



Banca dati Faglie Attive - indizi

per età ultima deformazione

- storico
- Olocene
- post-LGM
- pre-LGM
- base Quaternario (Gelasiano o Calabriano)
- Pleistocene inferiore-medio
- erosione diacrona (Messiniano-Pleistocene)
- età quaternaria non documentata
- pre-Quaternario
- non definita
- non applicabile

per indagine

- rilevo geologico
- trincea paleosismologica
- analisi morfotettonica
- geofisica
- geognostica

Base geografica

- orografia
- idrografia principale
- corso d'acqua
- lago

Insiediamenti

- area urbanizzata (in grassetto i Comuni)
- zona industriale

Viabilità principale

- autostrada
- strada principale e secondaria
- linea ferroviaria

Limiti

- comunale
- acque territoriali

Scala altimetrica (m s.l.m.)

- 0
- 1
- 100
- 200
- 400
- 800
- 1600
- 2500
- 3000

Stampa dalla banca dati Faglie Attive della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, maggio 2023

Accordo attuativo di collaborazione tra il Servizio geologico della Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile e il Dipartimento di Matematica e Geoscienze dell'Università degli Studi di Trieste, il Dipartimento di Scienze AgroAlimentari, Ambientali e Animali dell'Università degli Studi di Udine e l'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale per la redazione delle linee guida e per la segnalazione delle criticità delle faglie attive

Ai sensi delle convenzioni quadro con
Università degli Studi di Udine DGR 1064/2014
Università degli Studi di Trieste DGR 264/2014
Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale DGR 1055/2016

ALLEGATO A
1249 indizi di attività

q.tà	indagine	q.tà	età ultima deformazione
60	analisi morfotettonica	9	storico
1007	rilevo geologico	8	Olocene
191	geofisica	48	post-LGM
36	geognostica	76	pre-LGM
3	trincea paleosismologica	4	Pleistocene inferiore-medio
		46	base Quaternario (Gelasiano o Calabriano)
		9	erosione diacrona (Messiniano-Pleistocene)
		579	età quaternaria non documentata
		3	pre-Quaternario
		13	non definita
		54	non applicabile

ALLEGATO B
1222 tratti di faglia con 843 associazioni fra indizi e tratti di faglia

q.tà	tipologia
395	certo affiorante
126	certo sepolto
570	incerto
25	dedotto
106	solo dato grafico

ALLEGATO C
166 strutture tettoniche

q.tà	classificazione di attività
19	attiva
27	potenzialmente attiva
97	attività quaternaria indeterminata
21	attività indeterminata

Coordinate chilometriche nazionali nel Sistema geodetico di riferimento ETRF2000 (RDN 2008/TM33, EPSG6708)

Da citare come:
Marchesini A., Poli M.E., Bonini L., Busetti M., Piano C., Dal Cin M., Palero G., Areggi G., Civile D., Ponton M., Patricelli G., Tamaro A. & Gruppo di lavoro Faglie Attive FVG, 2023.
Linee guida per l'utilizzo della banca dati georiferita delle faglie attive della Regione Friuli Venezia Giulia. Servizio Geologico - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, 64 pp.