COMUNE DI PONTASSIEVE

PROVINCIA DI FIRENZE

INDAGINI GEOLOGICO TECNICHE DI SUPPORTO AL PIANO STRUTTURALE

L.R. 17 aprile 1984, n° 21
Del.C.R. 12 febbraio 1985, n° 94
L.R. 16 gennaio 1995, n° 5
Del. G.R. 26 gennaio 2004, n° 54
Del. C.R. 25 gennaio 2005, n° 12
Del. G.R. 7 agosto 2005, n° 868

RISCHIO IDRAULICO

CARTA DELLE ESONDAZIONI E DEL CONTESTO IDRAULICO

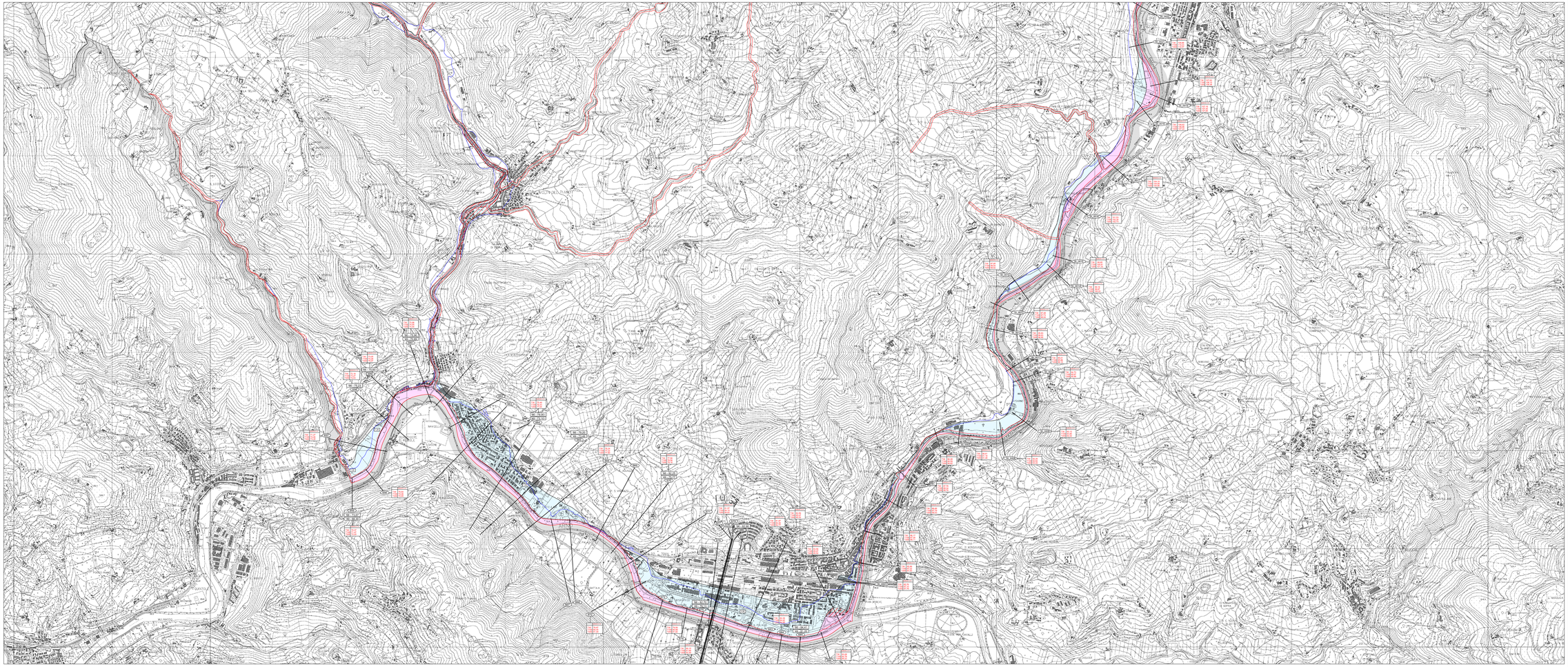
Tavola 3.11 - S

Scala 1:10.000

Professionista incaricato:
Eros Aiello

Ottobre 2002

GEOECO PROGETTI
VIA ANDREA DEL CASTAGNO, 8 - 50132 FIRENZE
Tel. e Fax 055.571393-575954
C.F. e P. IVA 02287680484



LEGENDA

- Area soggetta a ricorrenti e significativi fenomeni di esondazione
- Area soggetta a fenomeni di esondazione eccezionali
- Area interessata da esondazioni eventi 1991-92-93
- Limite ambito A1 (L.R. 12/2000)
- Limite ambito B (L.R. 12/2000)
- Tratto intubato
- 0.80 — Battente idrico massimo durante la piena del 1966

DATI DELL'IST. IDROGRAFICO DI PISA

- 520 — N° della sezione idraulica con battente di piena rilevata dal profilo longitudinale
- 96 - 26.88 — Quota del battente di piena dell'evento Novembre 1966 in m. s.l.m.
- 96 - 30.65 — Quota interpolata del battente di piena dell'evento Novembre 1966 in m. s.l.m.
- 92 - 28.70 — Quota del battente di piena dell'evento Novembre 1949 in m. s.l.m.

DATI DESUNTI DAL PIANO STRALCIO ASSETTO IDROGEOLOGICO (Autorità di Bacino Fiume Arno)

- 200 - 250 - 300 — Quota dei battenti di piena calcolati per tempi di ritorno T30, T100, T200 sull'asta principale fiume Arno e sul fiume Sieve