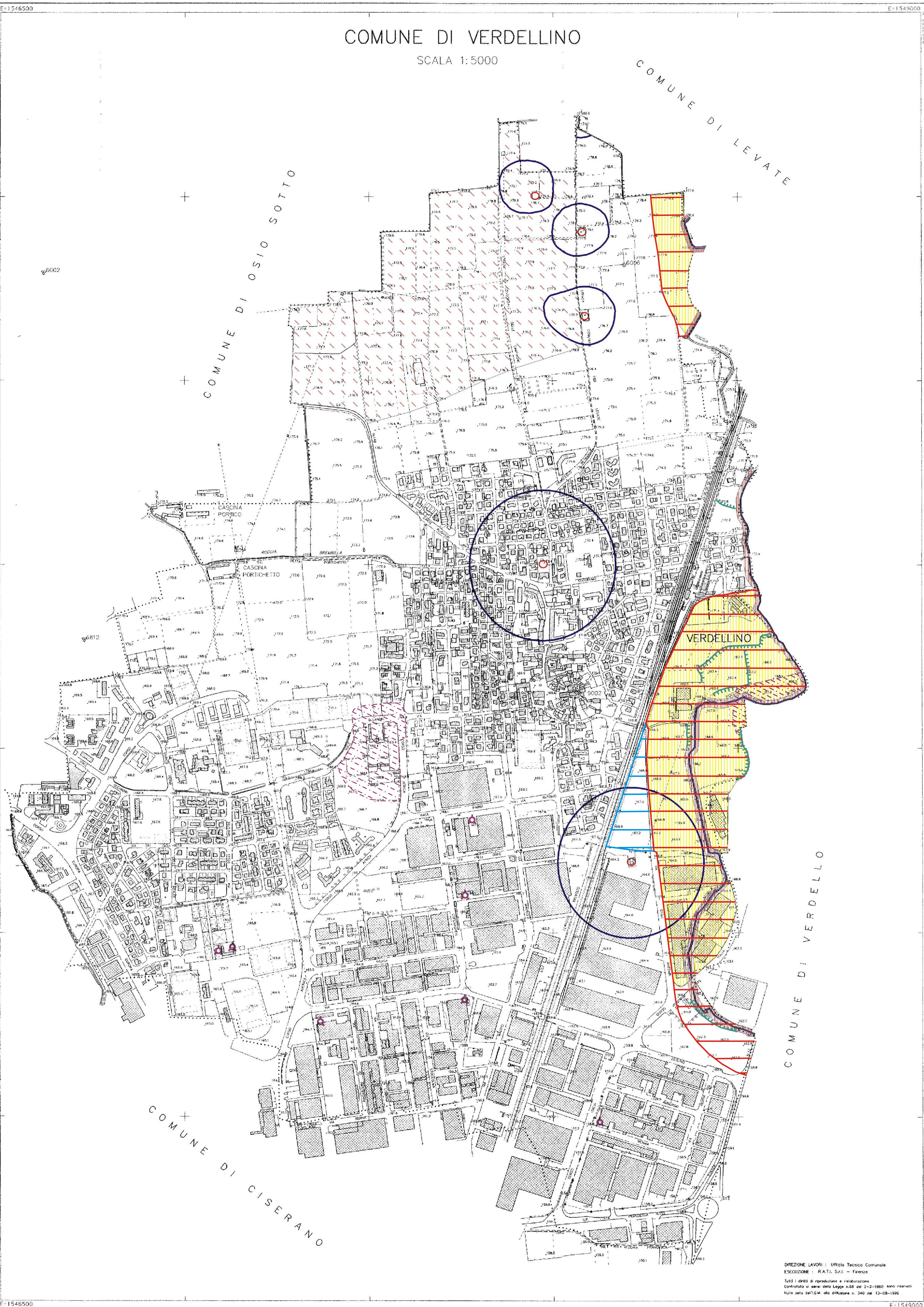


COMUNE DI VERDELLINO

SCALA 1:5000



COMUNE DI VERDELLINO
PROVINCIA DI BERGAMO

STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO

COMUNALE L.R. 41/97

CARTA DI SINTESI

SCALA 1:5.000

Data: OTTOBRE 2001	Scala: 1:5.000	Rilevatori Dott. geol. Susanna Bianchi Dott. geol. Gian Marco Orlandi
TAVOLA N° 5		Coordinatore Dott. geol. Mario Spada

LEGENDA

1- PROBLEMATICHE A CARATTERE GEOMORFOLOGICO

Zone in erosione
Sono indicate quelle zone in cui sono stati osservati fenomeni erosivi delle sponde da parte dei corsi d'acqua.

Orli di terrazzo e/o scarpata fluviale
Indicano diverse e più ampie aree entro cui si muoveva il torrente Morletta - sono visibili ancora alcune tracce non interessate dall'urbanizzazione.

2- AREE SOGGETTE A VULNERABILITA' IDROGEOLOGICA

Pozzi per acque destinate al consumo umano:
Il cerchio che indica il pozzo è pari a 10 m, e rappresenta l'area di tutela assoluta, vincolata in base al D.P.R. 236/88 art. 5 e succ.mod. ed integrazioni.

Fascia di rispetto delle captazioni di acque destinate al consumo umano:
All'interno valgono le limitazioni previste dal D.P.R. 236/88 art. 6 e succ. modifiche ed integrazioni.

Pozzi privati

3- AREE CON PROBLEMATICHE DI CARATTERE IDRAULICO ED IDROLOGICO

Aree di pertinenza degli alvei fluviali
Sono le aree interessate dal deflusso delle piene ordinarie dei corsi d'acqua.

Aree di esondazione del torrente Morletta
Sono aree potenzialmente interessate a fenomeni di esondazione fuori dagli argini.

4- AREE CON PROBLEMATICHE DI CARATTERE GEOLOGICO-TECNICO

Aree con possibile presenza di faldine sospese e livelli scadenti
E' elevata la possibilità di rinvenire piccole falde sospese che possono interferire con le operazioni di scavo e con opere interraste. E' possibile anche ritrovare terreni fini, con caratteristiche scadenti, soprattutto se saturi.

Terreni con ristagni di acqua
Aree in cui sono stati evidenziati problemi di ristagno di acqua e difficoltà di drenaggio.

5- VINCOLI DI NATURA FISICO-AMBIENTALE ED ANTROPICI

Fascia di 10 metri interdotta all'edificazione
(Ai sensi dell'art. 96 comma F della L. 523/1904)

Vincolo cimiteriale
(Regolato dall' art. 338 R.D. 1265 del 1934 e succ. modifiche ed integrazioni)

Area di interesse estrattivo
Ipotesi di area di interesse estrattivo, indicata dal Piano Cave della Provincia di Bergamo (art. 73 "tutela dei giacimenti" delle norme)