



## **ALLEGATO II**

**Schede dei campioni selezionati  
per l'analisi Mineralogica e Petrografica**

## CAMPIONE 4A - AFFIORAMENTO AFF 5



*Direzione fronte 120 (dx) – 300 (sx)*



*In basso, campione raccolto lungo la faglia N60E sub-verticale*

<b>COORDINATE WGS84 (LAT - LONG)</b>	40,403727° - 16,08699°
<b>COORDINATE WGS84-UTM33</b>	592237,286 m E - 4473135,669 m N
<b>QUOTA</b>	1036 m s.l.m.
<b>LITOLOGIA CAMPIONE</b>	-
<b>LITOLOGIA AFFIORANTE</b>	Alternanza di arenarie e peliti
<b>SPESSORI STRATI E BANCHI</b>	Arenarie tra $\approx$ 0,5 e 3 cm
<b>GIACITURA STRATIFICAZIONE (DAD)</b>	30/30
<b>GIACITURA FRONTE AFFIORAMENTO (DAD)</b>	210/75
<b>LITOFACIES</b>	PELITICO-ARENACEA
<b>SUBLITOFACIES</b>	A2
<b>NOTE</b>	La mineralizzazione è presente all'interno della zona di faglia caratterizzata da una componente di taglio destra

## CAMPIONE 4B - AFFIORAMENTO AFF 5



*Direzione fronte 120 (dx) – 300 (sx)*



*In alto, campione di slickenside mineralizzato raccolto lungo la faglia N60E sub-verticale*

<b>COORDINATE WGS84 (LAT - LONG)</b>	40,403727° - 16,08699°
<b>COORDINATE WGS84-UTM33</b>	592237,286 m E - 4473135,669 m N
<b>QUOTA</b>	1036 m s.l.m.
<b>LITOLOGIA CAMPIONE</b>	-
<b>LITOLOGIA AFFIORANTE</b>	Alternanza di arenarie e peliti
<b>SPESSORI STRATI E BANCHI</b>	Arenarie tra $\approx$ 0,5 e 3 cm
<b>GIACITURA STRATIFICAZIONE (DAD)</b>	30/30
<b>GIACITURA FRONTE AFFIORAMENTO (DAD)</b>	210/75
<b>LITOFACIES</b>	PELITICO-ARENACEA
<b>SUBLITOFACIES</b>	A2
<b>NOTE</b>	La mineralizzazione è continua lungo il piano di slip principale e consistente con componenti di taglio destre

## CAMPIONE 5 - AFFIORAMENTO AFF 8G



*Direzione fronte 60 (dx) – 240 (sx)*



*Campioni di arenaria*

<b>COORDINATE WGS84 (LAT - LONG)</b>	40,401578° - 16,091286°
<b>COORDINATE WGS84-UTM33</b>	592604,779 m E - 4472901,619 m N
<b>QUOTA</b>	983 m s.l.m.
<b>LITOLOGIA CAMPIONE</b>	<b>ARENARIA</b>
<b>LITOLOGIA AFFIORANTE</b>	Alternanza di arenarie e peliti
<b>GIACITURA STRATIFICAZIONE (DAD)</b>	15/10
<b>GIACITURA FRONTE AFFIORAMENTO</b>	N60E (dx) – N240E (sx)
<b>GEOMETRIA DEPOSITO</b>	Tabulare - continuità laterale interrotta da faglie
	Arenarie con geometria lentiforme
<b>LITOFACIES</b>	ARENACEO - PELITICA (B)
<b>SUBLITOFACIES</b>	
<b>NOTE</b>	Stesso campione utilizzato per analisi petrofisiche



## CAMPIONE 6 - AFFIORAMENTO AFF 8E



*Direzione fronte 95 (dx) – 275 (sx)*



*Campioni di arenaria*

<b>COORDINATE WGS84 (LAT - LONG)</b>	40,401494° - 16,092178°
<b>COORDINATE WGS84-UTM33</b>	592680,589 m E - 4472893,23 m N
<b>QUOTA</b>	975 m s.l.m.
<b>LITOLOGIA CAMPIONE</b>	<b>ARENARIA</b>
<b>LITOLOGIA AFFIORANTE</b>	Alternanza di arenarie e peliti
<b>GIACITURA STRATIFICAZIONE (DAD)</b>	10/10
<b>GIACITURA FRONTE AFFIORAMENTO</b>	N95E(dx) – N275E (sx)
<b>LITOFACIES</b>	ARENACEO – PELITICA con intercalazioni di A2
<b>SUBLITOFACIES</b>	
<b>NOTE</b>	Stesso campione utilizzato per analisi petrofisiche

## CAMPIONE 7 - AFFIORAMENTO AFF 9



*Direzione fronte 35 (dx) – 215 (sx)*



*Campioni di silt*

<b>COORDINATE WGS84 (LAT - LONG)</b>	40,40124 ° - 16,092814 °
<b>COORDINATE WGS84-UTM33</b>	592734,909 m E - 4472865,703 m N
<b>QUOTA</b>	967 m s.l.m.
<b>LITOLOGIA CAMPIONE</b>	<b>SILT</b>
<b>LITOLOGIA AFFIORANTE</b>	Alternanza di arenarie, predominanti, e peliti
<b>GIACITURA STRATIFICAZIONE (DAD)</b>	340/20
<b>GIACITURA FRONTE AFFIORAMENTO</b>	N35E (dx) – N215E (sx)
<b>LITOFACIES</b>	ARENACEO – PELITICA (B)
<b>SUBLITOFACIES</b>	
<b>NOTE</b>	

## CAMPIONE 8 - AFFIORAMENTO AFF 10



*Direzione fronte 120 (dx) – 300 (sx)*



*Campione di arenaria*

<b>COORDINATE WGS84 (LAT - LONG)</b>	40,401251 ° - 16,09306 °
<b>COORDINATE WGS84-UTM33</b>	592755,769 m E - 4472867,182 m N
<b>QUOTA</b>	964 m s.l.m.
<b>LITOLOGIA CAMPIONE</b>	<b>ARENARIA</b>
<b>LITOLOGIA AFFIORANTE</b>	Alternanza di arenarie e peliti
<b>GIACITURA STRATIFICAZIONE (DAD)</b>	40/20
<b>GIACITURA FRONTE AFFIORAMENTO</b>	N120E (dx) – N300E (sx)
<b>LITOFACIES</b>	ARENACEO – PELITICA (B)
<b>SUBLITOFACIES</b>	
<b>NOTE</b>	



## CAMPIONE 9 - AFFIORAMENTO AFF 10



*Direzione fronte 120 (dx) – 300 (sx)*



*Campioni di silt*

<b>COORDINATE WGS84 (LAT - LONG)</b>	40,401251 ° - 16,09306 °
<b>COORDINATE WGS84-UTM33</b>	592755,769 m E - 4472867,182 m N
<b>QUOTA</b>	964 m s.l.m.
<b>LITOLOGIA CAMPIONE</b>	<b>SILT</b>
<b>LITOLOGIA AFFIORANTE</b>	Alternanza di arenarie e peliti
<b>GIACITURA STRATIFICAZIONE (DAD)</b>	40/20
<b>GIACITURA FRONTE AFFIORAMENTO</b>	N120E (dx) – N300E (sx)
<b>LITOFACIES</b>	ARENACEO – PELITICA (B)
<b>SUBLITOFACIES</b>	
<b>NOTE</b>	Stesso campione utilizzato per analisi petrofisiche



## CAMPIONE 10 - AFFIORAMENTO AFF 8A



*Direzione fronte 70 (dx) – 250 (sx)*



*Campioni di silt argilloso*

<b>COORDINATE WGS84 (LAT - LONG)</b>	40,401538° - 16,093139°
<b>COORDINATE WGS84-UTM33</b>	592762,079 m E - 4472899,122 m N
<b>QUOTA</b>	975 m s.l.m.
<b>LITOLOGIA CAMPIONE</b>	<b>SILT ARGILLOSO</b>
<b>LITOLOGIA AFFIORANTE</b>	Alternanza di arenarie, predominanti, e peliti
<b>GIACITURA STRATIFICAZIONE (DAD)</b>	90/25
<b>GIACITURA FRONTE AFFIORAMENTO</b>	N70E (dx) – N250E (sx)
<b>LITOFACIES</b>	ARENACEO-PELITICA (B)
<b>SUBLITOFACIES</b>	
<b>NOTE</b>	Stesso campione utilizzato per analisi petrofisiche

## CAMPIONE 11 - AFFIORAMENTO CAV 15



*Direzione fronte 40 (dx) – 220 (sx)*



*Campioni di arenaria*

<b>COORDINATE WGS84 (LAT - LONG)</b>	40,395911° - 16,09423°
<b>COORDINATE WGS84-UTM33</b>	592862,394 m E - 4472275,664 m N
<b>QUOTA</b>	1014 m s.l.m.
<b>LITOLOGIA CAMPIONE</b>	<b>ARENARIA</b>
<b>LITOLOGIA AFFIORANTE</b>	Alternanza di arenarie e peliti;
<b>GIACITURA STRATIFICAZIONE</b>	Sub-orizzontale
<b>GIACITURA FRONTE AFFIORAMENTO</b>	N40E (dx) – N220E (sx)
<b>LITOFACIES</b>	ARENACEO - PELITICA (B)
<b>SUBLITOFACIES</b>	
<b>NOTE</b>	Campioni raccolti dal piano di strato in basso, in prossimità del piano di slip principale della faglia N90E/60S
<b>NOTE</b>	Stesso campione utilizzato per analisi petrofisiche

## CAMPIONE 12 - AFFIORAMENTO AFFV



*Direzione fronte 140 (dx) – 320 (sx)*



*Campioni di arenaria*

<b>COORDINATE WGS84 (LAT - LONG)</b>	40,392292° - 16,095382°
<b>COORDINATE WGS84-UTM33</b>	592965,138 m E - 4471875,162 m N
<b>QUOTA</b>	995 m s.l.m.
<b>LITOLOGIA CAMPIONE</b>	<b>ARENARIA</b>
<b>LITOLOGIA AFFIORANTE</b>	Alternanza di arenarie e peliti, strato arenaceo di 1 m al top
<b>GIACITURA STRATIFICAZIONE (DAD)</b>	210/11
<b>GIACITURA FRONTE AFFIORAMENTO</b>	N140E (dx) – N320E (sx)
<b>LITOFACIES</b>	ARENACEO – PELITICA (B) e PELITICO-ARENACEA
<b>SUBLITOFACIES</b>	
<b>NOTE</b>	Stesso campione utilizzato per analisi petrofisiche