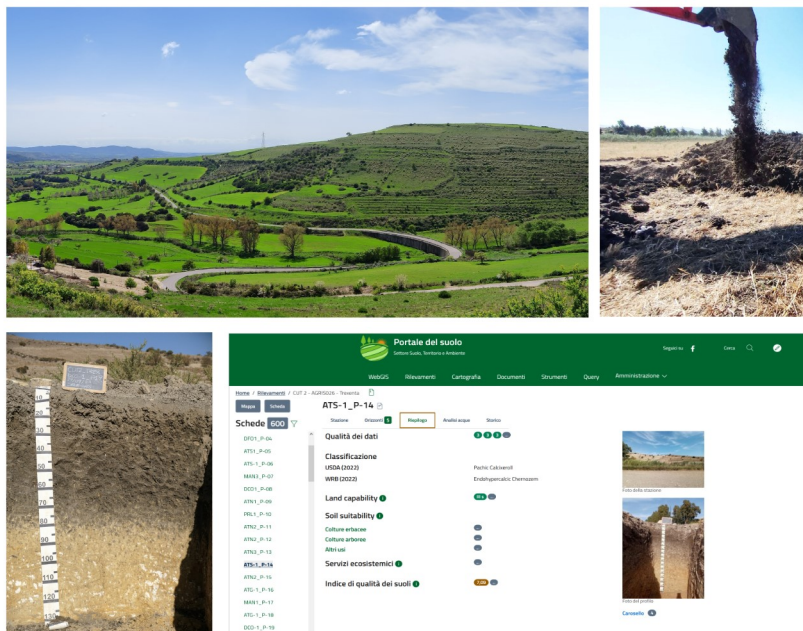


SCHEDA DI CAMPAGNA



Trivellata

Agris

Agentezia pro sa chirca in agricoltura
Agentezia regionale per la ricerca in agricoltura



REGIONE AUTONOMA DE SARDEGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



www.sardegnaportalesuolo.it

CARTA UNITA' DELLE TERRE DELLA SARDEGNA

scala 1:50.000

Azioni preliminari volte alla redazione degli elaborati cartografici di base per
l'acquisizione dei dati pedologici utili alla definizione della capacità d'uso dei suoli

data				
tipo	<i>Trivellata</i>	<i>Osservazione</i>	<i>Campionamento</i>	
numero				
coordinate WGS84	X	Y		
comune				
regione storica				
sezione	<i>sezione appositam. effettuata</i> 1	<i>sezione artificiale</i> 2 <i>(stradale, cava, etc.)</i>	<i>sezione naturale</i> 3 <i>(terrazzo, scarpata, etc.)</i>	<i>altro</i> 4
codice originale				
Unità di Terre				
rilevatori				

Topografia	quota_m s.l.m.	pendenza_%	esposizione°
------------	----------------	------------	--------------

Fessure superficiali	numero_m ²	profondità_cm	larghezza_cm
----------------------	-----------------------	---------------	--------------

Erosione	tipo	area_%	grado	<i>vedi manuale</i>
	<i>assente</i>	0	<i>debole</i>	1
	<i>idrica diffusa (sheet erosion)</i>	1	<i>moderata</i>	2
	<i>idrica incanalata per rivoli (rill er.)</i>	2	<i>forte</i>	3
	<i>idrica incan. per burron. (gully er.)</i>	3	<i>estrema</i>	4
	<i>idrica sottosuperficiale (tunnel)</i>	4		
	<i>eolica</i>	5		
	<i>altro</i>	6		

Deposizione	tipo	area_%
	<i>assente</i>	0
	<i>eolica</i>	1
	<i>idrica</i>	2
	<i>gravitazionale</i>	3

Pietrosità

Transetti	Classi	Dimensione (cm)	Punti transetti - lettura metri																				Parziali	Somma parziali	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		A	B
			0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0	9,5	10		C	D
1	A	>0,2 - ≤7,5																							
	B	>7,5 - ≤15																							
	C	>15 - ≤25																							
	D	>25																							
2	A	>0,2 - ≤7,5																							
	B	>7,5 - ≤15																							
	C	>15 - ≤25																							
	D	>25																							
3	A	>0,2 - ≤7,5																							
	B	>7,5 - ≤15																							
	C	>15 - ≤25																							
	D	>25																							
4	A	>0,2 - ≤7,5																							
	B	>7,5 - ≤15																							
	C	>15 - ≤25																							
	D	>25																							

ghiaia %
>0,2 - ≤7,5 cm

ciottoli piccoli %
>7,5 - ≤15 cm

ciottoli grandi %
>15 - ≤25 cm

pietre %
>25 cm

pietrosità TOTALE %

Rocciosità %

Aspetti pedo-biologici

assenti 0

compl. organo-sodici dispersi 1

croste sedimentarie 2

croste strutturali 3

cumuli da animali scavatori 4

efflorescenze saline 5

gilgai (microril. da arg. expand.) 6

rimescolamento da mammiferi 7

self-mulching 8

turricole da lombrichi 9

formicai 10

altro 11

Aspetti antropogenici

assenti 0

arato di recente 1

coltura o inerbimento in atto 2

copert di mater. tecnol. di scarto 3

nudo post raccolto o sfalcio 4

pacciamato 5

spandim. recente di s. organica 6

veget. spontanea su suolo agricolo 7

assolcato 8

compattato da animali 9

compattato da macchine 10

livellato o spianato 11

sistemato a porche 12

altre lavorazioni 13

altri 14

USO DEL SUOLO

uso
vedi manuale

copertura
vedi manuale

vegetazione
vedi manuale

coltura in atto

MORFOLOGIA

Fisiografia

pianura <10% 1

altopiano <10% 2

depressione <10% 3

fondovalle <10% 4

scarpata con grad. medio 10-30% 5

collina con gradiente medio 10-30% 6

montagna con grad. medio 10-30% 7

pianura dissecata 10-30% 8

valle con gradiente medio 10-30% 9

scarpata con gradiente elevato >30% 10

collina con gradiente elevato >30% 11

montagna con grad. elevato >30% 12

valle con gradiente elevato >30% 13

Elementi morfologici

morfologia
vedi manuale

NOTE

Versante

posizione dell'osservazione

sommità 1

parte alta 2

parte media 3

parte bassa 4

curvatura verticale

lineare L

concavo C

convesso V

complessità

semplice 1

complesso 2

curvatura orizzontale

lineare L

concavo C

convesso V

Substrato

sigla

vedi manuale

descrizione

vedi manuale

Materiale genitore

sigla

vedi manuale

descrizione

vedi manuale

struttura

consolidato caotico

consolidato massivo

consolidato stratificato

non consolidato caotico

non consolidato massivo

non consolidato stratificato

1

2

3

4

5

6

qualità

calcareo

calcareo e dolomitico

dolomitico

gessoso

misto, molto eterogeneo

piroclastico

salino

silicatico

altro

non determin., ignoto

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

comportamento

litoide

non litoide

1

2

alterazione

fresco o leggerm. alterato

poco alterato

mediamente alterato

molto alterato

1

2

3

4

Relazione materiale genitore / substrato

assente

0

imperfetta

1

stretta

2

PROPRIETA'

Inondazione

frequenza_anni

assente

rara (1-5 volte/100 anni)

occasion. (5-50 volte/100 anni)

frequente (>50 volte/100 anni)

non determinata

0

1

2

3

4

durata_giorni

estremam. breve (<4h)

molto breve (4-48h)

breve (2-7gg)

lunga (7-30gg)

molto lunga (>30 gg)

non determinata

1

2

3

4

5

6

Gestione acque

Drenaggio superf. Run-off

tipo

vedi manuale

scopo

vedi manuale

trascurabile

molto basso

basso

medio

alto

molto alto

T

MB

B

M

A

MA

Drenaggio interno

molto mal drenato

mal drenato

piuttosto mal drenato

moderatamente ben drenato

ben drenato

piuttosto eccessivam. drenato

eccessivamente drenato

1

2

3

4

5

6

7

Falda

assente

presente

0

1

limite superf._cm

Profondità roccia

media_cm

minima_cm

massima_cm

Profondità utile alle radici

media_cm

minima_cm

massima_cm

causa impedimento

vedi manuale

CLASSIFICAZIONE USDA

provvisoria

definitiva

NOTE

trivellata n°.....pag. 3 di 5

ORIZZONTI		orizzonte									
		usda wrb									
Limite											
limite inferiore_cm		medio									
spessore orizzonte_cm		medio									
umidità		secco 1									
		umido 2									
		bagnato 3									
Colore della massa											
mod. determinazione		frantumato 2									
colore da umido											
colore da secco											
Stima tessitura											
classe tessiturale		A - AL - AS - F - FA - FL - FAL - FS - FSA - L - S - SF									
Figure di ossidazione e screziature				princ.	sec.	princ.	sec.	princ.	sec.	princ.	sec.
quantità_%											
colore:											
localizzazione_2		preval. nella parte bassa dell'orizzonte 1									
		preval. nella parte alta dell'orizzonte 2									
		in tutto l'orizzonte 3									
dimensioni		piccole (< 5 mm) 1									
		medie (5 - 15 mm) 2									
		grossolane (> 15 mm) 3									
evidenza		debole 1									
		distinta 2									
		marcata 3									
Scheletro				princ.	sec.	princ.	sec.	princ.	sec.	princ.	sec.
quantità_%											
dimensioni_mm		ghiaia fine e media (2 - 20 mm) 1									
		ghiaia grossolana (20 - 75 mm) 2									
		ciottoli (76 - 250 mm) 3									
		pietre (>250 mm) 4									
		tutte le dimensioni 5									
forma		arrotondato 1									
		subarrotondato 2									
		angolare 3									
		irregolare 4									
		piatto 5									
litologia vedi manuale											
alterazione		fresco o leggermente alterato 1									
		alterato 2									
		fortemente alterato 3									
scheletro totale_%											

NOTE

NOTE