


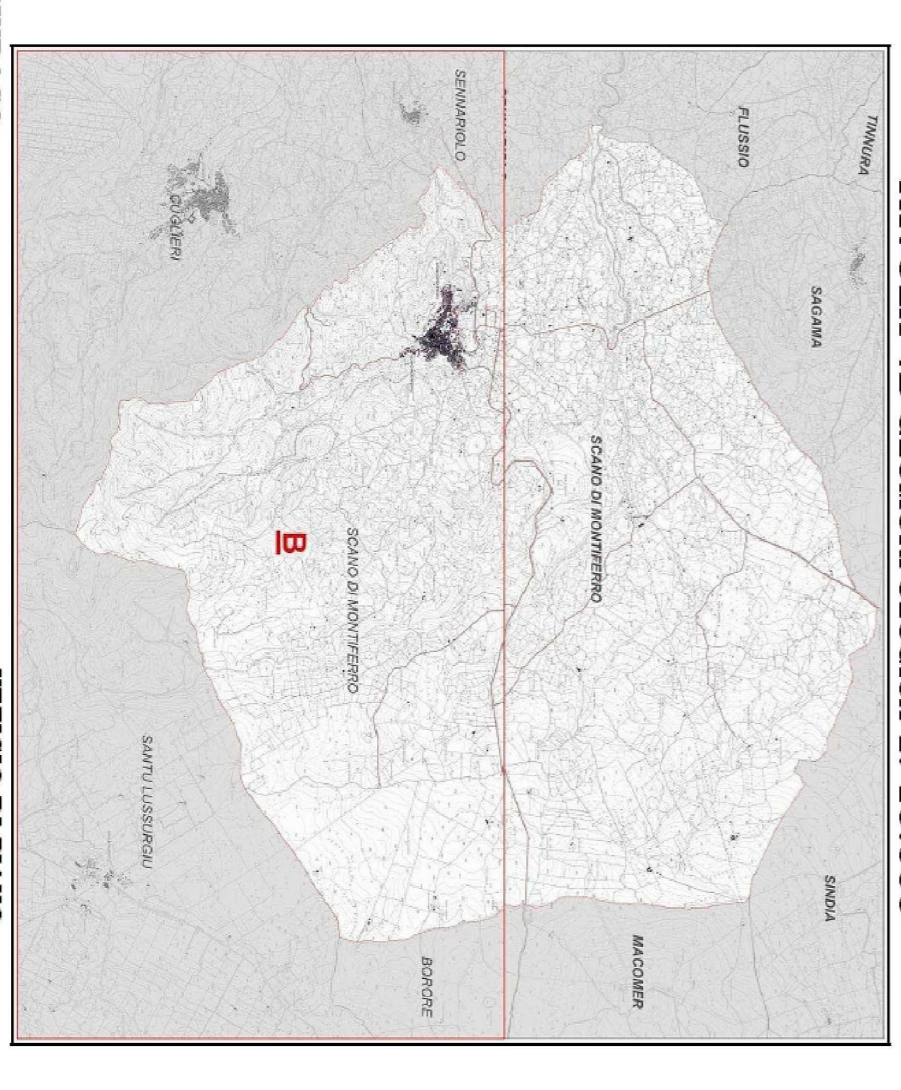
AA1_001	Coltri elvico-colluviali. Detriti immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti, arricchiti in frazione organica. OLOCENE
AA1_001	Coltri elvico-colluviali. Detriti immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti, arricchiti in frazione organica. OLOCENE
AA1_002	Depositi di versante. Detriti con clasti angolosi, talora parzialmente cementati. OLOCENE
AA2_001	Depositi alluvionali. OLOCENE
BA1_009	Subunità di Sinda (BASALTI DELLA CAMPEDA-PUNARAGIA). Basalti debolmente alcalini olivocristallini, porfiriti per fenocristalli di OI, PI, e rari xenocristalli quarzosi; in colate. Trachibasalti, trachibasalti debolmente alcalini, da olivocristallini ad ipo-
BA1_010	Subunità di Fontana di Pedra Oc (BASALTI DELLA CAMPEDA-PUNARAGIA). Basalti debolmente alcalini e trachibasalti, a grana minuta, porfiriti per fenocristalli di PI, OI, PI; in estese colate. PLEOCENE SUP.
BA1_011	Subunità di Duanihi (BASALTI DELLA CAMPEDA-PUNARAGIA). Andesiti basaltiche subalcaline, porfiriche per fenocristalli di PI, Cpx, Opx. OI; in estesi spandimenti. Trachibasalti e basalti debolmente alcalini, porfiriti per fenocristalli di PI, OI, Cpx.
BA2_002	UNITA DI NURAGHE SAAMATTIE. Basalti superiori ad analitine, con megacristalli di Cpx e noduli ultrabasalti. PILO-PILESTOCENE
BA2_003	UNITA DI NUAGHE SALAMATTIE. Cono di scorie di Punta Curcula porfiriti per fenocristalli di PI e Cpx. PILO-PILESTOCENE
BA2_005	Filoni alcalini. Trachibasalti, basalti alcalini talora fortemente porfiriti per fenocristalli di PI; trachibasalti e lavasali con noduli peridotitici. PILO-PILESTOCENE
BA2_007	UNITA DI SANTU LUSSURGIU. Trachiti, trachiti fonolitiche e fonoliti in cuoiole di ritaigro e colate; depositi piroclastici stratificati e breccie vulcaniche. PILO-PILESTOCENE
BA2_008	UNITA DI SANVULSUURGIU. Depositi piroclastici di Punta Curcula
BA2_009	UNITA DI MONTE SOTU. Terfili fonolitiche e fonoliti terfide ad analitine. PILO-PIESTOCENE
BB0_003	UNITA DI SCANO MONTFERRO. Basalti inferiori ad analitine, fortemente porfiriche per megacristalli di Cpx e talora Bt con noduli gabbrici. PILO-PILESTOCENE
CA2_002	FORMAZIONE DI NURAGHE CASTEDDU. Argilliti, siltiti, arenarie arcose, conglomerati, ad elementi subrottondanti di quarzo e melanoriti, con resti vegetali; subordinata breccie eterometrice ad elementi di calcari mesozoici.
CA2_004	FORMAZIONE DI S. CATERINA. DI PIETRIVURI. Calcari calcogeni, calcari detritici più o meno arenacei e fossiliferi, con filoni di selce e calcare idromerle ("lanphano-Serravalle" - Anct. LANGHAMO MEDIO - SERRAVALLENO INF.
CB3_002	FORMAZIONE DI MODDIO. Arenarie, arenarie bruciatriche, arenarie marnose, calcari arenaceo-marnosi hanno gabbri con abbondante contenuto fosforifero, in alternanze metriche. Calcari compatiti gabbriati, bruciatrici al tetto della serie.
	UNITA DI MONTE GUA. Depositi di flusso prodotti in facies limbolitica, a dimansio rodacico, prevalentemente a struttura eutattica, con locale alterazione epitermale da propitica ad argilla. OLOCENE SUP.

  
**COMUNE DI SCANO DI MONTFERRO**  
 PROVINCIA DI ORISTANO  
 P.I. 00351460951 CF. 800 0439 095 3 csp. 12132080  
 097078 Via. Montemarce 1 tel. (0783) 25211 Fax. 325666  
 Telefax. 3256660001 fax. 325666  
 Indirizzo: scandimontferro@pec.comuni.it  
 Sito Internet: www.comune.scandimontferro.or.it

**ADDEGUAMENTO DEL PIANO URBANISTICO COMUNALE (P.U.C.) AL PIANO PASAGGISTICO (P.P.A.) E AL PIANO ASSETTO IDROGEOLOGICO (P.A.I) DEL COMUNE DI SCANO MONTFERRO**



TAVOLA 4B GEOMORFOLOGICA 1: 10.000



**IL SINDACO:**  
 Collaborazioni specializzate:  
 Coordinamento VAS: Dott. Francesco Carlo Podoi  
 Settore Geologico, Geotecnico e Idrogeologico, Adattamento PAI  
 Geologico e Idrogeologico: Dott. Geologo Giovanni Melis  
 Settore Ambientale e Forestale: Dott. Alessandro Rosasco Puddoni  
 Settore Urbanistico e Pianificazione: Andrea Dotti Ing. Antonio Cudat  
 Settore Spesso: Culturale e Architettonico:  
 Cristina S.K. L.; Dott. Arch. Larisa Zanini  
 Dott. Arch. Paola Falgout  
 Dott. Ssa Lucia Mica  
 Dott. Francesca Carlo Podoi  
 Geom. Aldo Comazzi