



COMUNE DI LESSONA

PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE
Legge Regionale n° 56 del 05.12.1977 e successive modifiche ed integrazioni

VARIANTE STRUTTURALE N° 2 AL PRG VIGENTE

PROGETTO PRELIMINARE

CARTA GEOIDROLOGICA

ALLEGATO
g 4

Arch. GIULIO CARTA
Aspetti urbanistici
e coordinamento generale

Dott. MASSIMO BIASETTI
Aspetti idro-geologici

Dott. PIER LUIGI PERINO
Consulenza agronomica

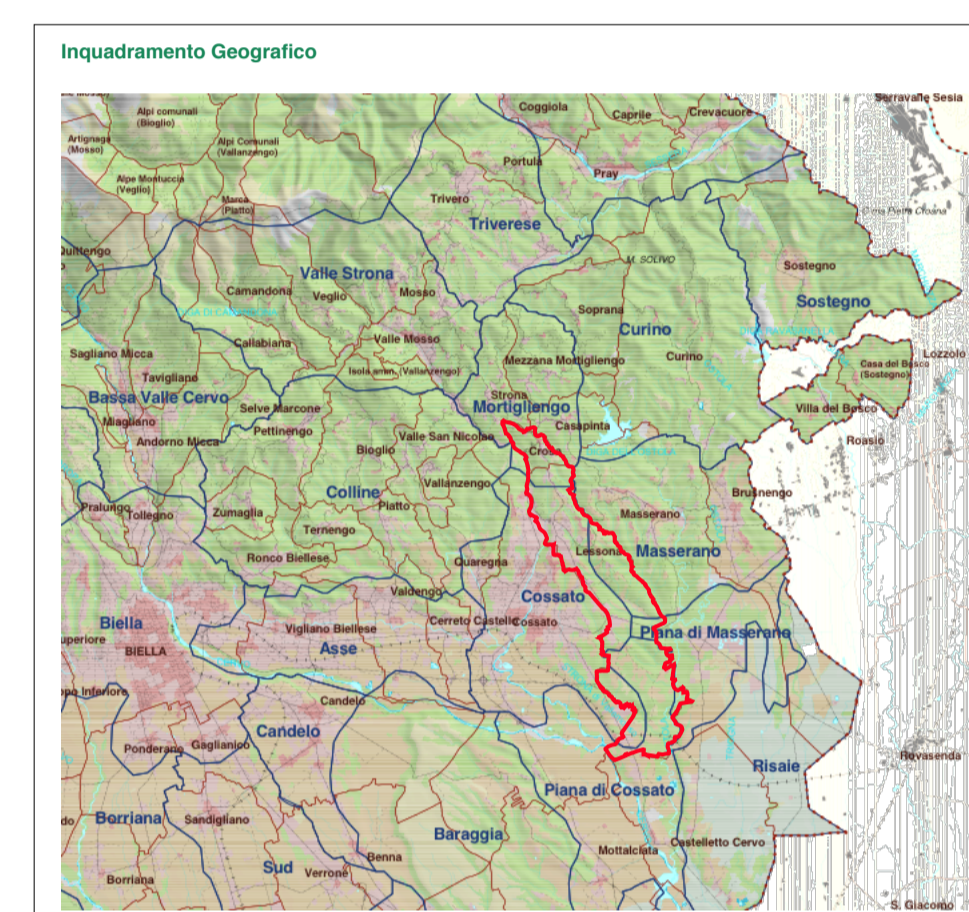
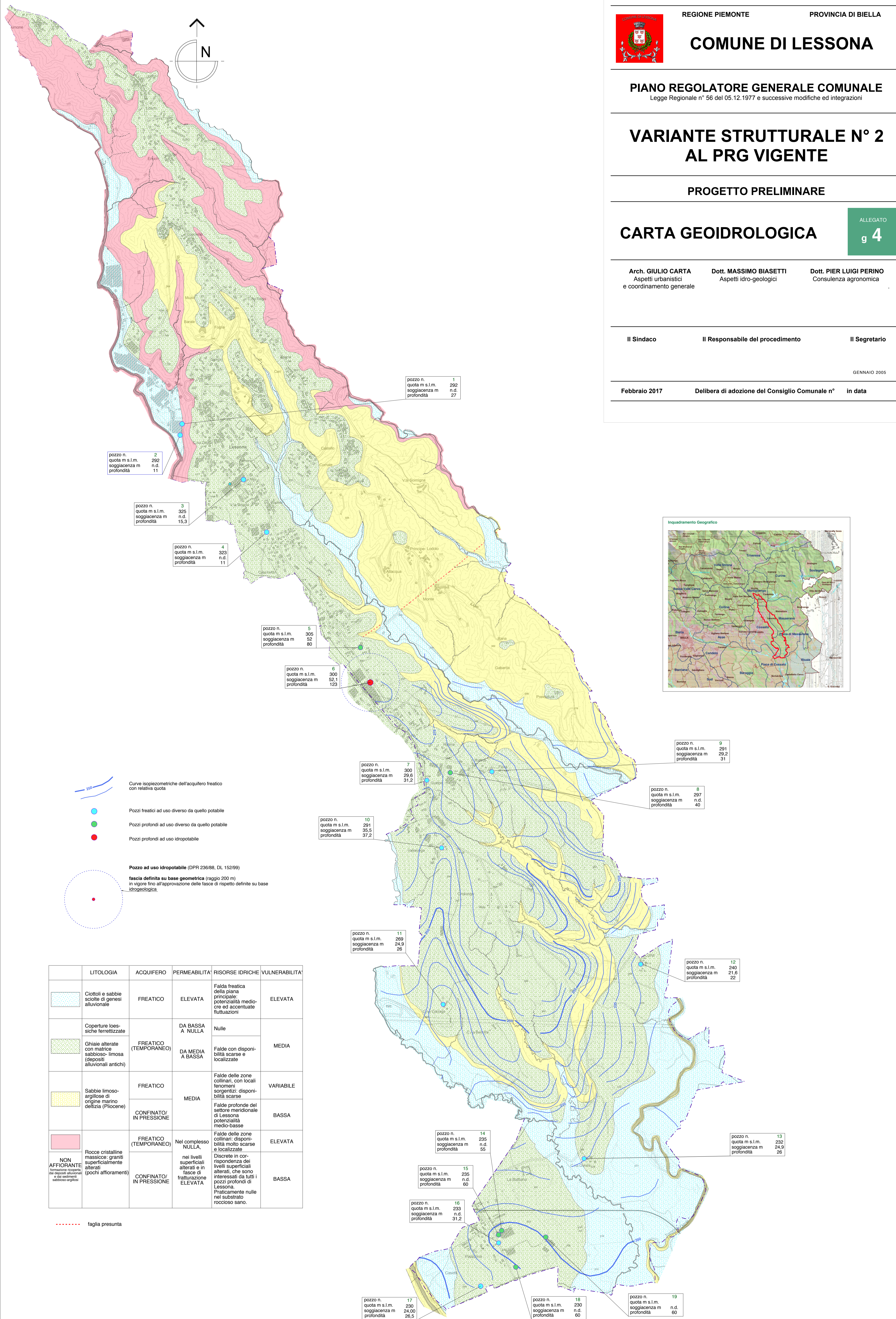
Il Sindaco

Il Responsabile del procedimento

Il Segretario

GENNAIO 2005

Febbraio 2017 Delibera di adozione del Consiglio Comunale n° in data



LITOLOGIA	ACQUIFERO	PERMEABILITA'	RISORSE IDRICHE	VULNERABILITA'
Ciottoli e sabbie sciolte di genesi alluvionale	FREATICO	ELEVATA	Falda freatica della piana principale; potenzialità medio-cresce ed accentuate fluttuazioni	ELEVATA
Coperture loessiche ferrettizzate	FREATICO (TEMPORANEO)	DA BASSA A NULLA	Nulla	MEDIA
Ghiaie alterate con matrice sabbioso-limoso (depositi alluvionali antichi)	FREATICO (TEMPORANEO)	DA BASSA A BASSA	Faldis con disponibilità scarsa e localizzate	MEDIA
Sabbie limoso-argillose di origine marino delizia (Pliocene)	FREATICO	MEDIA	Faldis delle zone collinari, con locali fenomeni sorgentizi; disponibilità scarsa	VARIABILE
	CONFINATO/IN PRESSIONE		Faldis profonda del settore meridionale di Lessona; potenzialità medio-basse	BASSA
Rocce cristalline massicce; graniti superficialmente alterati (pochi affioramenti)	FREATICO (TEMPORANEO)	Nel complesso NULLA	Faldis delle zone collinari; disponibilità molto scarse e localizzate	ELEVATA
NON AFFIORANTE (formazione ricoperta da depositi alluvionali e da sedimenti alluvionali argillosi)	CONFINATO/IN PRESSIONE		Discrete in corrispondenza dei livelli superficiali alterati, che sono interessati da tutti i pozzi profondi di Lessona. Praticamente nulle nel substrato roccioso sano.	BASSA

----- faglia presunta