

**SCHEDA RILEVAMENTO GEOLOGICO**

<i>RIF. PROGETTO</i> CA366 ARZACHENA - PALAU	<i>DATA</i> 21/03/2023
---	---------------------------

<b>CODICE SCHEDA</b> <b>1</b>	<b>ID AFFIORAMENTO</b> A	<b>ID STAZIONE</b>	<i>Toponimo di riferimento</i>
----------------------------------	-----------------------------	--------------------	--------------------------------

**UBICAZIONE AFFIORAMENTO**

<i>PROVINCIA</i> OLBIA-TEMPPIO	<i>COMUNE</i> Palau	<i>LOCALITA'</i> Palau	<i>Riferimento IGMI 1:50.000</i> Fg. 428 Tav. IV "ARZACHENA"
-----------------------------------	------------------------	---------------------------	---

<i>Riferimento CTR Regionale</i> Sez. 428010 "PALAU"	<i>ID PUNTO GPS</i>	<i>Coordinate WGS84</i>	
	/	41°09'31" N	9°22'19" E

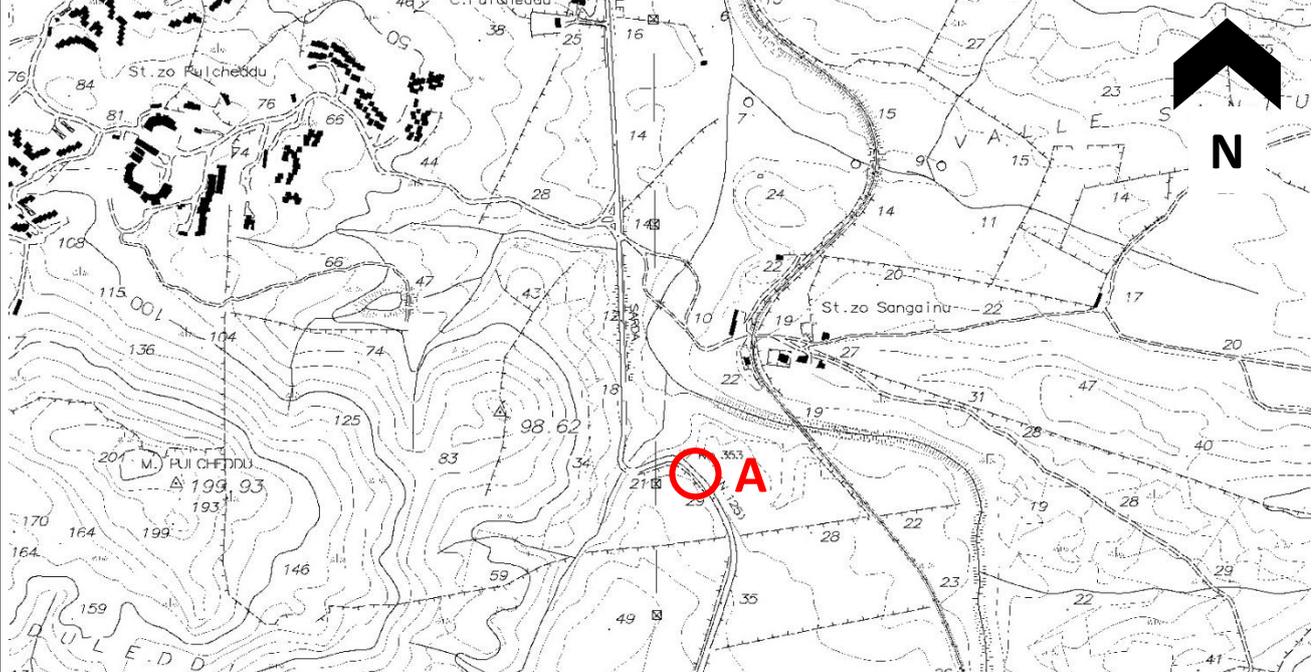
**DESCRIZIONE DELL'AFFIORAMENTO**

<i>FORMAZIONE GEOLOGICA</i>  Unità Intrusiva di Arzachena (AZN) Subunità intrusiva di Monte Tiana e Filone di natura basaltica (fb)	<i>LITOLOGIA AFFIORANTE</i>  Graniti inequigranulari di colore prevalente rosato	<i>STRATIFICAZIONE</i> <i>(Descriz./)GRANULOMETRIA</i>
---	---	---

<i>STATO DELL'AFFIORAMENTO</i> <i>(FRATTURAZIONE/CEMENTAZIONE)</i>  Questo taglio stradale espone la roccia sana, attraversata da filoni, e la roccia alterata caratterizzata dalla crescita di vegetazione. Il passaggio dalla roccia sana a quella alterata avviene orizzontalmente, è molto rapido, la "zona di transizione" è limitata. <i>(foto dall'alto in basso: 1 e 2)</i>	<i>GIACITURA MEDIA DEGLI STRATI</i> <i>(Immers./Inclin.)</i>	<i>ELEMENTI TETTONICI (PRESENZA DI</i> <i>PIEGHE, FAGLIE, LITOCLASI, ecc)</i>
---	---	--

*Note/Osservazioni/Altri dati rilevati:*

Ubicazione affioramento su stralcio planimetrico (scala 1:2.000):



Documentazione fotografica dell'affioramento:





