

ID UNITA'	32112
TIPO PAESAGGIO	Montagne terrigene
NOME UNITA' DI PAESAGGIO	Monte Acuto
SIGLA TIPO DI PAESAGGIO	MTm
DESCRIZIONE	<p>Area montuosa alle pendici meridionali della Catena dei Nebrodi. Essa è formata da una serie di rilievi allineati in direzione E-W (Monte dell'Annunziata, Monte Acuto, Serra Porcaria e Rocca Rapiti) e da un rilievo isolato (Serra di S. Vito) posto a Sud di Rocca Rapiti.</p> <p>L'unità è delimitata a meridione dalle colline terrigene di Troina e Nicosia ed ad Est dalla valle del Fiume Simeto.</p> <p>Le vette si trovano comprese fra le quote 1200 e 13210 m. L'energia del rilievo è medio-alta e le quote minime variano fra i 500 ed i 700 m.</p> <p>Le aree culminali sono acute, i versanti mediamente acclivi con morfologia accidentata. Le valli sono generalmente piuttosto ampie e reincise sul fondo. Le aree di testata dei fossi si allargano con forme semicircolari dove si ha erosione accelerata e concentrata con la presenza inoltre di fenomeni gravitativi.</p> <p>La litologia prevalente è data da rocce flyschoidi del complesso caotico (argille, argilliti e rocce argilloso-calcaree) e da litotipi arenacei.</p> <p>Il reticolo idrografico è di tipo complessivamente parallelo. Un corso d'acqua è sbarrato ed è stato formato un lago artificiale (Lago di Ancipa). La densità di drenaggio è media.</p> <p>La copertura del suolo è prevalentemente con vegetazione erbacea e subordinatamente a coltivi. L'unità è per lo più disabitata ad eccezione dei paesi di Cesaro e S. Teodoro.</p>