

C.S./45

R/RCRF



Alfonsine 11/7/54

CAMPO DI ALFONSINE SONDA N. 10

Carota di fondo da m. 1355 a m. 1358

Prelevata il 11/7/54 ore 14 circa

Recupero = m. 2 pari al,66%

CaCO₃ = 35% Marna

Fissilità della marna = 10° 12°

Attrezzo impiegato : Carotiere Hughes Ø 4"½ con scarpa ad alette Ø 7".

Descrizione litologica : La carota è totalmente costituita da ~~di colore~~
di colore grigiocenero poco siltosa (CaCO₃ = 35%.)

I piani di frattura della marna hanno una pendenza costante ed uguale
a 10°, 12°. Si osservano inoltre in tutta la carota dei piani di li-
sciamento aventi inclinazioni dai 45° ai 55°.

Età = Pliocene medio

Osipov

P. M. Facciotto Cesare

Facciotto Cesare

c.s./t.5

R/RCRF



Alfonsine 13/7/54

CAMPO DI ALFONSINE SONDA N. 10

Carota di fondo da m. 1392 a m. 1394.80

Prelevata il 13/7/54 ore 3 circa

Recupero m. 1.50 circa; pari al 53%.

$\text{CaCO}_3 = 30\%$.

Fissilità della marna = $18^\circ - 20^\circ$.

Descrizione litologica : La carota è costituita in tutta la sua lunghezza da marna di colore grigiocenero alquanto siltosa per silt diffuso nella massa. Nessuna pendenza di strato è visibile; i piani di frattura hanno una pendenza di $18^\circ - 20^\circ$.

Si osservano nella parte bassa della carota dei liscioni aventi pendenze di $40^\circ, 45^\circ$.

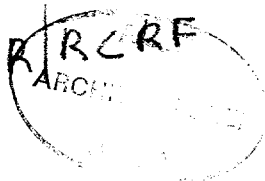
Elu = Placine inférieure

OKyub

P. M. Facciotto

Facciotto

C.S./h 5



Alfonsine 20/7/54

Campo di Alfonsine sonda n. 10

Carota di fondo da m. 1450 a m. 1452.50

Prelevata il 19/7/54 ore 16 circa

Recupero = m. 1 = 40 %

CaCO₃ = 45 % nella marna

CaCO₃ = 35 % nel silt (noduli)

Frattura ~~ea~~ concoide

Descrizione litologica / La carota è interamente costituita da marna molto siltosa per silt diffuso nella massa; si osservano inoltre in tutta la carota dei noduli di silt e sabbia finissima imballati nella massa marnosa. La frattura della marna è di aspetto concoide.

AGIP - MINERARIA
Sezione Geologica
UFFICIO DI RAVENNA

G. Righetti

P. M. Facciotto Cesare

Facciotto

L.S./f.5

R/RCRF

Alfonsine 20/7/54

Campe di Alfonsine sonda n. 10

Carota di fondo da m. 1500 a m. 1503.50

Prelevata 20 /7/54 ore 16 circa

Recupero = m. 1.20 = 34%

CaCO₃ = 20% P. ALTA

CaCO₃ = 30% P. BASSA

Fissilità della marna = 6°- 7°.

Descrizione litologica / Il campione è costituito da marna silteosa, con una intercalazione (cm; 10 circa) in corrispondenza della parte media di silt argilloso. Si osservano inoltre per tutta la carota dei noduli di sabbia parzialmente cementata .

AGIP - MINERARIA
Sezione Geologica
UFFICIO DI RAVENNA

P. Righetti

P. M. Faggiotto Cesare

Faggiotto Cesare

4.5/4.5

Alfonsine 22/7/54

R/RCRF

Campo di Alfonsine sonda n. 10

Carota di fondo da m. 1700 a m. 1703.50

Prelevata il 22/7/54 ore 7 circa.

Recupero = cm. 20.



Descrizione litologica : L'esiguo campione recuperato (cm. 20 circa)
è costituito da marna molto siltosa per silt diffuso nella massa.
In corrispondenza della parte alta della carota si osserva una piccola
intercalazione(cm. 2-3circa) di siltstone.

AGIP - MINERARIO
Sezione Geologica
UFFICIO DI RAVENNA

P. Righetti

P. M. Facciotto Cesare

Facciotto