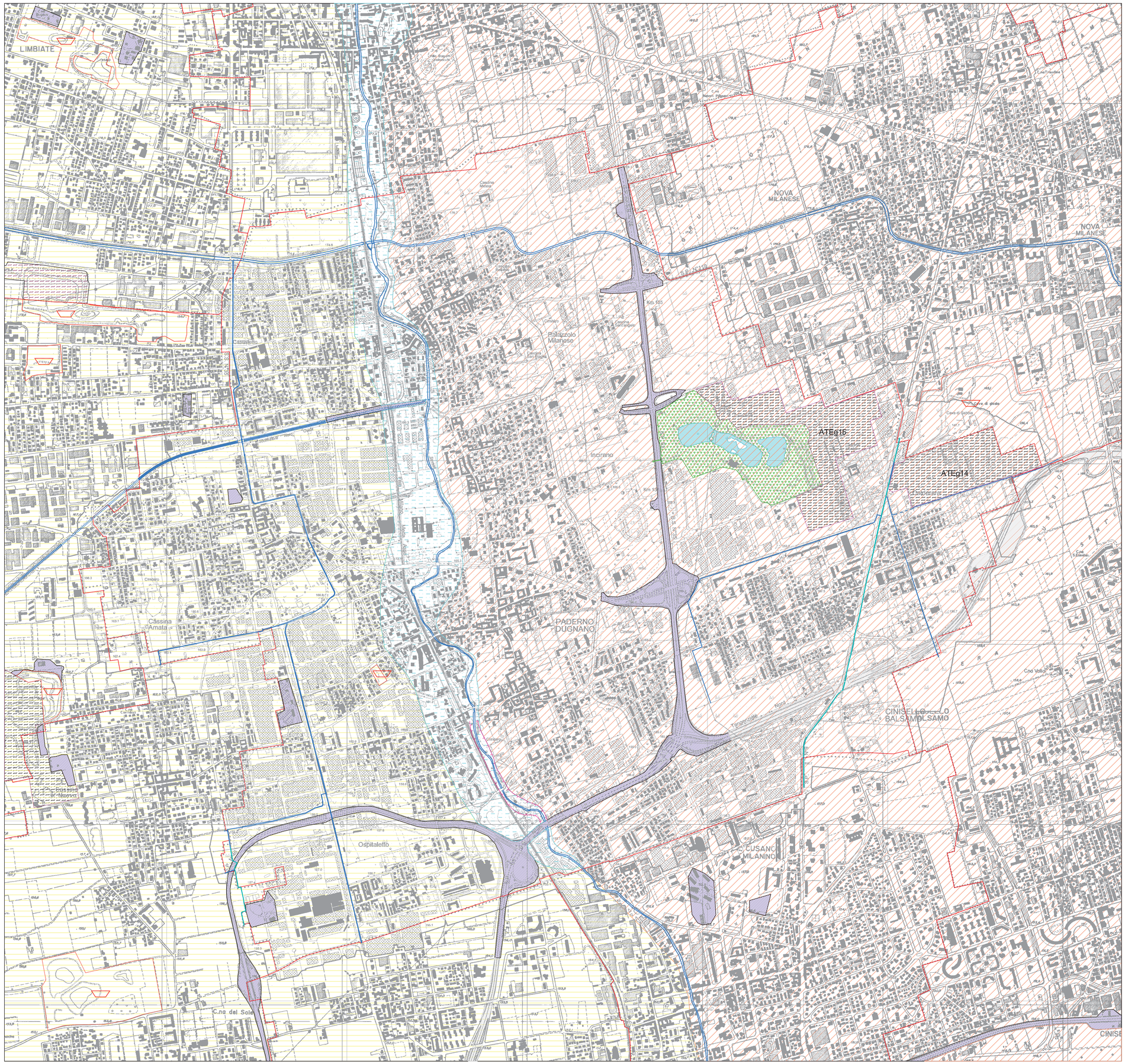

UNITA' GEOLOGICHE

POI — SINTEMA DEL PO
(Pleistocene sup. - Olocene)
Ghiaie a supporto clastico e di matrice limoso-sabbiosa passanti a sabbie debolmente limose generalmente sciolte, con locali intercalazioni di limi in superficie. Profilo di alterazione poco evoluto; colore 10YR e 2.5Y.

LCN — SINTEMA DI CANTU'
(Pleistocene sup.)
Ghiaie a prevalente supporto clastico con matrice sabbiosa o sabbioso-limosa. Profilo di alterazione moderatamente evoluto con spessori prossimi a 1 m; colore 10YR e 2.5Y. Copertura loessica assente.

BEZ — SUPERSINTEMA DI BESNATE - UNITA' DI GUANZATE
(Pleistocene medio-sup.)
Ghiaie a supporto clastico con matrice sabbiosa e sabbioso limosa, passanti localmente a sabbie limose con clasti residuali. Strutture da massive a grossolanamente stratificate. Profilo di alterazione da evoluto a moderatamente evoluto con spessore compreso tra 1,5 e 3 m; colori da 10YR a 7.5 YR. Privo di evidente copertura loessico-colluviale.

ELEMENTI GEOMORFOLOGICI

- Orli di terrazzo
- Idrografia naturale ed artificiale (in tratteggio i tratti intubati e/o abbandonati, tratti in aggiornamento)
- Lago di cava
- Perimetro ATEg14, ATEg15 - Nuovo Piano Cave Città Metropolitana di Milano (Deliberazione del Consiglio regionale n. XI/2501 del 28 giugno 2022)
- Perimetro ATE - Piano Provinciale Cave Provincia di Monza e Brianza (Deliberazione del Consiglio Regionale n. X/1316 del 22/11/2016)
- Aree di cava recuperata e adibite a parco pubblico
- Cave pregresse/discariche/terreni di riporto
- Aree con terreni di riporto generico
- Principali infrastrutture

Città di
Paderno Dugnano

Città di
PADERNO DUGNANO
Città metropolitana di Milano

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO AI SENSI DELLA L.R. 12/2005 E S.M.I. E SECONDO I CRITERI DELLA D.G.R. N. IX/2616/2011

CARATTERI GEOLOGICI E GEOMORFOLOGICI

STUDIO IDROGEOTECNICO
1964 - 2014

STUDIO IDROGEOTECNICO S.r.l.
SOCIETÀ DI INGEGNERIA
Bastioni di Porta Volta, 7 - 20121 Milano
tel. 02/659.78.57 - fax 02/655.10.40
e-mail: stid@fastwebnet.it
www.studioidrogeotecnico.com

DATA	DENOMINAZIONE	SCALA	NOME FILE
luglio 2023	TAV. 1	1:10.000	MI4768geo_Tav1