



h1m , Depositi antropici. Discariche minerarie. OLOCENE

b2 , Coltri eluvio-colluviali. Detriti immersi in matrice fine. OLOCENE

a , Depositi di versante. Detriti con clasti angolosi, talora parzialmente cementati. OLOCENE

bna , Depositi alluvionali terrazzati. Ghiaie con subordinate sabbie. OLOCENE

VLG , CALCARI DI VILLAGRECA. Calcari bioclastici e biocostruiti. AQUITANIANO INF.

dicchi ed espandimenti lavici, con facies periferiche autobrecciate.OLIGOCENE SUP.

NLL1, Conglomerato di Duidduru (FORMAZIONE DI NURALLAO). Conglomerati poligenici eterometrici e sabbie con locali livelli di biocalcareniti, talvolta con componente vulcanica. OLIGOCENE SUP. - BURDIGALIANO?

USS , FORMAZIONE DI USSANA. Conglomerati e brecce, carbonati giurassici, vulcaniti oligomioceniche; livelli argilloso-arenacei rossastri. OLIGOCENE SUP. - AQUITANIANO

PDDa , Litofacies nelle PIROCLASTITI DI MONTE PORCEDDU. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbritica,

a chimismo dacitico. OLIGOCENE SUP.

DIU , PIROCLASTITI DI BRUNCU DE DIDUS. Depositi di flusso piroclastico , saldati, solitamente alterati,

MIR, IGNIMBRITE DI MONTE IBERA. Deposito di flusso piroclastico in facies ignimbritica, di colore grigio, in banchi

con blocchi di andesiti. OLIGOCENE SUP.

saldati e parzialmente saldati. OLIGOCENE SUP.

MMN , ANDESITI ANFIBOLICHE DI MONTE MANNU. Andesiti massive, porfiriche per fenocristalli di Am e PI; in domi,

----- Faglio

Reticolo idrografico

G02.0111

Aree di studio

Limite comunale



STUDIO DI COMPATIBILITA' GEOLOGICA E GEOTECNICA (art.8 comma 2 del P.A.I.) Tav. 8 - Sezioni litologiche

Scala 1:2.000

responsabili per lo studio Dott. Geol. Maurizio Costa

Dott. Ing. Marcella Sodde

cartografia - GIS aspetti specialistici geologia e geomorfologia Dott. Geol. Michele Corona Dott. Geol. Antonio Pitzalis

l'Ufficio tecnico Dott. Ing. Alberto Atzeni

CRITERIA

Gian Luca Becciu

Gennaio 2013