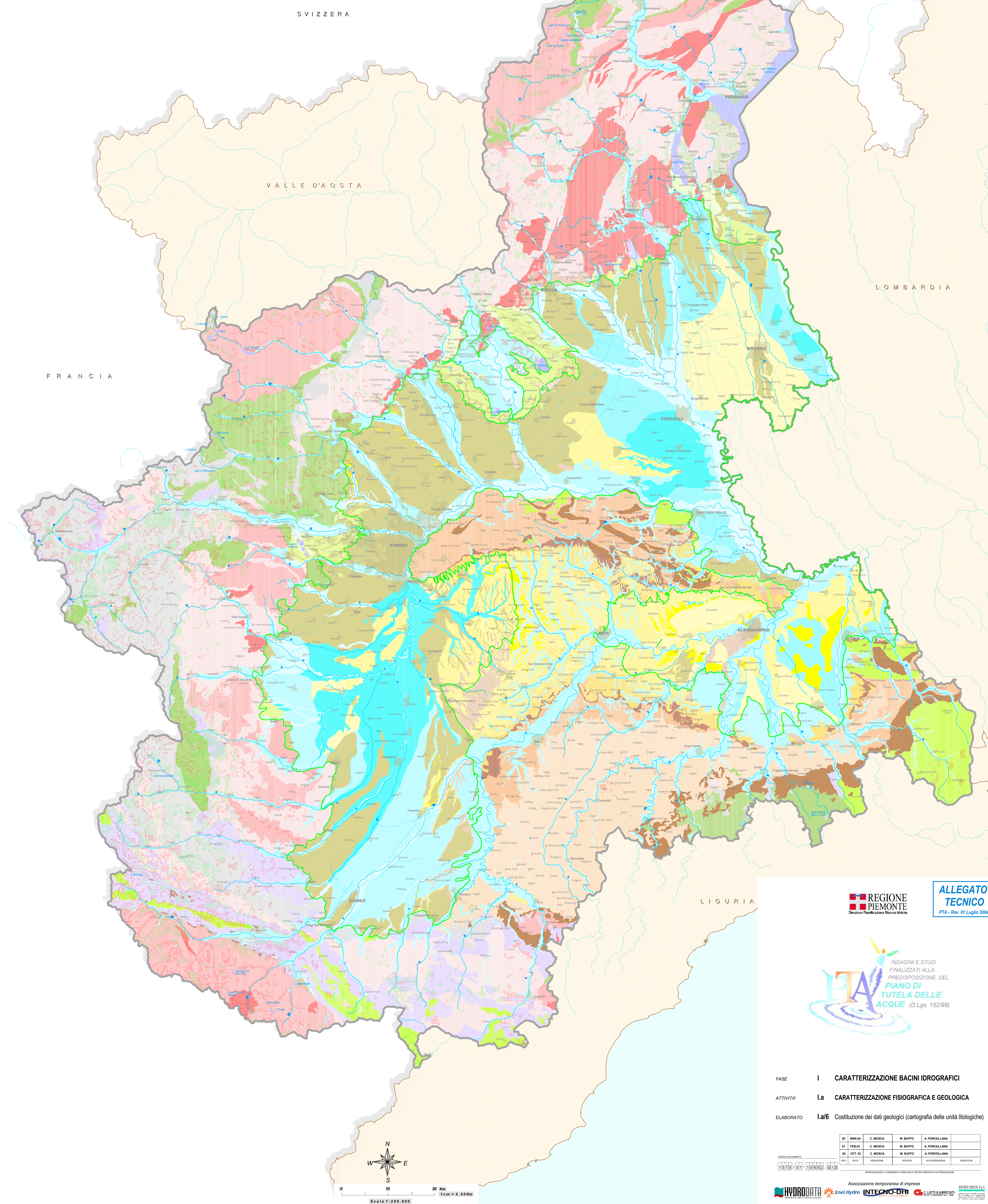
Cipressioli con intercalazioni feldiche e lenti di calcari cristallini e di pressiti

Dolomie e calcari microcristallini calcari dolomitici ed arenario-marinosi con intercalazioni intercalazioni di arenarie calcaree, breccie calcaree (Unità Mesozoiche autoctone e alloctone)

Gresse micacee micacee talora argillose; argille feldiche, silti, sabbie, quarzarenite (Massicci cristallini del Dora Maira Permocarboneo assiale Sella-Lenta e Serie dei Lepi)

Gresse occhievoli per lo più massicci; gresse micacei (Massicci cristallini del Pelicciolo Dora Maira Gran Ansaldo Monte Rosa e Valle d'Aosta)

Graniti, anfiboliti, dioriti, magneti granitiche, gabbroidi, porfidi, graniti ruditici (Magnetiti erciniche e barto-alpine)



REGIONE PIEMONTE
Dipartimento Pianificazione Risorse Idriche

ALLEGATO TECNICO
PTA - Rev. 01 Luglio 2004



FASE I CARATTERIZZAZIONE BACINI IDROGRAFICI

ATTIVITA' I.a CARATTERIZZAZIONE FISIOGRAFICA E GEOLOGICA

ELABORATO I.a/6 Costituzione dei dati geologici (cartografia delle unità litologiche)

02	MAR 04	C. MOSCA	M. BUFO	A. PORCELLANA	
01	FEB 03	C. MOSCA	M. BUFO	A. PORCELLANA	
06	OTT 02	C. MOSCA	M. BUFO	A. PORCELLANA	
REV.	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE	MODIFICHE

IPRIZZIONE E CONSEGNA A TERZO SOLO DETTO SPECIFICA AUTORIZZAZIONE

Associazione temporanea di imprese

HYDRODATA EnelHydro INTECNO-DFI C. LOTTA & ASSOCIATI

ISCRIZIONE DOTT. S.p.A.