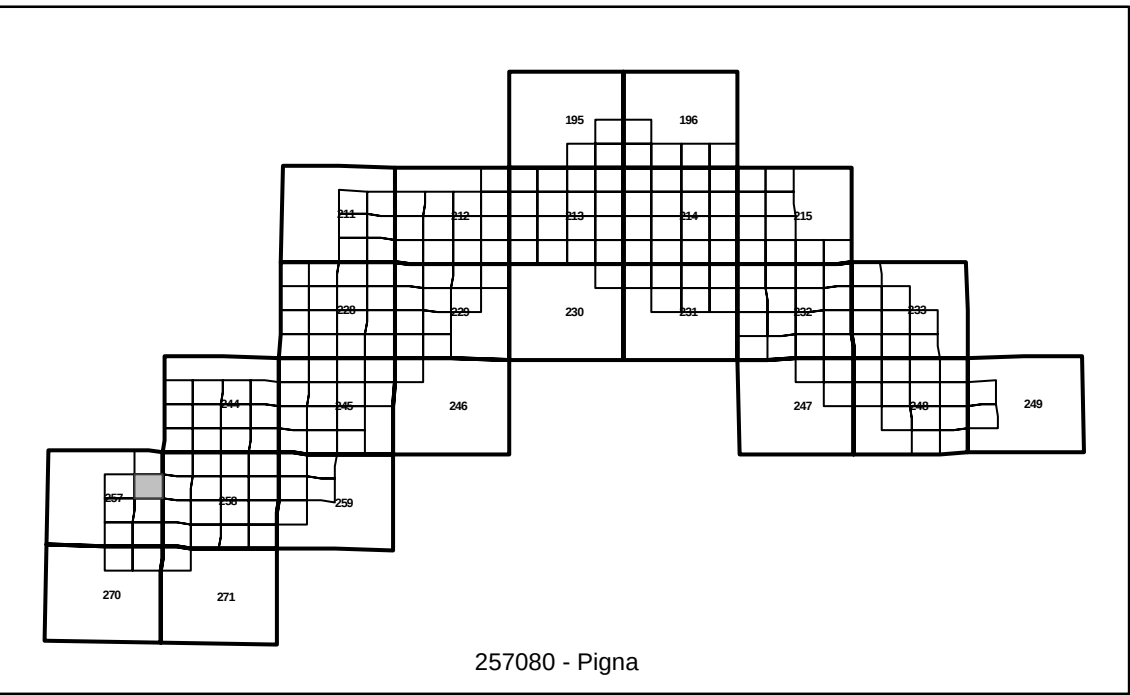




REGIONE LIGURIA
DIPARTIMENTO AMBIENTE
SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO

CARTOGRAFIA CONOSCITIVA
PROPEDEUTICA AGLI STUDI
DI MICROZONAZIONE SISMICA
DI 1° LIVELLO PER I COMUNI 3S

Aprile 2012



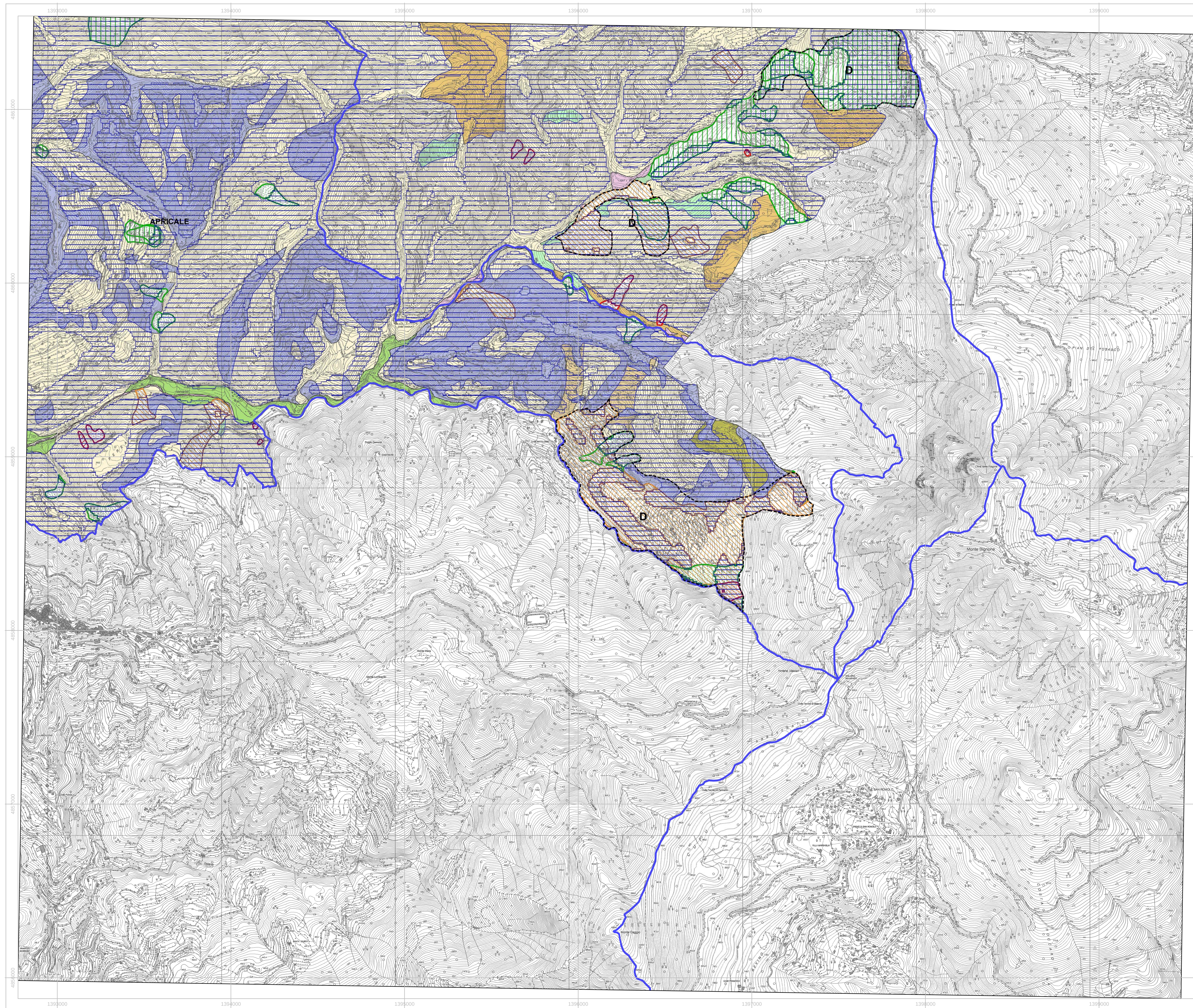
Scala 1:10.000



RAPPRESENTAZIONE CONFORME DI GAUSS-BODAGA (SISTEMA NAZIONALE)

Legenda

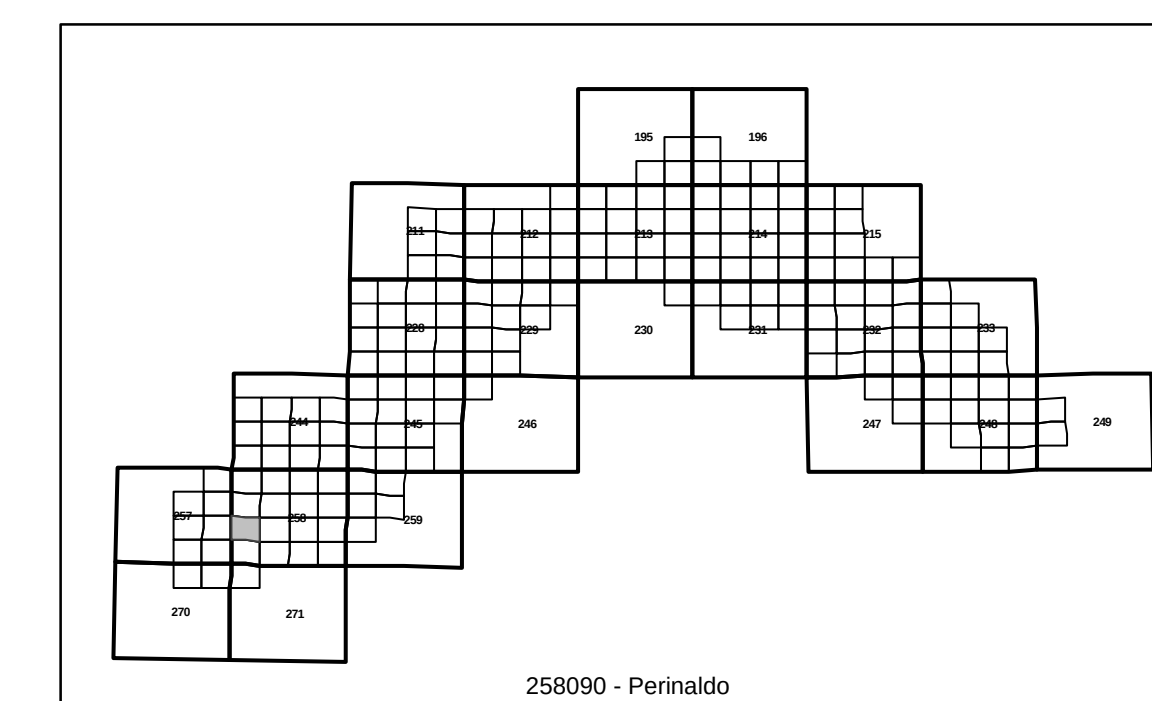
- Limiti Amministrativi
- Zone con attività >15° - soggette a possibili amplificazioni topografiche
- A - ZONE STABILI
 - Zona1-Substrato lapideo, stratificato
 - Zona1a-Substrato lapideo, stratificato con jv<13
 - Zona1b-Substrato lapideo, stratificato con 14-jv<23
 - Zona1c-Substrato lapideo, stratificato con 24-jv<31
 - Zona2-Substrato lapideo, non stratificato
- B - ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE
 - Zona3-Substrato granulare, cementato
 - Zona4-Substrato coesivo, sovraconsolidato
 - Zona5-Riparto antropico
 - Zona6-Ghiaia
 - Zona6a-dt2-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria grossa e media
 - Zona7-Ghiaia sabbiosa/sabbia ghiaiosa
 - Zona8a-dt1-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria fine
 - Zona10-Sabbia limosa/limo sabbioso
 - Zona13-altri terreni-dt
 - Zona14-RF-Substrato Vs<800m/s
- C - ZONE INSTABILI
 - Frane attive (FFI)
 - Frane quiescenti (IFFI)
 - Frane stabilizzate (IFFI)
 - Frane recenti (CARG)
 - Frane antiche (CARG)
- D - ZONE DA SOTTOFORRE AD APPROFONDIMENTI



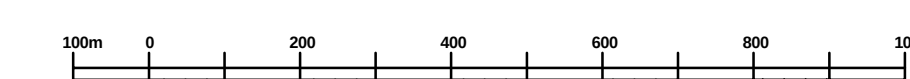
REGIONE LIGURIA
DIPARTIMENTO AMBIENTE
SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO

CARTOGRAFIA CONOSCITIVA PROPEDEUTICA AGLI STUDI DI MICROZONAZIONE SISMICA DI 1° LIVELLO PER I COMUNI 3S

Aprile 2012



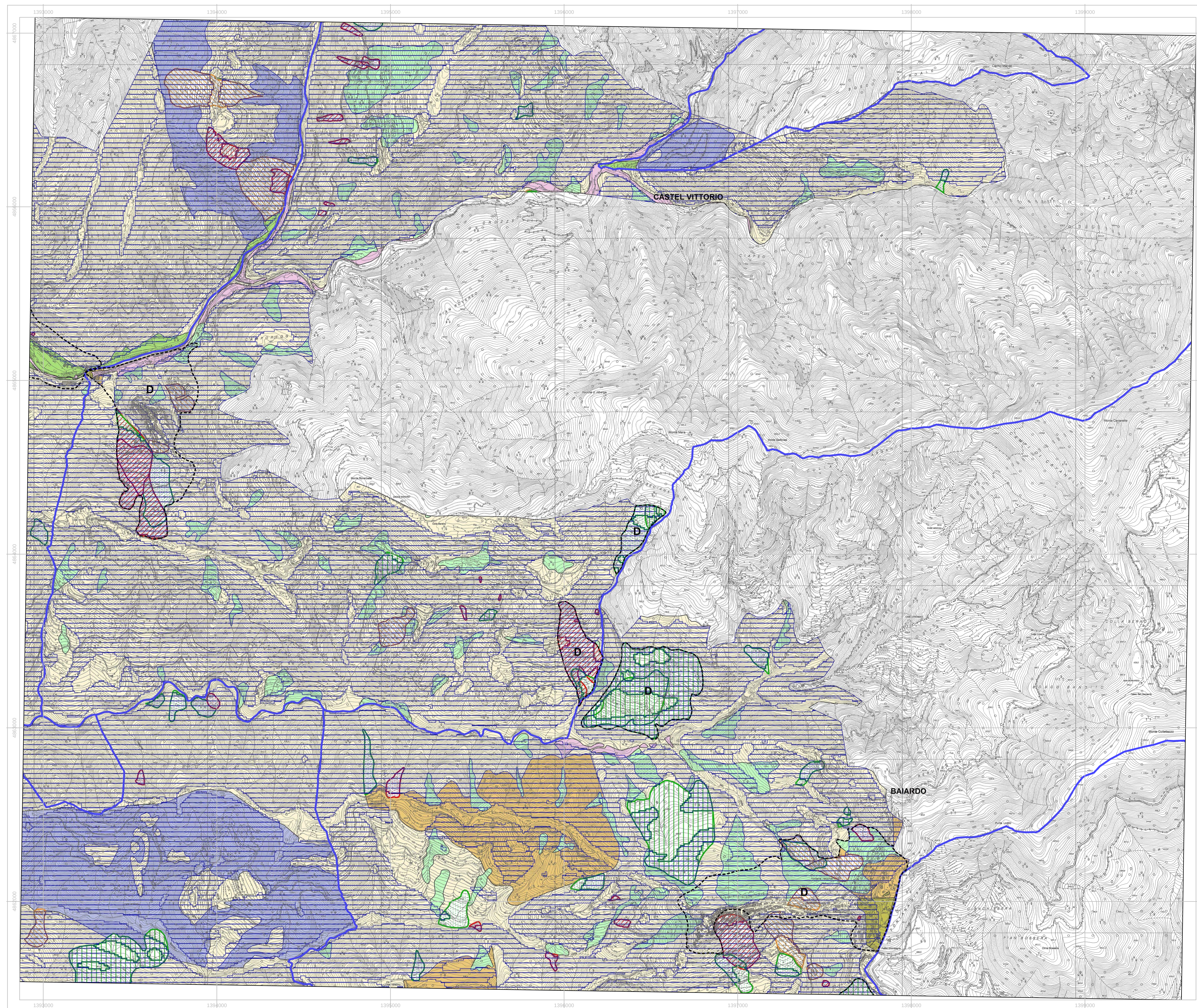
Scala 1:10.000



RAPPRESENTAZIONE CONFORME DI GAUSS-BODAGA (SISTEMA NAZIONALE)

Legenda

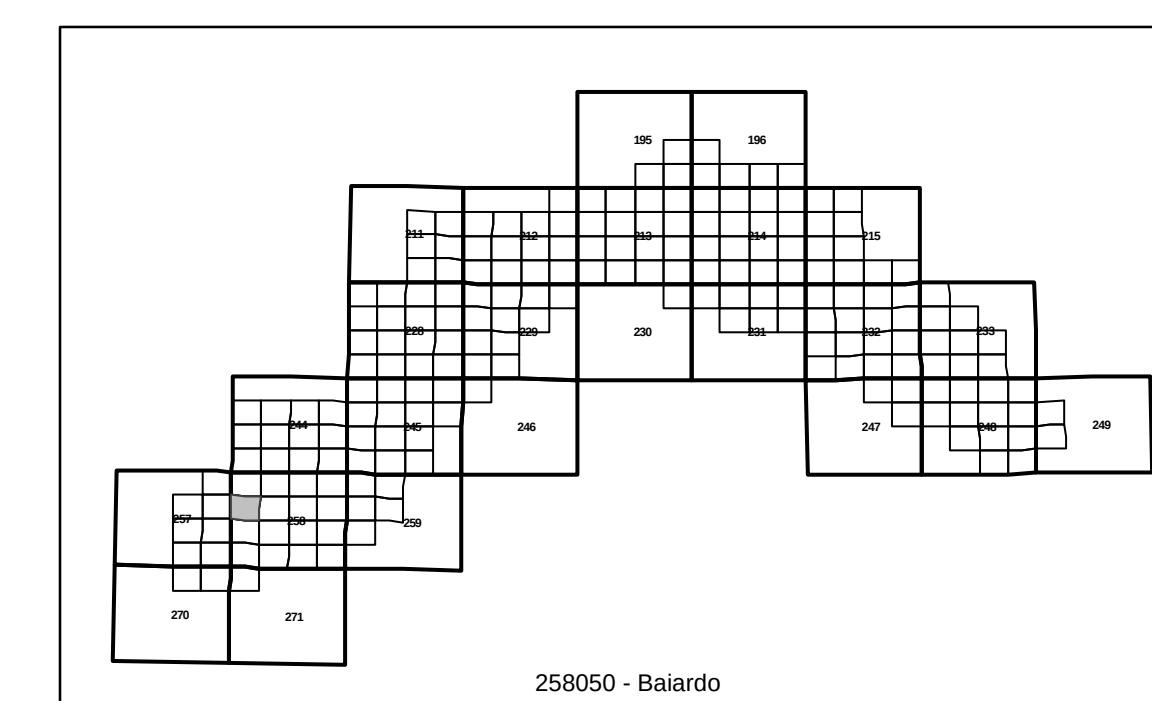
- Limiti Amministrativi
- Zone con attività >15° - soggette a possibili amplificazioni topografiche
- A - ZONE STABILI
 - Zona1-Substrato lapideo, stratificato
 - Zona1a-Substrato lapideo, stratificato con $jv < 13$
 - Zona1b-Substrato lapideo, stratificato con $14 < jv < 23$
 - Zona1c-Substrato lapideo, stratificato con $24 < jv < 31$
 - Zona2-Substrato lapideo, non stratificato
- B - ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE
 - Zona3-Substrato granulare, cementato
 - Zona4-Substrato coesivo, sovraconsolidato
 - Zona5-Riparto antropico
 - Zona6-Ghiaia
 - Zona6a-d2-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria grossa e media
 - Zona7-Ghiaia sabbiosa/sabbia ghiaiosa
 - Zona8a-d1-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria fine
 - Zona10-Sabbia limosa/limo sabbioso
 - Zona13-altri terreni-dt
 - Zona14-RF-Substrato $V_s < 800m/s$
- C - ZONE INSTABILI
 - Frane attive (FFI)
 - Frane quiescenti (IFFI)
 - Frane stabilizzate (IFFI)
 - Frane recenti (CARG)
 - Frane antiche (CARG)
- D - ZONE DA SOTTOFORRE AD APPROFONDIMENTI



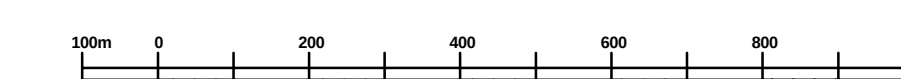
REGIONE LIGURIA
DIPARTIMENTO AMBIENTE
SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO

CARTOGRAFIA CONOSCITIVA PROPEDEUTICA AGLI STUDI DI MICROZONAZIONE SISMICA DI 1° LIVELLO PER I COMUNI 3S

Aprile 2012



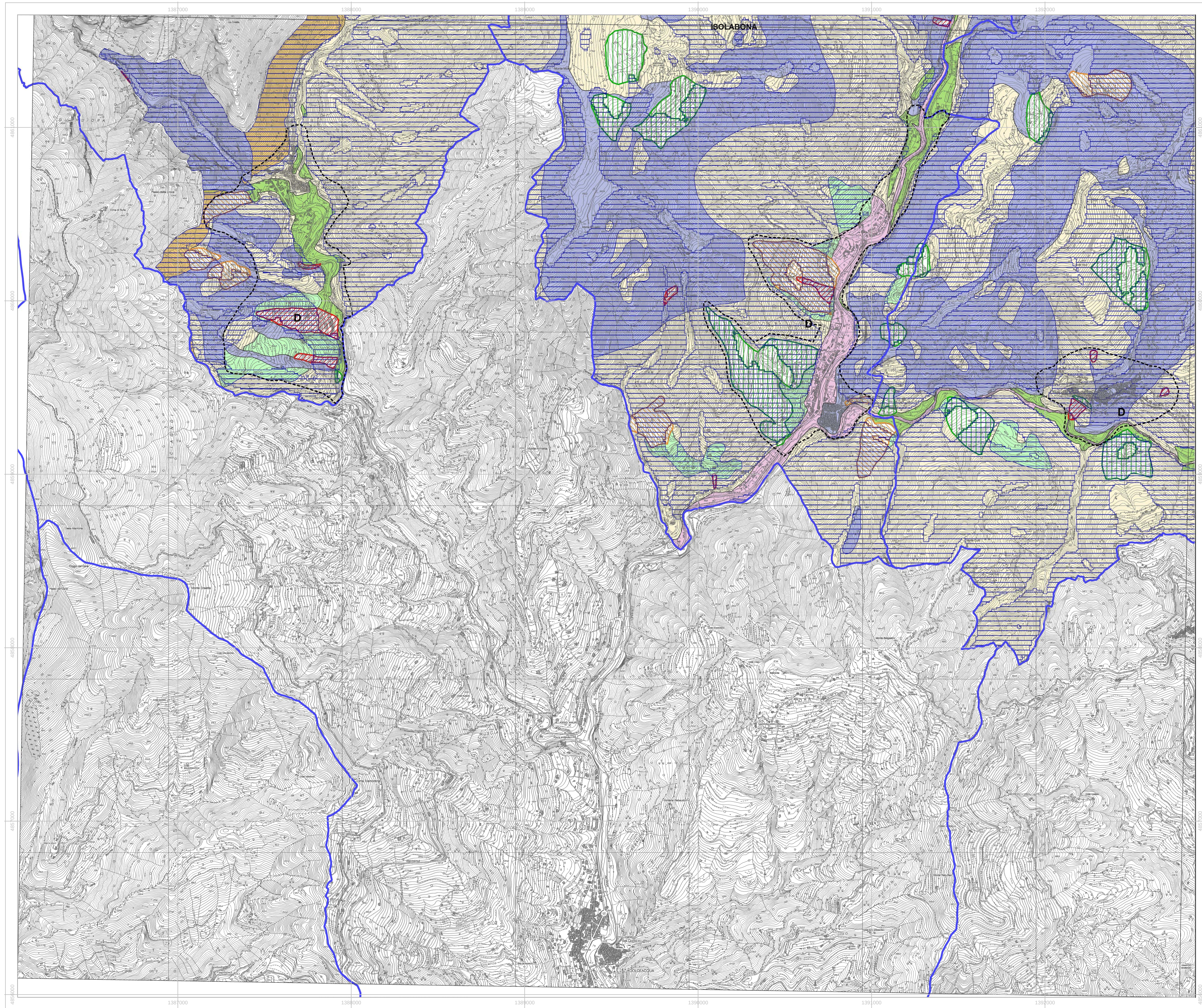
Scala 1:10.000



RAPPRESENTAZIONE CONFORME DI GAUSS-BODAGA (SISTEMA NAZIONALE)

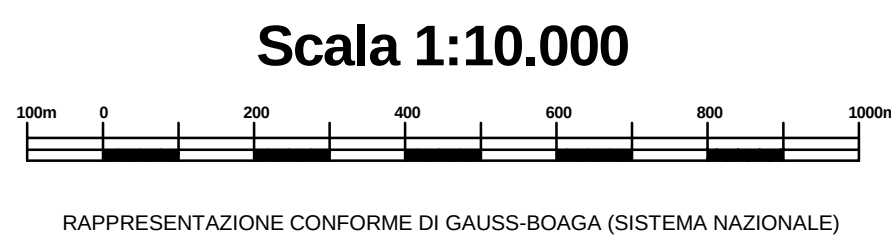
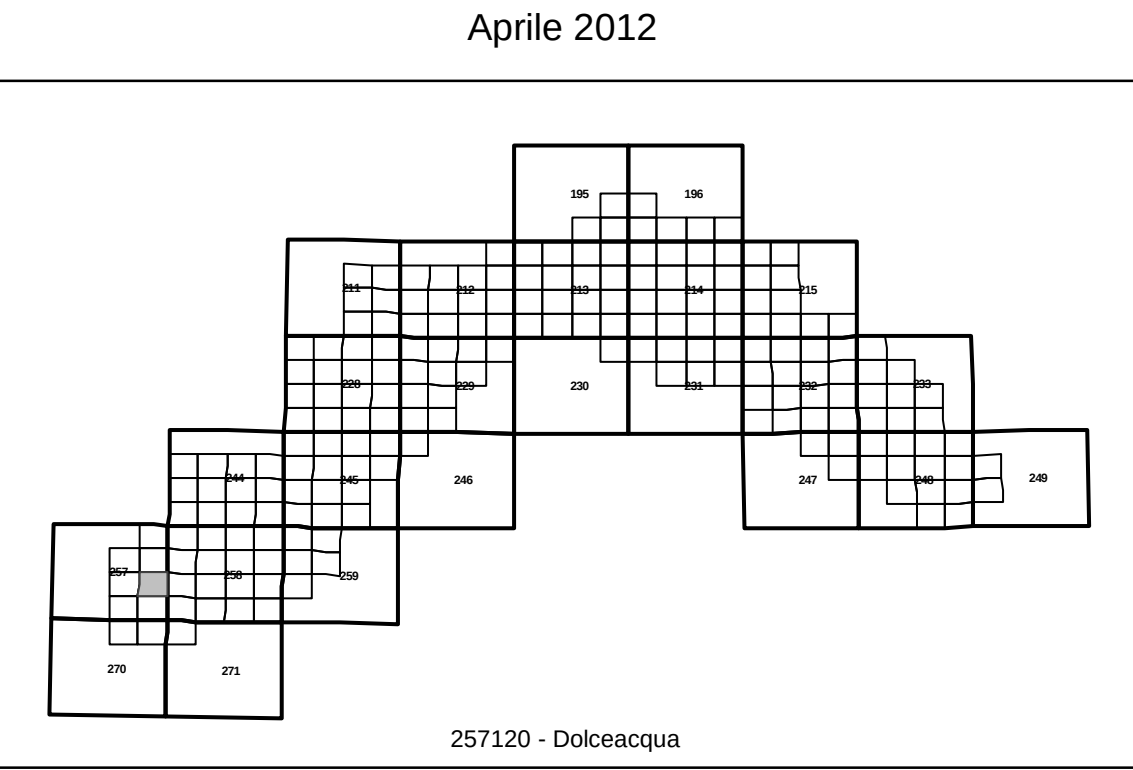
Legenda

- Limiti Amministrativi
- Zone con attività >15° - soggette a possibili amplificazioni topografiche
- A - ZONE STABILI
 - Zona1-Substrato lapideo, stratificato
 - Zona1a-Substrato lapideo, stratificato con jv<13
 - Zona1b-Substrato lapideo, stratificato con 14-jv<23
 - Zona1c-Substrato lapideo, stratificato con 24-jv<31
 - Zona2-Substrato lapideo, non stratificato
- B - ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE
 - Zona3-Substrato granulare, cementato
 - Zona4-Substrato coesivo, sovraconsolidato
 - Zona5-Riparto antropico
 - Zona6-Ghiaia
 - Zona6a-dt2-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria grossa e media
 - Zona7-Ghiaia sabbiosa/sabbia ghiaiosa
 - Zona8a-dt1-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria fine
 - Zona10-Sabbia limosa/limo sabbioso
 - Zona13-altri terreni-dt
 - Zona14-RF-Substrato Vs<800m/s
- C - ZONE INSTABILI
 - Frane attive (FFI)
 - Frane quiescenti (IFFI)
 - Frane stabilizzate (IFFI)
 - Frane recenti (CARG)
 - Frane antiche (CARG)
- D - ZONE DA SOTTOFORRE AD APPROFONDIMENTI



REGIONE LIGURIA
DIPARTIMENTO AMBIENTE
SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO

CARTOGRAFIA CONOSCITIVA
PROPEDEUTICA AGLI STUDI
DI MICROZONAZIONE SISMICA
DI 1° LIVELLO PER I COMUNI 3S



Legenda	
	Limiti Amministrativi
	Zone con attività >15° - soggette a possibili amplificazioni topografiche
A - ZONE STABILI	
	Zona1-Substrato lapideo, stratificato
	Zona1a-Substrato lapideo, stratificato con jv<13
	Zona1b-Substrato lapideo, stratificato con 14<jv<23
	Zona1c-Substrato lapideo, stratificato con 24<jv<31
	Zona2-Substrato lapideo, non stratificato
B - ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE	
	Zona3-Substrato granulare, cementato
	Zona4-Substrato coesivo, sovraconsolidato
	Zona5-Riperto antropico
	Zona6-Ghiaia
	Zona6a-dt2-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria grossa e media
	Zona7-Ghiaia sabbiosa/sabbia ghiaiosa
	Zona8a-dt1-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria fine
	Zona10-Sabbia limosa/limo sabbioso
	Zona13-altri terreni-dt
	Zona14-RF-Substrato Vs<800m/s
C - ZONE INSTABILI	
	Frane attive (FFI)
	Frane quiescenti (FFI)
	Frane stabilizzate (FFI)
	Frane recenti (CARG)
	Frane antiche (CARG)
	D - ZONE DA SOTTOPORRE AD APPROFONDIMENTI