

LEGENDA
LEGENDA

HOLOCENE
OLOCENE

PLEISTOCENE
PLEISTOCENE

active
attivo

inactive
non attivo

FEATURES OF PRESENT-DAY GLACIATION AND HYDROGRAPHY
ELEMENTI DEL GLACIALISMO ATTUALE E IDROGRAFIA

Glacier boundary (2015 A.D.)
Limite di ghiacciaio (2015 A.D.)

Dead-ice boundary
Limite di ghiaccio morto

Snow field
Nevajo semipermanente

Main ice divide
Linea spartigliaccio

Ice cliff
Falesia in ghiaccio

Crevasse
Crispaccio

Ice fall
Seraccata

Snow cornice
Cornice di neve

Wind scoop
Depressione eolica

Mouth of subglacial stream
Bocca di torrente subglaciale

Boulder
Corso d'acqua epiglaciale

Main stream
Corso d'acqua principale

Lake
Lago

LANDFORMS AND DEPOSITS DUE TO RUNNING WATERS (PARTLY FLUVIOGLACIAL)
FORME E DEPOSITI DOVUTI ALLO SCORRIMENTO DELLE ACQUE SUPERFICIALI E FLUVIOGLACIALI

EROSIONAL LANDFORMS
FORME DI EROSIONE

Debris flow channel
Canale di debris flow

Edge of fluvial erosional scarp
Orlo di scarpata di erosione fluviale

Crevasse channel
Canale di esondazione

Trace of paleochannel
Traccia di paleovalico

CONSTRUCTIONAL LANDFORMS AND DEPOSITS
FORME DI ACCUMULO E DEPOSITI

Composite cone
Conoide composta

Debris flow lobe
Lobo di debris flow

Debris flow cone
Cono di debris flow

Alluvial deposit with texture from boulder to sand
Deposito alluvionale con tessitura dai massi alle sabbie

Lacustrine and/or palustrine deposit
Deposito lacustre e/o palustre

Waterfall
Cascata

LANDFORMS AND DEPOSITS DUE TO GRAVITY
FORME E DEPOSITI DOVUTI ALLA GRAVITÀ

EROSIONAL LANDFORMS
FORME DI EROSIONE

Edge of rock fall scarp
Nicchia di frana di crollo

Edge of rotational slide scarp
Nicchia di frana di scorrimento

Edge of degradational scarp
Orlo di scarpata di degradazione

Degradational crest
Cresta di degradazione

Coulin with debris discharge
Canalone in roccia con scarica di detriti

Trench
Trincea

CONSTRUCTIONAL LANDFORMS AND DEPOSITS
FORME DI ACCUMULO E DEPOSITI

Debris cone
Cono detritico

Scree slope
Faldia detritica

Debris patches
Copertura detritica

Fall landslide body
Corpo di frana di crollo

Rotational slide body
Corpo di frana di scorrimento

Complex slide body
Corpo di frana complessa

Rock avalanches
Roccia avallanche

DEEP-SEATED GRAVITATIONAL SLOPE DEFORMATION (DGSD)
DEFORMAZIONI GRAVITATIVE PROFONDE DI VERSANTE (DGPV)

Sacking
Versante interessato da DGPV

GLACIAL LANDFORMS AND DEPOSITS
FORME E DEPOSITI GLACIALI

EROSIONAL LANDFORMS
FORME DI EROSIONE

Sharp rocky crest-line
Cresta rocciosa affilata

Rounded rocky crest-line
Cresta rocciosa smussata

Riegel
Gradino di valle glaciale

Trimline
Limite di area glacializzata

Edge of cirque
Orlo di circo

Overdeepening hollow
Conca di sovraescavazione

Edge of glacial erosional scarp
Orlo di scarpata di erosione glaciale

Horn
Cima piramidale

Roche moutonnée
Roccia montonata

Transfluence saddle
Sella di transfluenza

CONSTRUCTIONAL LANDFORMS AND DEPOSITS
FORME DI ACCUMULO E DEPOSITI

Epiglacial debris
Detritto sopraglaciale

Glacial deposit
Deposito glaciale

Moraine ridge
Cordone morenico

Fluted moraine
Morena scanalata

Glacial scattered deposit
Deposito glaciale sparso

Erratic boulder
Masso erratico

Dirt cone
Cono di detritto a nucleo di ghiaccio

PERIGLACIAL AND NIVAL LANDFORMS
FORME PERIGLACIALI E NIVALI

EROSIONAL LANDFORMS
FORME DI EROSIONE

Avalanche track
Canalone di valanga

Snowfall trace
Percorso di valanga

Protalus rampart
Nivomarena

Nivation hollow
Orlo di nicchia di nivazione

CONSTRUCTIONAL LANDFORMS AND DEPOSITS
FORME DI ACCUMULO E DEPOSITI

Rock glacier
Roccia glaciale

Blockfield and blocksheet
Campo di pietre

Block stream
Calata di pietre

Gelifraction lobe
Lobo di geliflusso

Avalanche deposit
Deposito di valanga

Avalanche cone
Cono di valanga

MAN-MADE LANDFORMS
FORME ANTROPICHE

Check dam
Briglia

Artificial protecting by avalanches
Opera di difesa da valanghe

