

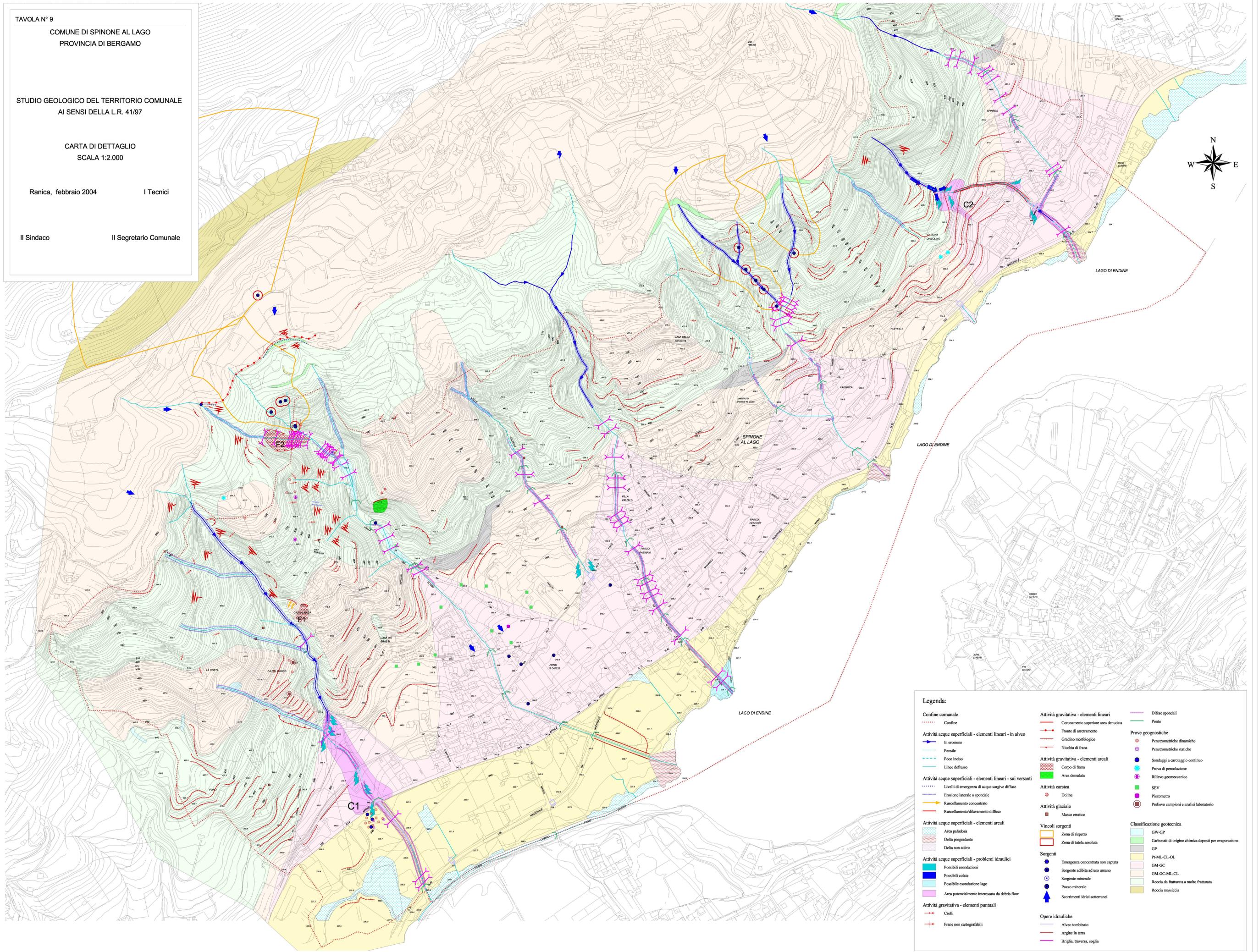
TAVOLA N° 9
 COMUNE DI SPINONE AL LAGO
 PROVINCIA DI BERGAMO

STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO COMUNALE
 AI SENSI DELLA L.R. 41/97

CARTA DI DETTAGLIO
 SCALA 1:2.000

Ranica, febbraio 2004 I Tecnici

Il Sindaco Il Segretario Comunale



Legenda:

<p>Confine comunale</p> <ul style="list-style-type: none"> Confine <p>Attività acque superficiali - elementi lineari - in alveo</p> <ul style="list-style-type: none"> In erosione Penale Poco inciso Linee deflusso <p>Attività acque superficiali - elementi lineari - sui versanti</p> <ul style="list-style-type: none"> Livelli di emergenza di acque sorgive diffuse Ruscamento laterale o spondale Ruscamento concentrato Ruscamento/dilavamento diffuso <p>Attività acque superficiali - elementi areali</p> <ul style="list-style-type: none"> Area paludosa Delta progredente Delta non attivo <p>Attività acque superficiali - problemi idraulici</p> <ul style="list-style-type: none"> Possibili esondazioni Possibili colate Possibile esondazione lago Area potenzialmente interessata da debris flow <p>Attività gravitativa - elementi puntuali</p> <ul style="list-style-type: none"> Crolli Frane non cartografabili 	<p>Attività gravitativa - elementi lineari</p> <ul style="list-style-type: none"> Coronamento superiore area demudata Fronte di arretramento Gradino morfologico Nicchia di frana <p>Attività gravitativa - elementi areali</p> <ul style="list-style-type: none"> Corpo di frana Area demudata <p>Attività carsica</p> <ul style="list-style-type: none"> Doline <p>Attività glaciali</p> <ul style="list-style-type: none"> Masso erratico <p>Vincoli sorgenti</p> <ul style="list-style-type: none"> Zona di rispetto Zona di tutela assoluta <p>Sorgenti</p> <ul style="list-style-type: none"> Emergenza concentrata non captata Sorgente adibita ad uso umano Sorgente minerale Pozzo minerale Area potenzialmente interessata da debris flow Scorimenti idrici sotterranei <p>Opere idrauliche</p> <ul style="list-style-type: none"> Alveo tombato Argine in terra Briglia, traversa, soglia 	<p>Prove geognostiche</p> <ul style="list-style-type: none"> Penetrometriche dinamiche Penetrometriche statiche Sondaggi a carovaglio continuo Prova di percolazione Rilievo geomeccanico SEV Piezometro Prelievo campioni e analisi laboratorio <p>Classificazione geotecnica</p> <ul style="list-style-type: none"> GW-GP Carbonati di origine chimica depositi per evaporazione GP Pl-Ml-Cl-OL GM-GC GM-GC-Ml-CL Roccia da fratturata a molto fratturata Roccia massiccia
---	--	--