

Figura 1 - Carta Geologica 1:10.000

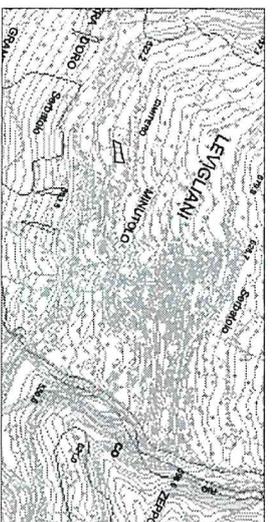


Figura 2 - Carta Geomorfologica 1:10.000



Figura 3 - Carta della acciività 1:10.000

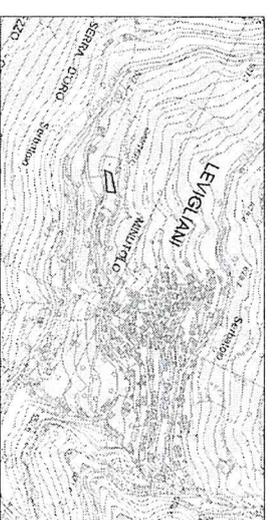


Figura 4 - Carta Idrogeologica 1:10.000

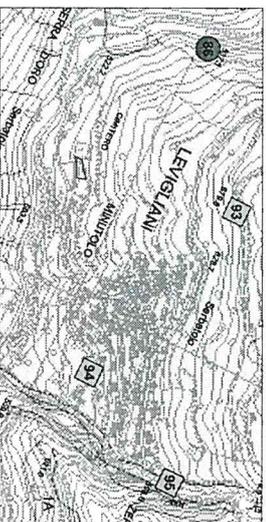


Figura 5 - Carta della Vulnerabilità 1:10.000

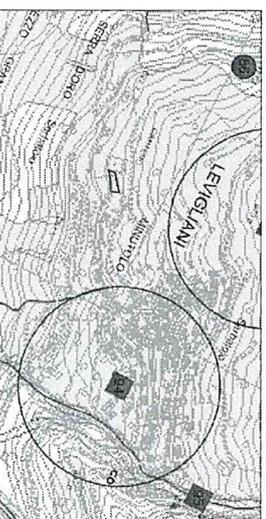
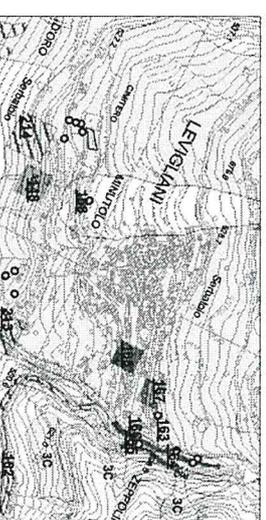
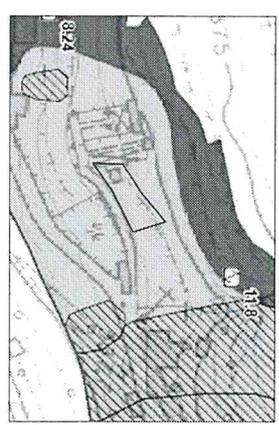


Figura 6 - Carta Litotecnica 1:10.000



- Permeabili per porosità**
- 1A - Terreni da elevata a media permeabilità: comprendono depositi alluvionali ghiaioso-argillosi di fondovalle recenti ed attuali, travertini, nonché il detrito di versante.
 - 1B - Successioni lapidee stratificate
 - 1C - Successioni lapidee con scistosità molto pervasiva
 - 1D - Successioni lapidee broccate
- Permeabili per fratturazione e/o carsismo**
- 2A - Terreni molto permeabili per fratturazione e/o carsismo: comprendono le formazioni litostrografiche calcaree e calcareo-dolomitiche della Successione Toscana e della Successione Toscana Micenofica in cui è spesso presente un notevole grado di fratturazione e fratturazione con presenza, in varie dimensioni, di fenomeni carpi pilastri eretti.
 - 2B - Terreni debolmente o totalmente permeabili: costituiti dalle unità metamorfiche, siliceo-arenose e siliceo-arenose con arenosa fratturazione; in esse sono infatti assenti i componenti solubili ed anche dove la fratturazione è più intensa, il grado di permeabilità argilosa, che tendono a chiudere le fratture in profondità.
 - 2C - Terreni impermeabili o scarsamente permeabili: comprendono le unità essenzialmente argilliche-equilibrato-marmose e filitiche, in cui la permeabilità è sempre molto bassa e la circolazione litica limitata nelle intercalazioni di livelli calcarei e quarzosi.

Figura 7 - Carta MOPS



Zona	Descrizione
1	Area di riserva
2	Area di riserva
3	Area di riserva
4	Area di riserva
5	Area di riserva
6	Area di riserva
7	Area di riserva
8	Area di riserva
9	Area di riserva
10	Area di riserva
11	Area di riserva
12	Area di riserva
13	Area di riserva
14	Area di riserva
15	Area di riserva
16	Area di riserva
17	Area di riserva
18	Area di riserva
19	Area di riserva
20	Area di riserva
21	Area di riserva
22	Area di riserva
23	Area di riserva
24	Area di riserva
25	Area di riserva
26	Area di riserva
27	Area di riserva
28	Area di riserva
29	Area di riserva
30	Area di riserva
31	Area di riserva
32	Area di riserva
33	Area di riserva
34	Area di riserva
35	Area di riserva
36	Area di riserva
37	Area di riserva
38	Area di riserva
39	Area di riserva
40	Area di riserva
41	Area di riserva
42	Area di riserva
43	Area di riserva
44	Area di riserva
45	Area di riserva
46	Area di riserva
47	Area di riserva
48	Area di riserva
49	Area di riserva
50	Area di riserva

- Successioni conglomeratiche (o ghiaiose), sabbiose, argillose**
- 3A - Ravanni
 - 3B - Terreni ghiaioso-sabbioso-limosi soggetti ad evoluzione con ordinari processi fluviali
 - 3C - Terreni a granulometria media, molto eterogenei, da sciolti a mediamente addressati - consistenti.
 - 3D - Terreni a granulometria variabile in matrice sabbioso-limoso
- Tipologia Interventi**
- Bonifiche fono s.l. e lavori di ingegneria natura
 - Reti paramassi e palificate
 - Sistemazioni cono diacquia
 - Sistemazioni idrauliche o lavori stradali
 - Sistemazioni verde e lavori stradali
- Confine comunale O Piani Geomorfologiche