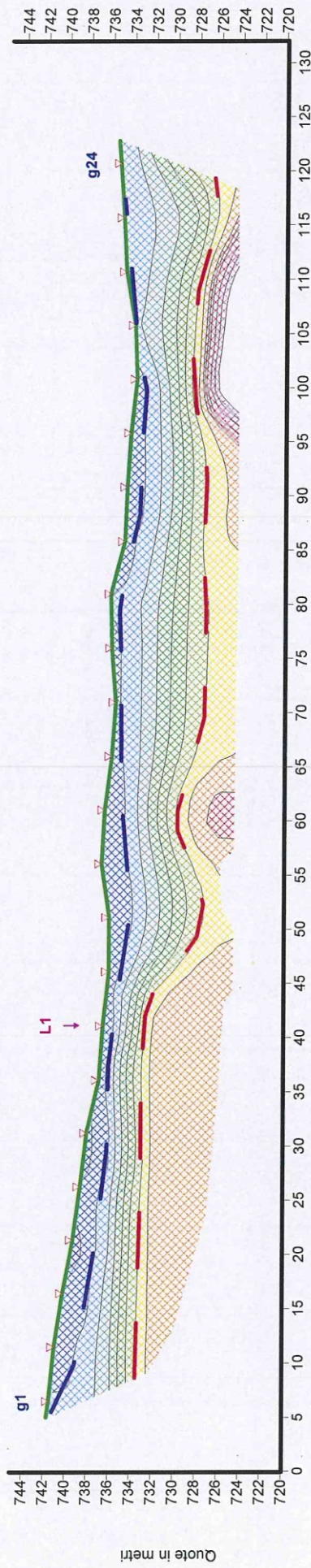


Elaborazione tomografica Sezione B1



Velocità sismiche misurate in m/sec

LEGENDA

Posizione geofoni

Superficie topografica

Incrocio

L1 ↓

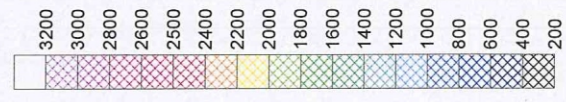
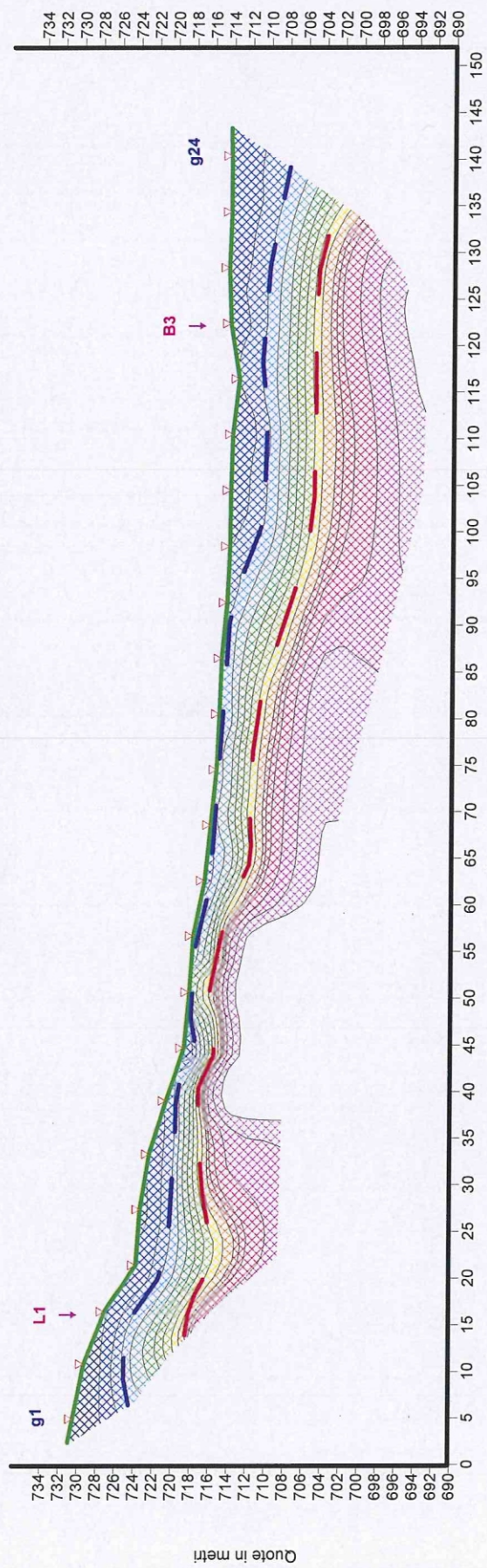
Prima unità geosismica:
velocità sismiche associabili a probabile deposito superficiale non consolidato

Seconda unità geosismica:
velocità sismiche associabili a probabile deposito consolidato o substrato alterato

Terza unità geosismica:
velocità sismiche associabili al probabile passaggio a substrato inalterato o depositi di origine glaciali consolidati e addensati

INDAGINE GEOFISICA		
Comune di Villar Pellice		
Borgata Ciarmis Torrente Rospart		
Indagine sismica a rifrazione		
Interpretazione sismica base 1		
All.2/a	Gennaio 2009	CIS Geofisica s.r.l.

Elaborazione tomografica Sezione B2



Velocità sismiche misurate in m/sec

LEGENDA

▽ Posizione geofoni

L1 ↑ Incrocio

Superficie topografica

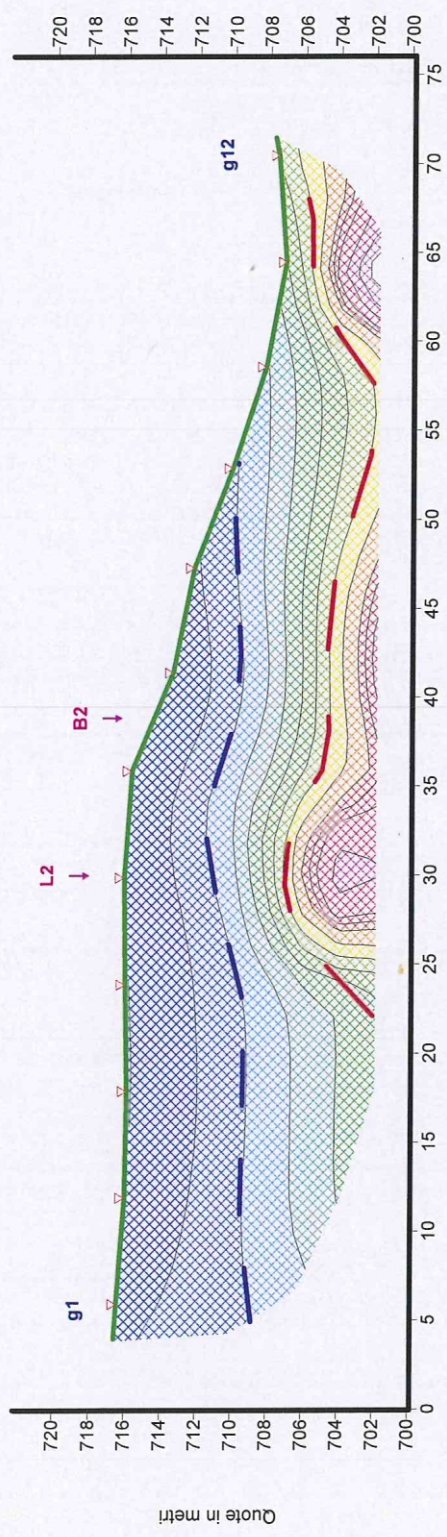
Prima unità geosismica:
velocità sismiche associabili a probabile deposito superficiale non consolidato

Seconda unità geosismica:
velocità sismiche associabili a probabile deposito consolidato o substrato alterato

Terza unità geosismica:
velocità sismiche associabili al probabile passaggio a substrato inalterato o depositi di origine glaciali consolidati e addensati

INDAGINE GEOFISICA			
Comune di Villar Pellice			
Borgata Ciarmis Torrente Rospart			
Indagine sismica a rifrazione			
Interpretazione sismica base 2			
All.2/b	Gennaio 2009		CIS Geofisica s.r.l.

Elaborazione tomografica Sezione B3



Velocità sismiche misurate in m/sec

LEGENDA

▽ Posizione geofoni

▽ L1 ↑

— Superficie topografica

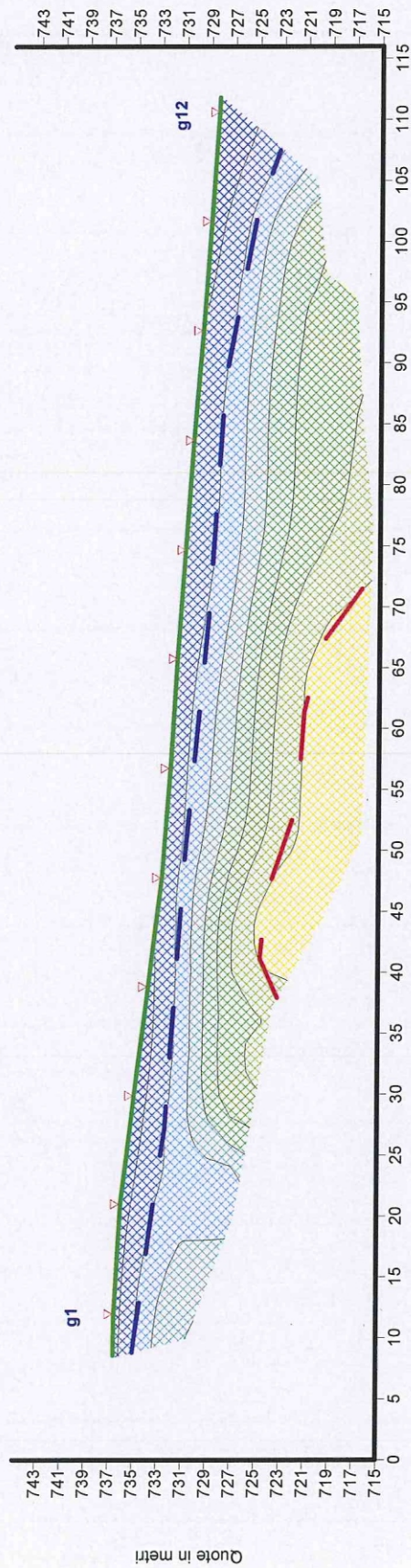
--- Prima unità geosismica: velocità sismiche associabili a probabile deposito superficiale non consolidato

--- Seconda unità geosismica: velocità sismiche associabili a probabile deposito consolidato o substrato alterato

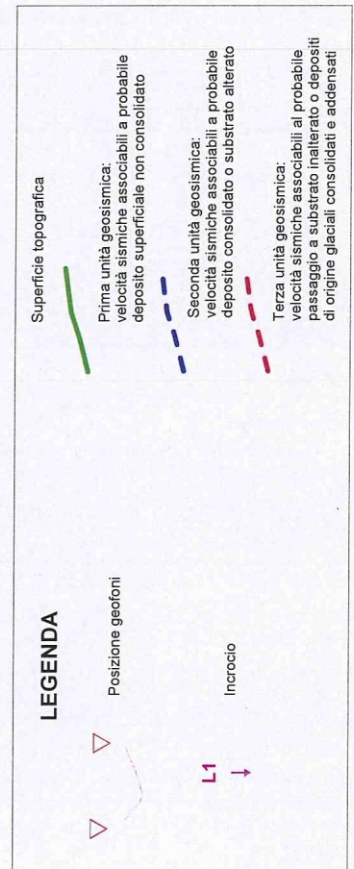
— Terza unità geosismica: velocità sismiche associabili al probabile passaggio a substrato inalterato o depositi di origine glaciali consolidati e addensati

INDAGINE GEOFISICA		
Comune di Villar Pellice		
Borgata Ciarmis Torrente Rospart		
Indagine sismica a rifrazione		
Interpretazione sismica base 3		
All. 2/c	Gennaio 2009	CIS Geofisica s.r.l.

Elaborazione tomografica Sezione B4



Velocità sismiche
misurate in m/sec



INDAGINE GEOFISICA

Comune di Villar Pellice

Borgata Ciarmis
Torrente Rospart

Indagine sismica a rifrazione

Interpretazione sismica base 4

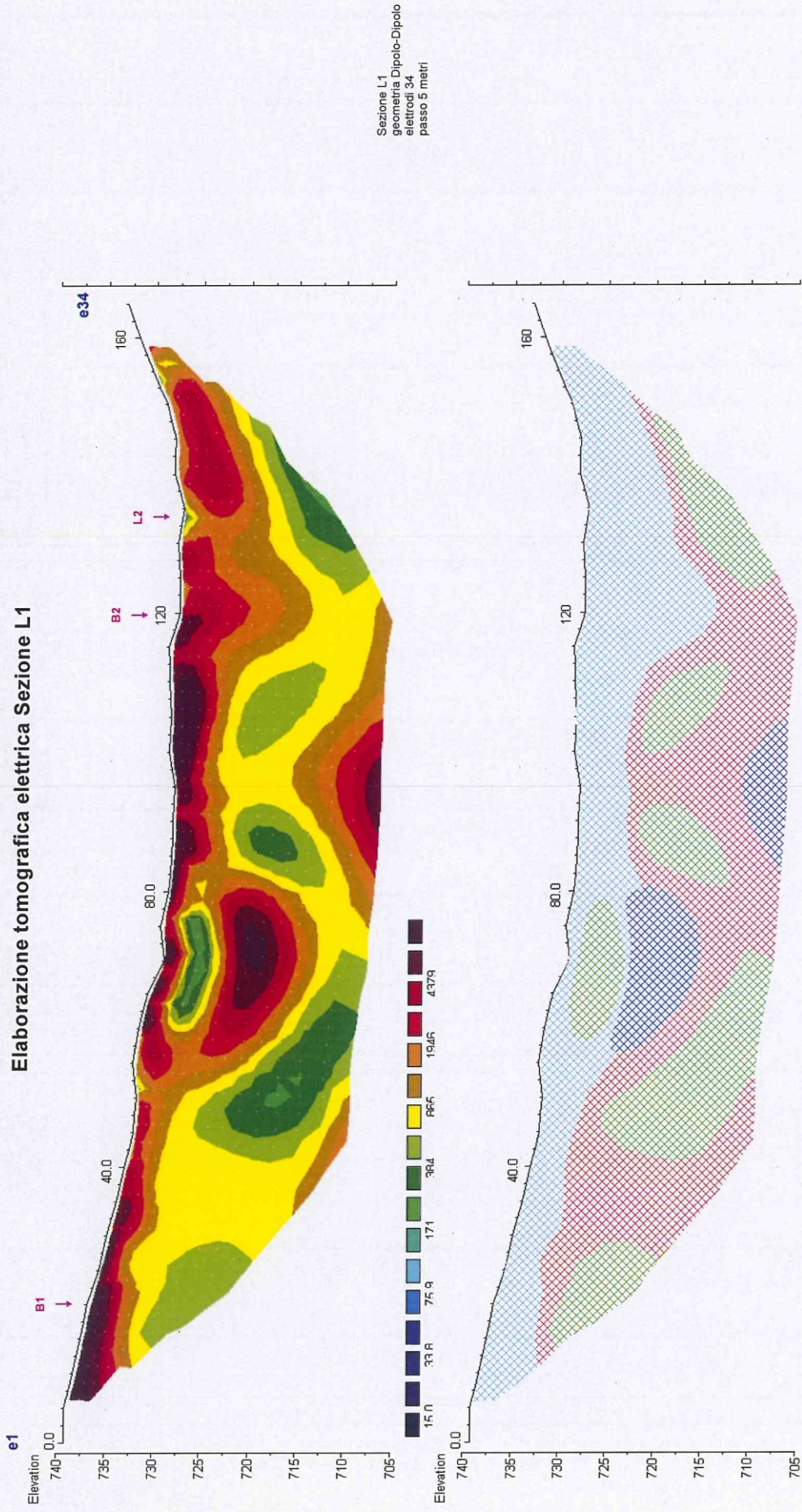
All.2/d

Gennaio 2009



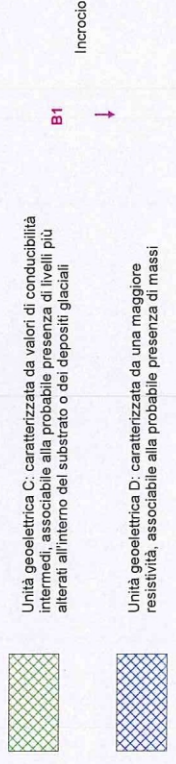
CIS
Geofisica s.r.l.

Elaborazione tomografica elettrica Sezione L1



LEGENDA

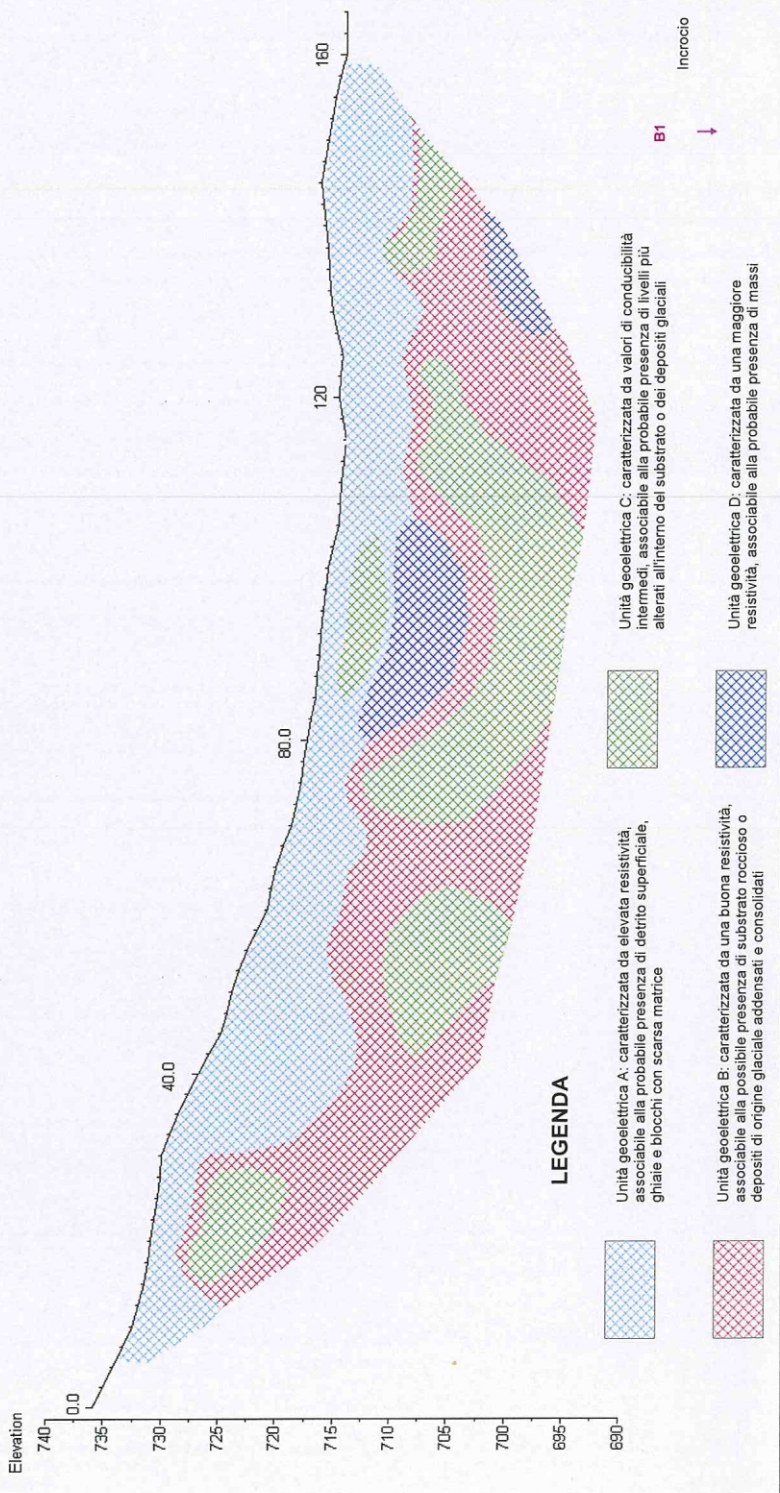
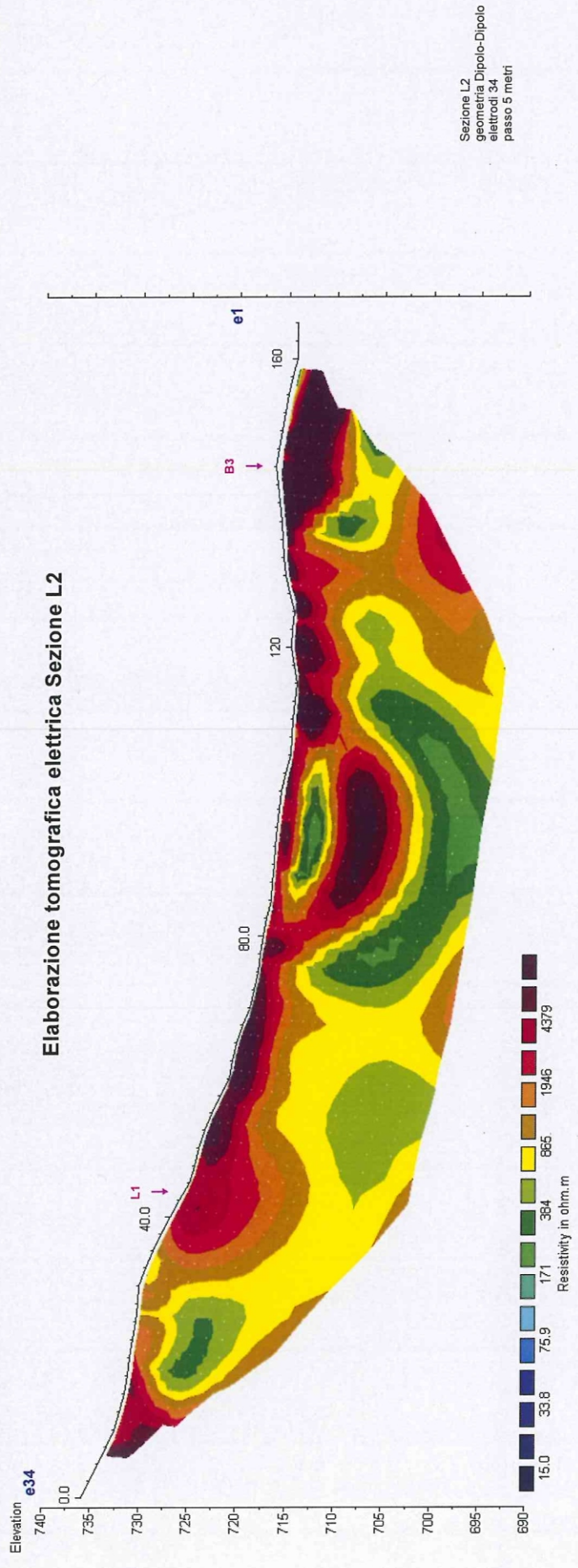
- Unità geoelettrica A: caratterizzata da elevata resistività, associabile alla probabile presenza di detrito superficiale, ghiaie e blocchi con scarsa matrice
- Unità geoelettrica B: caratterizzata da una buona resistività, associabile alla possibile presenza di substrato roccioso o depositi di origine glaciale addensati e consolidati
- Unità geoelettrica C: caratterizzata da valori di conducibilità intermedi, associabile alla probabile presenza di livelli più alterati all'interno del substrato o dei depositi glaciali
- Unità geoelettrica D: caratterizzata da una maggiore resistività, associabile alla probabile presenza di massi



INDAGINE GEOFISICA

Comune di Villar Pellice		
Borgata Ciarmis Torrente Rospart		
Indagine Geoelettrica - Tomografia dipolare		
Interpretazione della sezione elettrica L1		
All.3/a	Gennaio 2009	CIS Geofisica s.r.l.

Elaborazione tomografica elettrica Sezione L2



INDAGINE GEOFISICA			
Comune di Villar Pellice			
Borgata Ciarnis Torrente Rospart			
Indagine Geoelettrica - Tomografia dipolare			
Interpretazione della sezione elettrica L2			
All.3/b	Gennaio 2009		CIS Geofisica s.r.l.