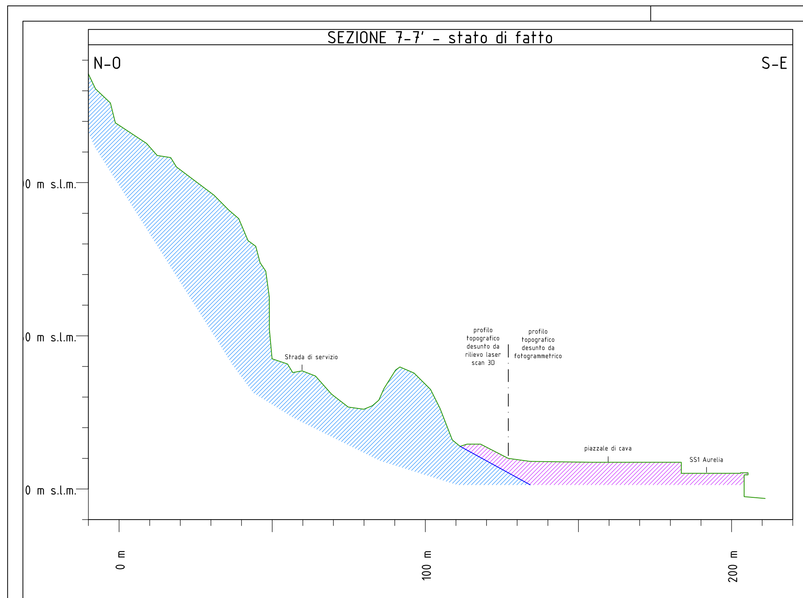
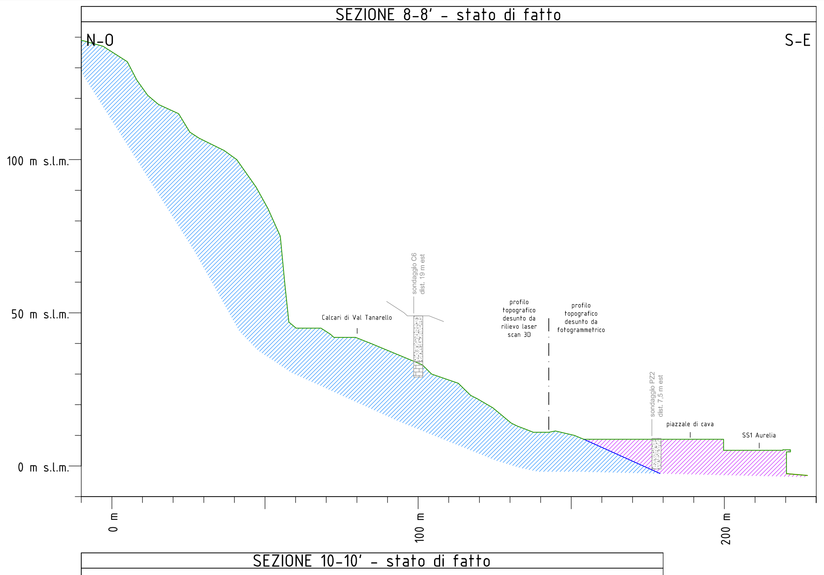
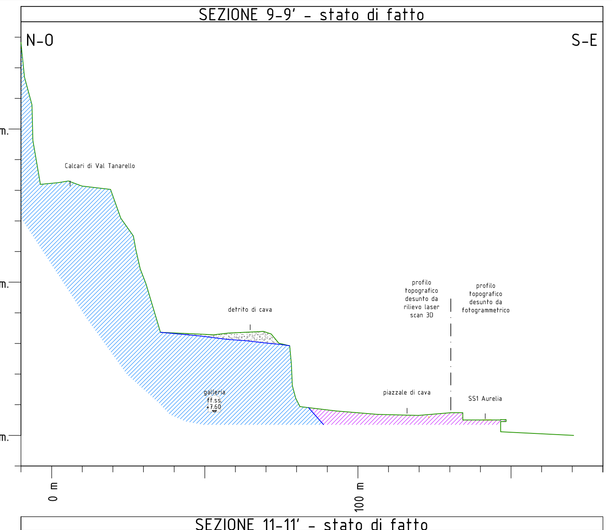
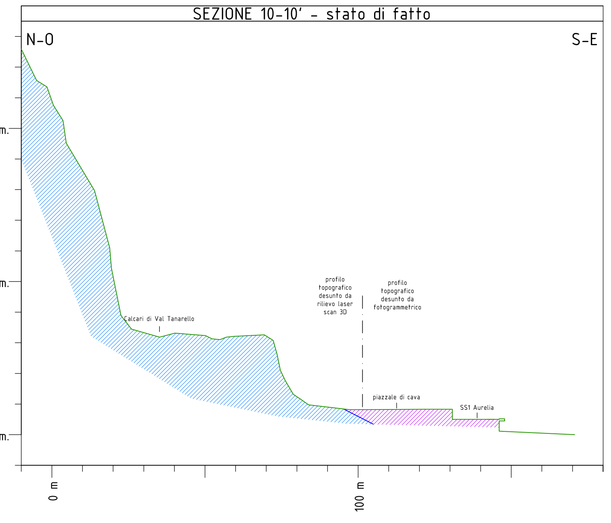
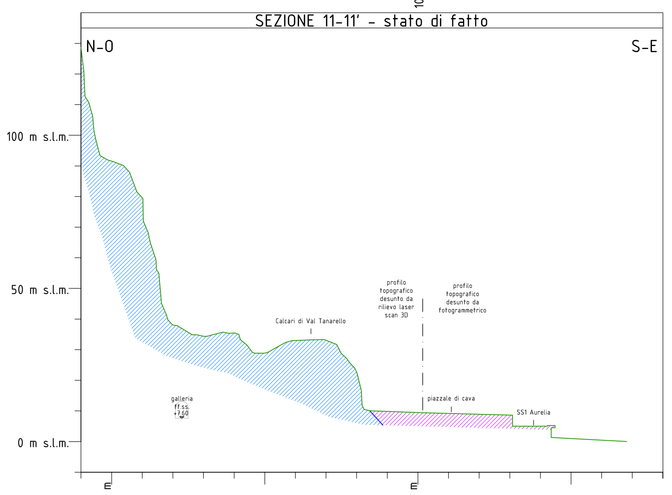
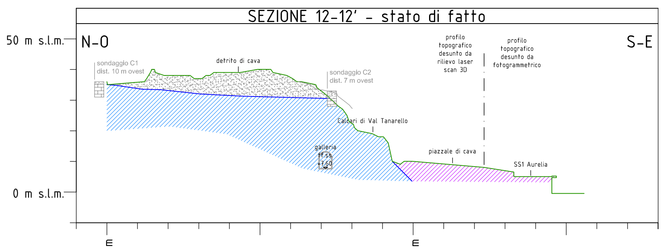


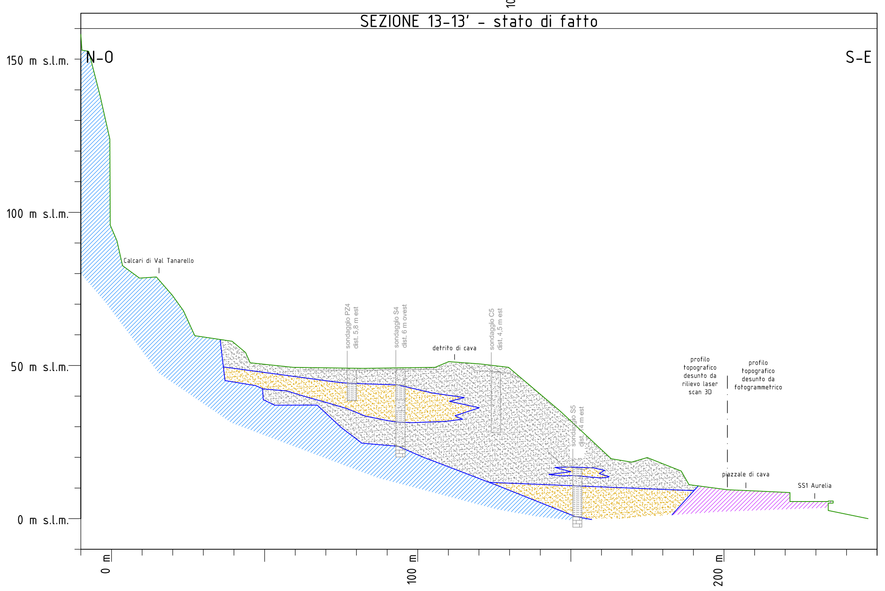


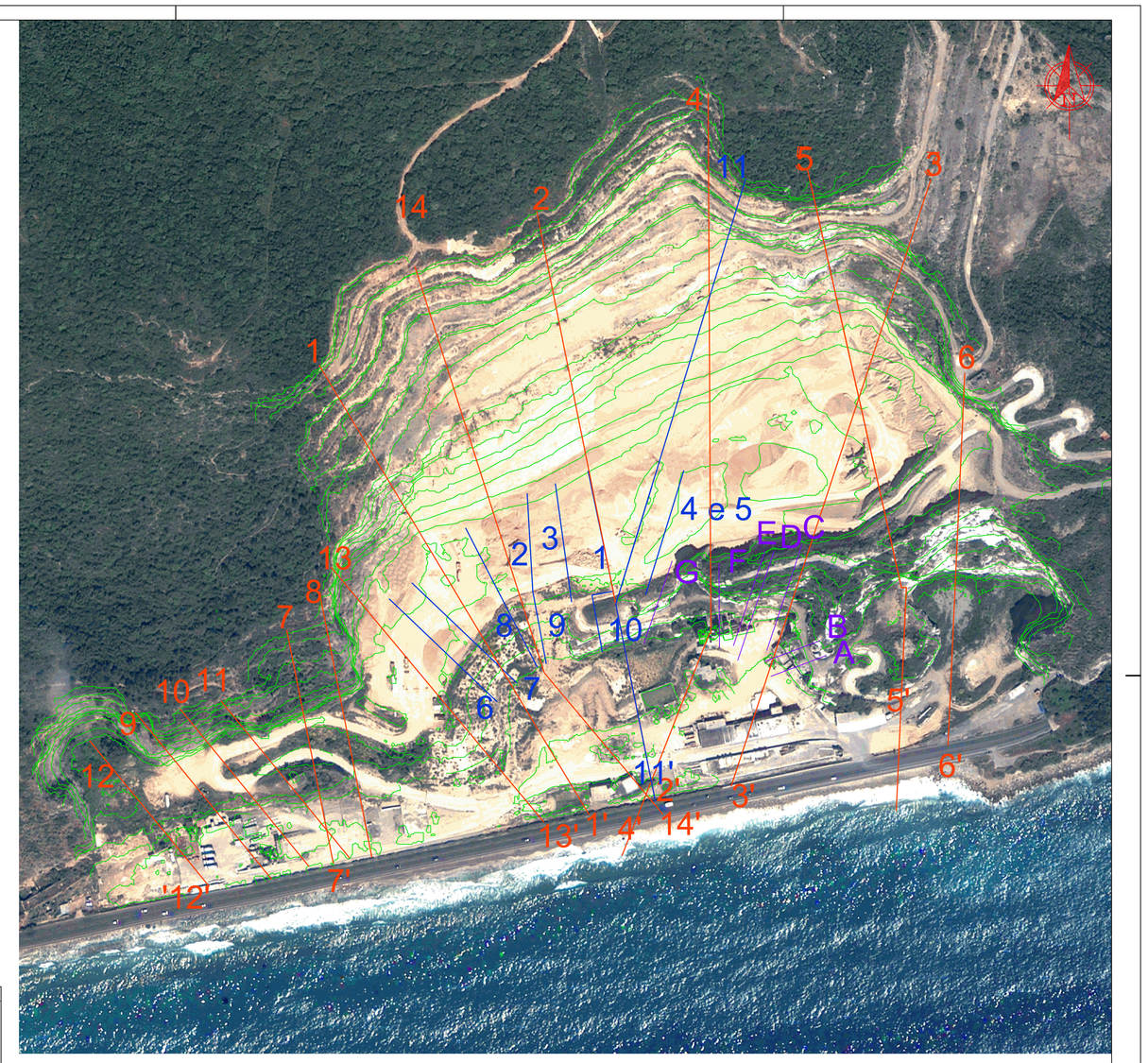












Ortofoto Google Earth res 0.25 m/px e sovrapposizione di isoipse ad equidistanza 10 m da modello 3D laser scanner.
Tracce delle Sezioni geologico-tecniche di cui alle tavole C2.2, C2.1, C2.3a e C2.3b.

LEGENDA

- Tracce Sezioni "Tavola C2.2 Sezioni 7-14" e "Tavola C2.1 Sezioni 1-6"
- Tracce Sezioni "Tavola C2.3a Sezioni A-G/V1-10" e "Tavola C.2.3b Sezione V 11"
- Tracce Sezioni "Tavola C2.3a Sezioni A-G/V 1-10"

SCALA 1:2.000 0 20 40 60 80 m

Legenda

LEGENDA

- Profilo topografico (informazioni desunte da rilievo laser scan 3D e/o da base cartografica fotogrammetrica, secondo quanto specificato nelle singole sezioni
- Limite presunto tra le unità geologiche qui rappresentate

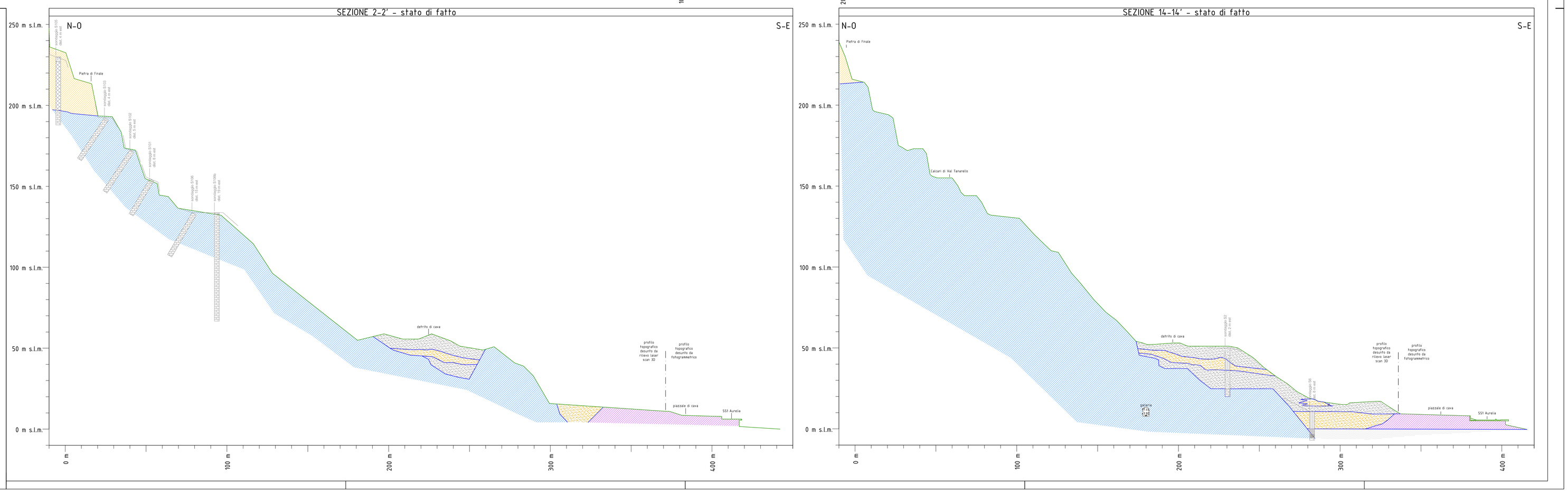
UNITA' LITOTECNICHE

- Piazzale di cava indifferenziato, costituito da materiale detritico compattato, eventuale roccia subaffiorante, coperture artificiali e sabbie marine
- Sabbie marine, ghiaiose e limose. Ai sensi della classificazione USCS tali materiali si considerano come sabbie gradate o debolmente limose (SW-SM)
- Detrito di versante, scarto di cava, non o poco coesivo. Ai sensi della classificazione USCS tali materiali si considerano come ghiaie o sabbie prevalenti, da gradate a poco gradate, in matrice limosa a bassa plasticità (GM, GC, SM)
- Detrito di versante, scarto di cava, in genere coesivo. Ai sensi della classificazione USCS tali materiali si considerano come limi inorganici di bassa plasticità (ML)
- Substrato roccioso Terziario indifferenziato, costituito dalla formazione "Pietra di Finale" e dal relativo complesso di base (conglomerato di base)
- Substrato roccioso pre-Terziario indifferenziato, costituito in prevalenza dai Calcari di Val Tanarello nelle sue facies nocciola, azzurro e localmente rosato e dalle facies pelitiche rinvenute a più livelli nella successione stratigrafica

COLONNE STRATIGRAFICHE SEMPLIFICATE

- Sabbie marine, ghiaiose e limose. Ai sensi della classificazione USCS tali materiali si considerano come sabbie gradate o debolmente limose (SW-SM)
- Detrito di versante, scarto di cava, non o poco coesivo. Ai sensi della classificazione USCS tali materiali si considerano come ghiaie o sabbie prevalenti, da gradate a poco gradate, in matrice limosa a bassa plasticità (GM, GC, SM)
- Detrito di versante, scarto di cava, in genere coesivo. Ai sensi della classificazione USCS tali materiali si considerano come limi inorganici di bassa plasticità (ML)
- Substrato roccioso Terziario indifferenziato, costituito dalla formazione "Pietra di Finale" e dal relativo complesso di base (conglomerato di base)
- a) Substrato roccioso pre-Terziario indifferenziato, costituito in prevalenza dai Calcari di Val Tanarello nelle sue facies nocciola, azzurro e localmente rosato. b) Qualora chiaramente rinvenuto nei sondaggi, si è distinta con apposito segno grafico la presenza delle facies pelitiche rinvenute a più livelli nella successione stratigrafica
- Substrato roccioso pre-Terziario indifferenziato, costituito in prevalenza dai Calcari di Val Tanarello nelle sue facies nocciola, azzurro e localmente rosato e dalle facies pelitiche rinvenute a più livelli nella successione stratigrafica
- Profilo topografico definito per il sito di indagine e al momento dell'indagine stessa: in taluni casi può non coincidere con il profilo topografico attuale

Le sezioni si riferiscono a quelle presentate nell'elaborato "Tavola C2.2 Sezioni 7-14" relativa alla documentazione di VIA



COMUNE DI FINALE LIGURE

Provincia di Savona



Riformulazione del progetto di P.U.O. del sub distretto di trasformazione DT1A - aree ex cava ghigliazza a seguito del parere del Comitato VIA n.° 269/11

integrazione - aprile 2014

committente **CAVA ARENE CANDIDE SRL**

Sede legale: Via Ferruccio Ferrari 4 - 42100 Reggio Emilia *Sede operativa:* Via Clementi 16 - 42100 Reggio Emilia
Tel. 0522.304084 Fax. 0522.935164 E-mail: mek@interfrechati.com
Presidente e legale rappresentante Giovanni MEUCCI

responsabile progettazione:

arch. PierGiorgio CASTELLARI
Piazza del Popolo 3/8, 17100 Savona
tel 019 812807 - fax 019 8486939
e-mail: archel@archel.it

arch. Valter CATTANEO
Via Garibaldi 17, 17027 Pietra Ligure (SV)
tel - fax 019 625320
e-mail: info@architettocattaneo.it

consulenza per le tematiche geologico-geotecniche:

CeAS
CENTRO DI ANALISI STRUTTURALE SRL
V.le Giustiniano 10, 20129 - MILANO
tel +39 02 2020 221 - fax +39 02 2951 2533 - e-mail: ceas@finci-ceas.it

ing. Giovanni CANETTA

geol. Umberto GUERRA
Via Magenta 20, 26900 Lodi
tel 333 9429215 - fax 0371 425739
e-mail: umberto.guerra@alice.it

oggetto	STATO DI FATTO SEZIONI LITOTECNICHE 7-14 - PLANIMETRIA INQUADRAMENTO		elaborato 14011 PGD-PG-101
data	aprile 2014	scala 1:1000/2000	

revisioni	motivo	redatto	corretto	approvato
rev0	Integrazione di progetto	Guerra	Canetta	Canetta
rev1				
rev2				
rev3				
rev4				