

LEGENDA

CARTA GEOLOGICA

	Alluvioni fluviali attuali e recenti (quaternario)		Depositi morenici misti a detrito (quaternario)
	Alluvioni interglaciali (quaternario)		Marocche (megabrecce cementate) postwürmiane (quaternario)
	Terreni torbosi o palustri (quaternario)		Arenarie, calcari arenacei (Miocene)
	Conoidi alluvionali (quaternario)		Calcari nulliporici marnosi, argille (Oligocene)
	Coni detritici (quaternario)		Vulcaniti basiche (Eocene-Paleocene)
	Depositi e falde detritiche (quaternario)		Tufi caotici e/o stratificati (Eocene-Paleocene)
	Depositi di frana (quaternario)		Argilliti (Eocene superiore)
	Marocche postwürmiane (quaternario)		Calcari organogeni (Eocene medio)
	Depositi morenici (quaternario)		Scaglia griglia (Paleocene)
	Scaglia Rossa (Cretaceo sup.)		Calcare di M. Spitz-Dolomia di Val d'Adige (Ladinico inf.)
	Biancone (Cretaceo sup.-Malm)		Dolomia del Serla (Anisico medio-sup.)
	Rosso Ammonitico (Malm-Dogger)		Dolomia di Esino (Ladinico-Carnico)
	Gruppo di S. Vigilio (Dogger-Lias)		Conglomerato di Richthofen (Asinico inferiore)
	Calcari grigi di Noriglio (Lias medio-inf.)		Formazione di Werfen (Scitico)
	Formazione di Torra (Lias)		Formazione a Bellerophon (Permiano sup.)
	Formazione a Conchodon (Retico sup.)		Arenarie di Val Gardena (Permiano medio)
	Formazione di Zu (Retico inf.)		Vulcaniti permiane.
	Dolomia Principale (Retico-Norico)		
	Lave e tufi riolitici		
	Lave e tufi riodacitici e dacitici		
	Daciti e riodaciti		
	Lave e tufi andesitici		
	Conglomerato di Ponte Gardena (Permiano inf.)		
	Filoni di porfiriti granodioritiche		
	Filoni di quarzo, fluorite		
	Giacitura degli strati:		
	Strati orizzontali o quasi		
			

LEGENDA

CARTA IDROGEOLOGICA



Corso d'acqua temporaneo
Temporaneo e permanente



Lago



Area in cui il terreno presenta caratteristiche scadenti a causa delle permanenti condizioni di saturazione; aree importanti nel contesto idrogeologico



Acquedotto riportato sulla "Carta generale del territorio provinciale" alla scala 1:10000



Corso d'acqua artificiale o canale di scolo agricolo principale



Pozzo selezionato



Pozzo selezionato captato



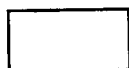
Pozzo non risultante dal P.U.P. e risultante dalla cartografia comprensoriale



Pozzo per irrigazione



UNITA' IDROGEOLOGICHE IMPERMEABILI:
sono depositi e rocce la cui attitudine a lasciarsi attraversare dall'acqua (permeabilità) è praticamente nulla



UNITA' IDROGEOLOGICHE A PERMEABILITA' RIDOTTA:
sono depositi e rocce la cui ridotta permeabilità è dovuta all'effetto della presenza di frazioni fini in materiale granulare a limitata porosità naturale delle rocce a componenti marnose delle formazioni



UNITA' IDROGEOLOGICHE PERMEABILI:
sono depositi a porosità elevata e continua, a permeabilità elevata, rocce fessurate in cui le discontinuità costituiscono vie preferenziali di circolazione e di accumulo. Nel caso di rocce carbonatiche il fenomeno del carsismo può aver agito ampliando enormemente i condotti e le strutture contenenti acquiferi



Sorgente selezionata dal P.U.P.



Sorgente selezionata captata dal P.U.P.



Sorgente non selezionata dal P.U.P.



Sorgente non selezionata captata dal P.U.P.



Sorgente non selezionata captata dal P.U.P. catalogata come non selezionata dal C.P.R.I. captata dagli acquedotti esistenti



Sorgente non risultante dalla cartografia del C.P.R.I. indicata come captata da acquedotti esistenti nella cartografia comunale.

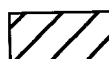
AB 9

Bacino idrografico e sua classificazione riportato dalle carte a scala 1:25000 del catasto prov.le delle risorse idriche.

8

Numero della sorgente o del pozzo adibito ad uso potabile (selezionato captato o non) selezionato dal P.U.P. al fine della sua tutela fra tutti quelli indicati nel C.P.R.I.

Nel caso delle sorgenti sono numerate quelle con una portata 1l/s o comunque captate per acquedotti in funzione (comunali consorziali o frazionali)



Area di rispetto della sorgente



Ghiacciaio

LEGENDA

CARTA GEOMORFOLOGICA

ATTIVA	NON ATTIVA	FORME E DIMENSIONI	ATTIVA	NON ATTIVA	FORME DI ACCUMULO
		Nicchia			Conoide di deiezione
		Nicchia non ben determinata			Cono detritico
		Scarpata (h 5m)			Falda detritica
		Forra			Accumulo di frana
		Terrazzo (h 5m)			Area di accumulo di materiale detritico
		Valle a "V"			Area palustre di ristagno d'acqua con terreni ad alto contenuto d'acqua
		Valle a "Conca"			Depositi alluvionali di fondovalle
		Superficie interessata da ruscellamento			
		Paleoalveo			
		Grotte			
FORME GLACIALI			FORME STRUTTURALI		
		Area di modellamento glaciale			Cresta ad andamento rettilineo
		Roccia montonata			Sella con origine legata alla tettonica locale
		Sella di trasfluenza glaciale (ove l'origine è tettonica, il segno è usato quando l'azione nel modellamento è prevalente)			Versante con forma a "faccetta triangolare"
		Scarpata di circo glaciale			Elemento rettilineo in allineamento con altri elementi morfologici (selle scarnate)
		Terrazzo glaciale			Roccia sfaccettata in area tettonica
		Deposito fluvio-glaciale			
		Area interessata da caduta di valanghe			
			FORME ANTROPICHE		
					Linea di fronte di cava e scarpata relativa
					Deposito del materiale di scarto della lavorazione del porfido
					Piazzale di cava

LEGENDA

CARTA DI SINTESI GEOLOGICA

AREA A RISCHIO GEOLOGICO

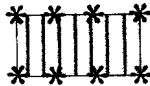


Area in cui è vietata ogni attività di trasformazione urbanistica ed edilizia

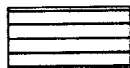
AREA A CONTROLLO GEOLOGICO



Area critica recuperabile



Area con penalità gravi o medie con particolare riferimento alle problematiche relative all'alluvionabilità



Area con penalità gravi o medie



Area con penalità leggere



Area di rispetto idrogeologico

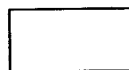


Area con insufficienti conoscenze del sottosuolo

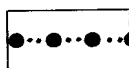
AREA GEOLOGICAMENTE SICURA



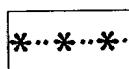
Area di protezione idrogeologica



Area senza penalità



CONFINE COMPENSORIALE



PIANO REGOLATORE GENERALE DEL COMUNE DI TRENTO