

Attiva

Quiescente

Relitta/stabilizzata/
paleofrana

ss - Frana superficiale - Soil slip

df - Frana per colamento - Debris flow

sc - Frana per scorrimento o scivolamento

scr - Frana per scorrimento o scivolamento rotazionale

scp - Frana per scorrimento o scivolamento planare

cl - Frana per crollo o ribaltamento

fc - Frana complessa

fd - Area a franosità diffusa

Fenomeni idrogeologici conseguenti agli eventi alluvionali 2019

Fenomeni idrogeologici conseguenti agli eventi alluvionali 2014
(areali / non cartografabili)

Fenomeni idrogeologici conseguenti agli eventi alluvionali 2010

DGPV - Deformazione gravitativa profonda di versante

CIGLI DI FRANA

Attivi

Quiescenti

Frana non cartografabile

Direzione di mobilitazione
materiali sciolti

Conoidi detritiche ed
alluvionali

ROTTURE DI PENDIO

Scarpata fino a 5 metri

Scarpata fino a 10 metri

FORME DI EROSIONE

Erosione concentrata di fondo

Erosione spondale

Ruscellamento diffuso

Nota alla carta
Le informazioni riportate nella presente carta derivano dalle indagini geomorfologiche e costituiscono un completamento delle informazioni riportate nella carta geomorfologica.
In particolare nella presente carta sono state riportate indistintamente le frane s.s. e le "aree in frana" nonche' tutti quegli indicatori geomorfologici che in modo "certo" risultano riconducibili a fenomeni franosi; ove possibile le zone di distacco sono state indicate separatamente dalle zone di accumulo. Laddove gli accumuli detritici non risultano correlabili in modo "certo" a movimenti franosi ovvero laddove la ricostruzione e la perimetrazione dei movimenti di prima formazione e' risultata "incerta", questi sono stati indicati come generiche colte colluviali e non riportate nella presente carta (vedi carta geomorfologica). Sono stati classificati a parte i movimenti profondi riconducibili a DGPV.
Le diverse frane censite sono state distinte in attive, quiescenti e stabilizzate o relitte: sono stati classificati attivi quei fenomeni in evidente stato di attivita' al momento del rilevamento o per i quali sono disponibili informazioni storiche di recenti movimenti. I diversi movimenti franosi censiti, infine, sono stati classificati in base alla tipologia dei movimenti stessi facendo riferimento alla classificazione del Varnes modificata (Carrara et al., 1985) e per ognuno di essi e' stata predisposta una specifica scheda di censimento.
La documentazione prodotta, costituisce elemento base di conoscenza finalizzato alla programmazione di piccola e media scala (scala di bacino). Ogni applicazione ed utilizzo delle informazioni riportate nella carta ad areali ristretti, ovvero a scala puntuale, attuata senza gli opportuni controlli, verifiche ed approfondimenti, potrebbe condurre a valutazioni erronee non coerenti con la scala riferimento (grande scala).

REGIONE
LIGURIA

Bacini Regionali Liguri

213090

213100

213150

213200

213250

213300

213350

213400

213450

213500

213550

213600

213650

213700

213750

213800

213850

213900

213950

214000

214050

214100

214150

214200

214250

214300

214350

214400

214450

214500

214550

214600

214650

214700

214750

214800

214850

214900

214950

215000

215050

215100

215150

215200

215250

215300

215350

215400

215450

215500

215550

215600

215650

215700

215750

215800

215850

215900

215950

216000

216050

216100

216150

216200

216250

216300

216350

216400

216450

216500

216550

216600

216650

216700

216750

216800

216850

216900

216950

217000

217050

217100

217150

217200

217250

217300

217350

217400

217450

217500

217550

217600

217650

217700

217750

217800

217850

217900

217950

218000

218050

218100

218150

218200

218250

218300

218350

218400

218450

218500

218550

218600

218650

218700

218750

218800

218850

218900

218950

219000

219050

219100

219150

219200

219250

219300

219350

219400

219450

219500

219550

219600

219650

219700

219750

219800

219850

219900

219950

220000

220050

220100

220150

220200

220250

220300

220350

220400

220450

220500

220550

220600

220650

220700

220750

220800

220850

220900

220950

221000

221050

221100

221150

221200

221250

221300

221350

221400

221450

221500

221550

221600

221650

221700

221750

221800

221850

221900

221950

222000

222050

222100

222150

222200

222250

222300

222350

222400

222450

222500

222550

222600

222650

222700

222750

222800

222850

222900

222950

223000

223050

223100

223150

223200

223250

223300

223350

223400

223450

223500

223550

223600

223650

223700

223750

223800

223850

223900

223950

224000

224050

224100

224150

224200

224250

224300

224350

224400

224450

224500

224550

224600

224650

224700

224750

224800

224850

224900

224950

225000

225050

225100

225150

225200

225250

225300

225350

225400

225450

225500

225550

225600

225650

225700

225750

225800

225850

225900

225950

226000

226050

226100

226150

226200

226250

226300

226350

226400

226450

226500

226550

226600

226650

226700

226750

226800

226850

226900

226950

227000

227050

227100

227150

227200

227250

227300

227350

227400

227450

227500

227550

227600

227650

227700

227750

227800

227850

227900

227950

228000

228050

228100

228150

228200

228250

228300

228350

228400

228450

228500

228550

228600

228650

228700

228750

228800

228850

228900

228950

229000

229050

229100

229150

229200

229250

229300

229350

229400

229450

229500

229550

229600

229650

229700

229750

229800

229850

229900

229950

230000

230050

230100

230150

230200

230250

230300

230350

230400

230450

230500

230550

230600

230650

230700

230750

230800

230850

230900

230950

231000

231050

231100

231150

231200

231250

231300

231350

231400

231450

231500

231550

231600

231650

231700

231750

231800

231850

231900

231950

232000

232050

232100

232150

232200

232250

232300

232350

232400

232450

232500

232550

232600

232650

232700

232750

232800

232850

232900

232950

233000

233050

233100

233150

233200

233250

233300

233350

233400

233450

233500

233550

233600

233650

233700

233750

233800

233850

233900

233950

234000

234050

234100

234150

234200

234250

234300

234350

234400

234450

234500

234550

234600

234650

234700

234750

234800

234850

234900

234950

235000

235050

235100

235150

235200

235250

235300

235350

235400

235450

235500

235550

235600

235650

235700

235750

235800

235850

235900

235950

236000

236050

236100

236150

236200

236250

236300

236350

236400

236450

236500

236550

236600

236650

236700

236750

236800

236850

236900

236950

237000

237050

237100

237150

237200

237250

237300

237350

237400

237450

237500

237550

237600

237650

237700

237750

237800

237850

237900

237950

238000

238050

238100

238150

238200

238250

238300

238350

238400

238450

238500

238550

238600

238650

238700

238750

238800

238850

238900

238950

239000

239050

239100

239150

239200

239250

239300

239350

239400

239450

239500

239550

239600

239650

239700

239750

239800

239850

239900

239950

240000

240050

240100

240150

240200

240250

240300

240350

240400

240450

240500

240550

240600

240650

240700

240750

240800

240850

240900

240950

241000

241050

241100

241150

241200

241250

241300

241350

241400

241450

241500

241550

241600

241650

241700

241750

241800

241850

241900

241950

242000

242050

242100

242150

242200

242250

242300

242350

242400

242450

242500

242550