

ATTIVITÀ DI PROGETTO

Fase di cantiere												
Allestimento cantiere e adeguamento viabilità	▲	▲			▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲
Realizzazione bacino di valle	▲	▲		▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲
Scavi e diaframmi	▲		▲	▲		▲	▲	▲		▲		▲
Posa getti e montaggi	▲									▲		▲
Fabbricazione virole	▲	▲								▲	▲	▲
Smantellamento e Ripristini	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲			▲
Fase di esercizio												
Esercizio impianto			▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲	▲
Manutenzione										▲		▲

FATTORI CAUSALI DI IMPATTO

Sviluppo di polveri e emissioni di inquinanti gassosi	Emissioni sonore e vibrazioni da mezzi e macchinari	Prelevi e scarichi idrici	Interazioni con assetto idrologico ed idrografico	Interazione con assetto geomorfologico	Movimentazione Terre/Sedimenti	Spillamenti/spandimenti	Produzione di rifiuti	Interazioni con habitat naturali	Traffico indotto e circolazione automezzi	Occupazione di suolo	Presenza fisica delle opere/strutture	Richiesta di manodopera
▲									▲			
▲									▲			
		▲	▲	▲	▲	▲				▲		
▲	▲	▲			▲	▲	▲		▲	▲	▲	
▲	▲	▲			▲			▲	▲	▲		
▲	▲	▲			▲			▲	▲	▲		▲
			▲	▲						▲		

FATTORI AMBIENTALI/ AGENTI FISICI

IMPATTI POTENZIALI

Variazione del clima	Variazioni delle caratteristiche microclimatiche	Variazione delle caratteristiche di qualità dell'aria	Consumo di risorse idriche	Variazione delle caratteristiche di qualità delle acque	Alterazione flussi idrici superficiali e sotterranei	Induzione fenomeni di instabilità	Consumo di risorse	Produzione rifiuti e terre e rocce da scavo	Variazione delle caratteristiche di qualità del suolo	Limitazioni/perdite d'uso dei suoli	Produzione di emissioni sonore e vibrazioni	Impatti su Habitat Naturali	Disturbi alla vegetazione	Disturbi alla fauna	Disturbi alla salute pubblica	Incremento occupazionale e dei servizi per il soddisfacimento delle relative necessità	Disturbi alla viabilità	Interferenze con attività turistiche e agroalimentari	Efficientamento sistema di approvvigionamento energia elettrica	Variazione del paesaggio
▲	▲																			
		▲																		
				▲	▲	▲	▲													
				▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲									
											▲									
												▲	▲	▲						
															▲	▲	▲	▲	▲	
																				▲

FIGURA 6.1

MATRICE CAUSA-CONDIZIONE-EFFETTO