

Spett.li

Comune di Travedona Monate
Via Don Sturzo, 40
21028 Travedona Monate (VA)
comune.travedonamonate.va@halleycert.it
C.A. Sig. Sindaco: A. Colombo
sindaco@comune.travedonamonate.va.it
Responsabile Ufficio Tecnico: Arch: D. Cerisara
D.cerisara@comune.travedonamonate.va.it
Assessore: Sig. G. Carnesecchi
g.carnesecchi@comune.travedonamonate.va.it
Prof. A. Montanari
alberto.montanari@unibo.it

ARPA Dipartimento di Varese
U.O. Monitoraggi e Valutazioni Ambientali
Via Campigli, 5
21100 Varese (VA)
dipartimentovarese.arpa@pec.regione.lombardia.it
C.A. Dott. M. Mombelli
m.mombelli@arpalombardia.it
Dott. V. Maffei
v.maffei@arpalombardia.it

Provincia di Varese
Settore Ecologia ed Energia
Attività Suolo e Sottosuolo
Piazza della libertà, 1
20100 Varese
istituzionale@pec.provincia.va.it
C.A. Geom. A. Ciavarella
antonio.ciavarella@provincia.va.it

Holcim (Italia) S.p.A.
Unità Produttiva Ternate (VA)
holcimitalia@legalmail.it
C.A. Dott. Riccardo Bianchi
riccardo.bianchi@lafargeholcim.com

Bollate, 20 Luglio 2016

GEOlogica Rif. n. L37/0716/HOL/CFA/VP

OGGETTO: Cementeria Holcim Italia S.p.A., ambito territoriale estrattivo ATec2 "Cava Faraona" – 3° anno di monitoraggio – Trasmissione relazione tecnica livellazione di precisione punti di controllo

Gentilissimi Signori,

con la presente siamo a inviarVi la relazione tecnica relativa alla nuova livellazione altimetrica eseguita dal Geom. Paolo Colombo nel periodo tra il 25 e 30 maggio 2016.

Il lavoro è stato commissionato al Geom. Colombo dagli scriventi, al fine di fugare ogni dubbio in merito ai reali valori delle quote di riferimento di ogni punto di controllo a validazione dei dati sinora acquisiti in campo.

Di seguito, con riferimento alla relazione redatta dal predetto Professionista (riportata integralmente in *Allegato 1*) si riportano alcune considerazioni alla luce dei nuovi valori altimetrici dei diversi capisaldi.

Rimandando alla relazione del Geom. Colombo per maggiori dettagli, le quote assolute dei predetti punti di controllo, ridefiniti sulla base delle ultime livellazioni, sono riportate nella seguente *Tabella 1*:

ID	Quota assoluta (m s.l.m.)
Pz1	283.9158
Pz2	273.2121
Pz4	271.8682
Pz5	271.5694
Pz6	277.0342
Pz7	279.6454
Pz8	273.5269
Pz9	271.7490
Pz10	295.7719
PzA	271.7001
PzB	272.8634
PzC	276.3790
PzD	277.5102
Asta Acquanegra (paratie)	267.2779
Cippo Mandelli	267.1999
Incile Acquanegra (Asta Modem)	267.2518
Lago di Monate	267.8832

Tabella 1: nuove quote altimetriche

Nella seguente *Tabella 2* è invece riportato il confronto tra i valori utilizzati in precedenza e quelli nuovi scaturiti del rilievo di alta precisione.

ID	Quota assoluta (m s.l.m.) valori "vecchi"	Quota assoluta (m s.l.m.) valori livellazione di precisione	Δ (m)
Pz1	283.96	283.9158	0,0442
Pz2	273.25	273.2121	0,0379
Pz4	271.89	271.8682	0,0218
Pz5	271.5872	271.5694	0,0178
Pz6	277.05	277.0342	0,0158
Pz7	279.661	279.6454	0,0156
Pz8	273.5455	273.5269	0,0186
Pz9	271.762	271.7490	0,0130
Pz10	/	295.7719	/
PzA	271.7179	271.7001	0,0178
PzB	272.8812	272.8634	0,0178
PzC	276.3968	276.3790	0,0178
PzD	277.528	277.5102	0,0178
Asta Acquanegra (paratie)	267.3	267.2779	0,0221
Cippo Mandelli	267.05	267.1999	-0,1499
Incile Acquanegra (Asta Modem)	267.276	267.2518	0,0242
Lago di Monate	267.88	267.8832	-0,0032

Tabella 2: confronto quote altimetriche

Dall'analisi di quanto riportato nella precedente *Tabella 2*, risulta evidente che la nuova livellazione rivede il dislivello esistente tra le aste idrometriche del Lago di Monate e quelle del Torrente Acquanegra.

Nella seguente *Tabella 3* è riportato il confronto delle quote assolute dei livelli idrometrici rilevati in corrispondenza del Lago di Monate e del Torrente Acquanegra con riferimento alle due differenti livellazioni altimetriche.

Con il colore arancione sono evidenziati i valori indicanti un gradiente idrico inverso ossia rivolto dal Torrente Acquanegra verso il Lago di Monate mentre con il colore verde sono evidenziati i valori rappresentativi di un gradiente idraulico diretto dal Lago verso il Torrente.

Data	Livellazione “vecchia”			Livellazione di precisione			
	Torrente Acquanegra (m s.l.m.)	Lago Monate (m s.l.m.)	Δ (m)	Torrente Acquanegra (m s.l.m.)	Lago Monate (m s.l.m.)	Δ (m)	
29/11/2013	266,76	266,73	-0,03	266,7379	266,7332	-0,0047	
17/12/2013	266,695	266,66	-0,035	266,6729	266,6632	-0,0097	
28/01/2014	267,05	267,18	0,13	267,0279	267,1832	0,1553	
25/02/2014	267,04	267,01	-0,03	267,0179	267,0132	-0,0047	
25/03/2014	266,93	266,88	-0,05	266,9079	266,8832	-0,0247	
15/04/2014	266,8	266,76	-0,04	266,7779	266,7632	-0,0147	
15/05/2014	266,78	266,76	-0,02	266,7579	266,7632	0,0053	
19/06/2014	266,68	266,63	-0,05	266,6579	266,6332	-0,0247	
10/07/2014	266,8	266,75	-0,05	266,7779	266,7532	-0,0247	
07/08/2014	266,89	266,86	-0,03	266,8679	266,8632	-0,0047	
16/09/2014	266,8	266,77	-0,03	266,7779	266,7732	-0,0047	
14/10/2014	266,8	266,77	-0,03	266,7779	266,7732	-0,0047	
23/10/2014	266,77	266,71	-0,06	266,7479	266,7132	-0,0347	
20/11/2014	267,37	267,36	-0,01	267,3479	267,3632	0,0153	
11/12/2014	267,08	267,05	-0,03	267,0579	267,0532	-0,0047	
12/02/2015	266,9	266,86	-0,04	266,8779	266,8632	-0,0147	
18/02/2015	266,98	266,88	-0,1	266,9579	266,8832	-0,0747	
23/04/2015	266,78	266,73	-0,05	266,7579	266,7332	-0,0247	
04/06/2015	266,78	266,75	-0,03	266,7579	266,7532	-0,0047	
11/06/2015	266,7	266,69	-0,01	266,6779	266,6932	0,0153	
24/06/2015	266,85	266,82	-0,03	266,8279	266,8232	-0,0047	
07/07/2015	266,72	266,7	-0,02	266,6979	266,7032	0,0053	
10/09/2015	266,6	266,59	-0,01	266,5779	266,5932	0,0153	
01/10/2015	266,65	266,62	-0,03	266,6279	266,6232	-0,0047	
17/11/2015	266,68	266,63	-0,05	266,6579	266,6332	-0,0247	
01/12/2015	266,62	266,58	-0,04	266,5979	266,5832	-0,0147	
15/12/2015	266,59	266,56	-0,03	266,5679	266,5632	-0,0047	
19/01/2016	266,57	266,53	-0,04	266,5479	266,5332	-0,0147	
15/03/2016	266,77	266,74	-0,03	266,7479	266,7432	-0,0047	
17/05/2016	266,78	266,74	-0,04	266,7579	266,7432	-0,0147	
Media			-0,0305	Media			-0,0052

Tabella 3: confronto livelli idrometrici Lago Monate – Torrente Acquanegra

Come si può osservare dalla soprariportata tabella, il delta tra la quota idrometrica assoluta registrata in corrispondenza dell'asta del Lago di Monate e quella del Torrente Acquanegra, utilizzando i valori della precedente livellazione (livellazione non di precisione) risulta nella maggior parte dei casi negativo, ossia rappresentativo di un'apparente alimentazione del Lago da parte del Torrente. Solo in occasione del rilievo del 28 gennaio 2014 si assisterebbe a una alimentazione del Torrente Acquanegra da parte del Lago di Monate.

La differenza media tra le quote piezometriche del lago con quelle del torrente risultano pari a circa -0.0305 m.

Analizzando gli stessi dati con i riferimenti altimetrici della nuova livellazione topografica, si evidenzia una sostanziale riduzione di tale delta con una differenza media di circa -0,0052 m. Inoltre, in 6 campagne (28/01/2014, 15/05/2014, 20/11/2014, 11/06/2015, 07/07/2015 e 10/09/2015) il delta risulta positivo ossia rappresentativo di un corretto deflusso delle acque superficiali dal lago verso il torrente. Ancora più nel dettaglio, in 11 campagne di misurazione su un totale di 30, il delta, ancorché negativo, è limitato a pochi millimetri (< 5 mm) valore che, peraltro, risulta sicuramente inferiore alla precisione di acquisizione dei dati che, essendo rilevati su aste centimetrata, sicuramente non possono godere di una precisione inferiore al centimetro trascurando inoltre l'effetto onda.

Si sottolinea che la problematica relativa all'accuratezza di misura e al relativo rumore di fondo strumentale (insito in tutti gli apparati di misura) si riflette anche nei rilievi condotti con gli acquisitori in continuo; nella seguente *Tabella 4* si riportano i dati relativi a precisione/accuratezza dei sensori utilizzati sul Lago di Monate e sul Torrente Acquanegra.

Strumento	Precisione strumentale/di lettura	Passo di acquisizione
Sensore Lago Monate (mini diver 10 m)	± 0.5 cm – risoluzione 0.2 cm	orario
Sensore 1ª sezione misura Acquanegra (CS451)	± 0.2 cm – risoluzione 0.007 cm	5 minuti con media ogni 30 minuti

Tabella 4: precisioni strumentali

Al fine di "livellare" le predette incognite, a titolo di esperimento, è stata condotta, in occasione del monitoraggio dell'11 luglio, una campagna di misure che ha permesso di acquisire i livelli idrometrici, con passo ogni 5 secondi, in corrispondenza sia del Lago di Monate, sia del Torrente Acquanegra. I dati sono stati registrati su due diver suppletivi rispetto a quelli già presenti aventi analoghe caratteristiche di precisione.

Analizzando il grafico (riportato nella seguente *Figura 1*) risulta evidente come il Lago di Monate presenti dei livelli di pochi millimetri superiore ai valori registrati, nel medesimo intervallo temporale, sul Torrente Acquanegra a conferma, come peraltro sempre evidenziato dagli scriventi, che il deflusso avviene, al di là dei numeri, dal lago verso il torrente.

Non appena sarà terminata la disamina dei dati relativi a tale rilievo sarà premura degli scriventi redigere un'apposita nota tecnica esplicativa.

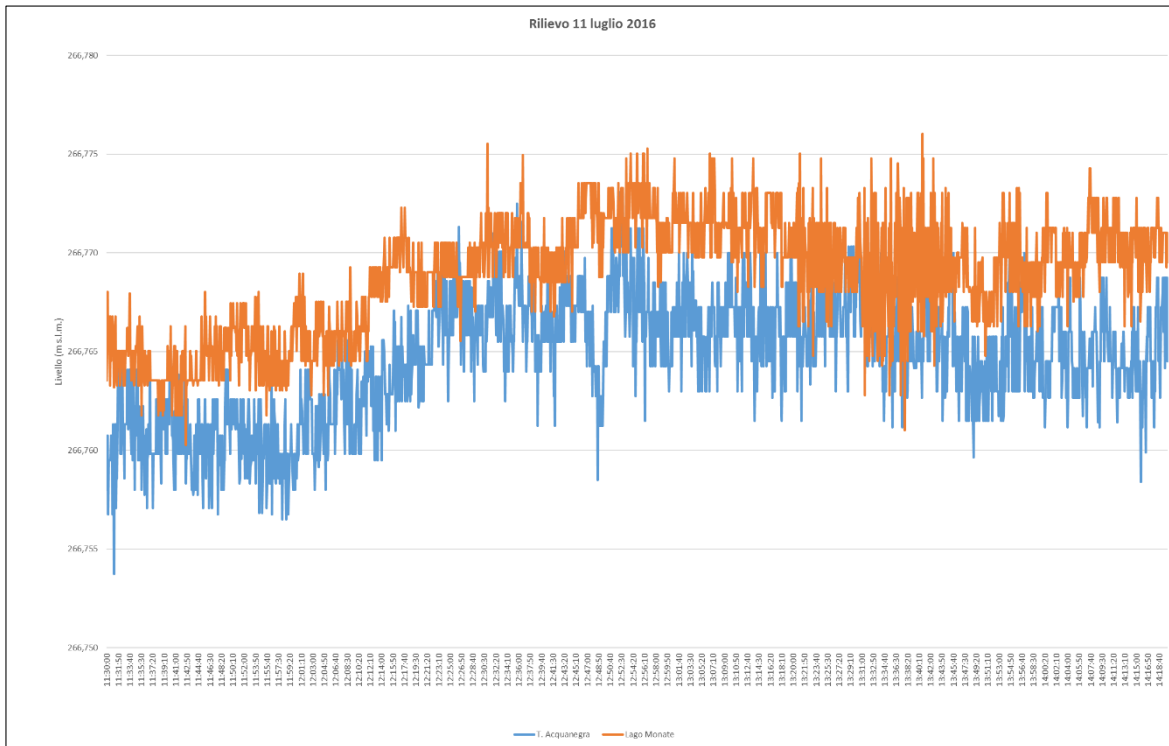


Figura 1: confronto livelli idrometrici Lago Monate (arancione) e Torrente Acquanegra (blu)

Rimanendo a disposizione per ogni ulteriore chiarimento, cogliamo l'occasione per porgere i più cordiali saluti.

Dott. Luca M. Pizzi



ALLEGATO 1

13/07/2016

[Doc. Rif. 296-09-R01D]

Determinazione della quota assoluta del caposaldo di livellazione posato all'interno dello Stabilimento Holcim e delle due aste idrometriche poste sul Lago di Monate (loc. Molo Vecchio) e sul Rio Acquanegra.

Determinazione della quota assoluta della sommità dei piezometri PZ1, PZ2, PZ6 e PZ10

1 – Origine, metodologia operativa e tolleranze altimetriche

Dall'analisi della rete Altimetrica di Alta Precisione dell'Istituto Geografico Militare si è scelto come punto di quota nota il caposaldo cod. "0158#_###_019#" con quota assoluta 253,6449m s.l.m. posto sul fianco destro della Chiesa Parrocchiale di Cassinetta Rizzone in Comune di Biandronno (VA). Dal sopralluogo in sito, il caposaldo è risultato stabile e congruente con la documentazione fotografica allegata alla monografia.



Dettaglio del caposaldo IGM



Lettura al caposaldo

Metodologia operativa :

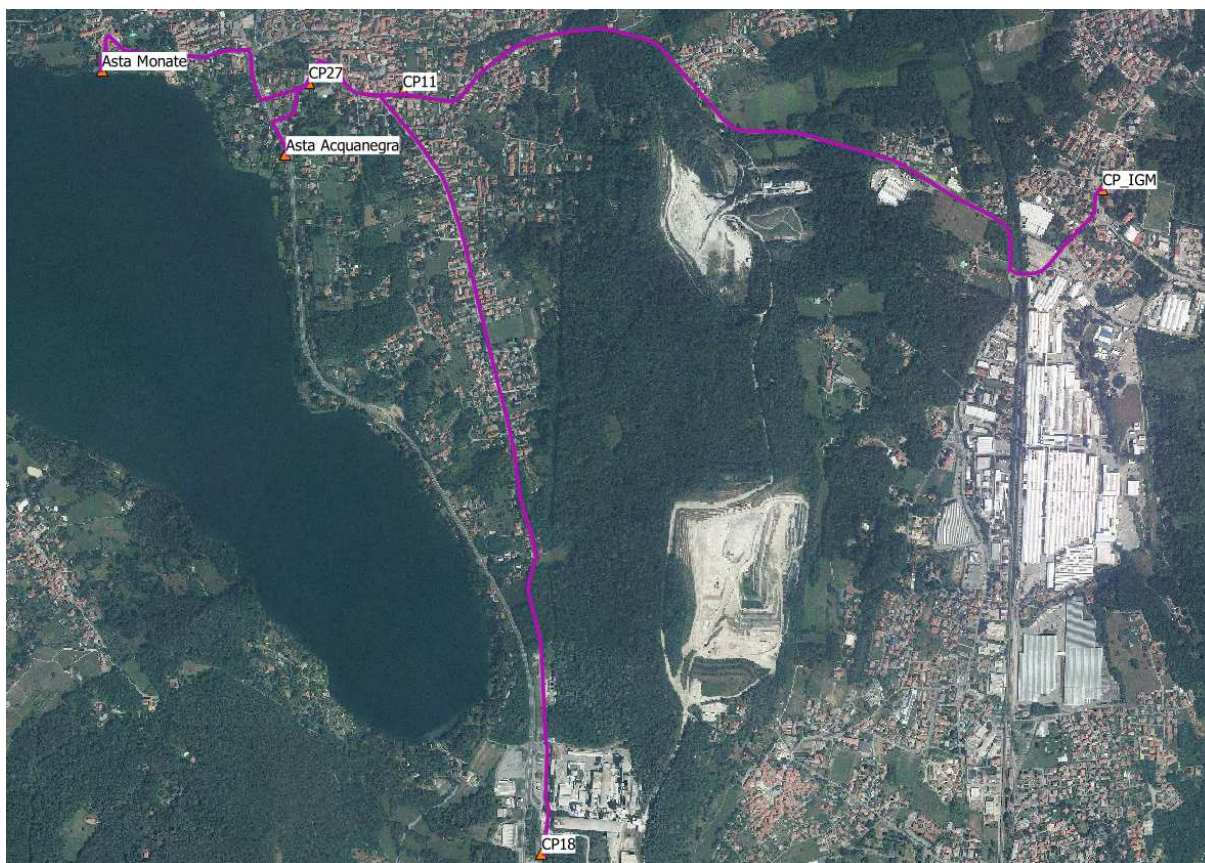
la livellazione è stata effettuata tra il 25 e il 30 maggio 2016 in Andata/Ritorno utilizzando un livello digitale con classe di precisione 0.3mm/km e stadie invar. La massima distanza tra stadia e strumento si è stabilita in 40 mt con scarto sulle distanze tra livello e stadie non superiore al metro. Rispetto allo sviluppo complessivo della linea di livellazione, la sommatoria delle battute in avanti rispetto alla sommatoria delle battute indietro, non supera i 4 mt. al km.

Al fine di eliminare i potenziali riverberi la linea di mira è ad almeno 40 centimetri dall'appoggio della stadia e, nel caso di stadie da 3 metri, al di sotto di 2.80 metri.

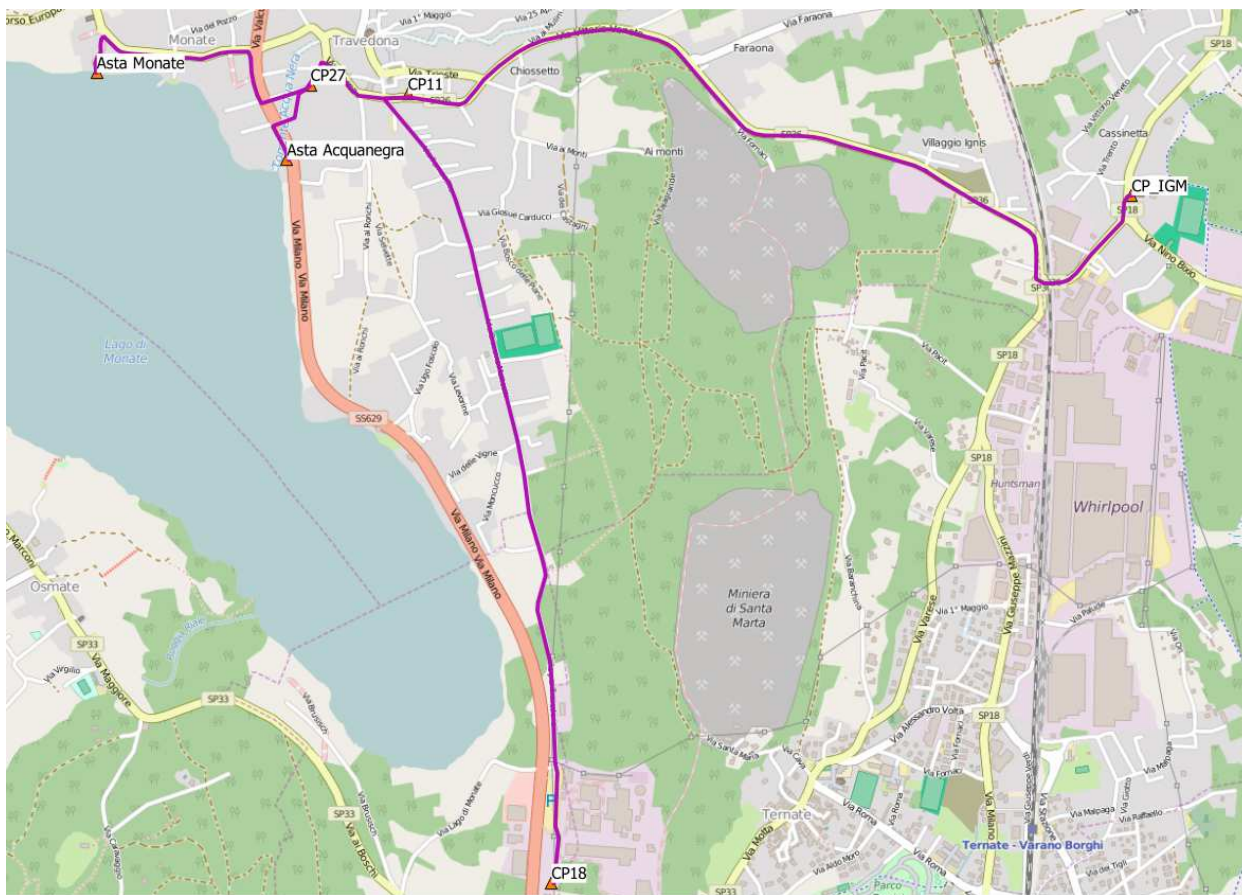
Tolleranza altimetrica :

la sommatoria dei dislivelli misurati in andata e quelli misurati in ritorno deve essere inferiore a $\pm 2.5\sqrt{D}$ mm (con D espressa in km).

2 – Sviluppo della linea di livellazione



Fotografia aerea con traccia della linea di livellazione (Base cartografica : ortofoto AGEA)



Tracciato stradale della linea di livellazione (Base cartografica : OpenStreetMap)

La linea di livellazione parte dal Caposaldo IGM descritto al punto 1, passa per i caposaldi "CP27", "CP11" e si conclude all'asta idrometrica del Lago di Monate.

Dal caposaldo "CP11" si deriva la linea di livellazione utile a determinare la quota assoluta del caposaldo "CP18" interno allo stabilimento Holcim, mentre dal caposaldo "CP27" si deriva una linea utile a determinare la quota assoluta della sommità dell'asta posta sul Torrente Acquanegra.

Per un migliore controllo dei risultati di chiusura e al fine di predisporre una rete di capisaldi idonei alla determinazione delle quote assolute delle bocche dei piezometri, lungo le linee di livellazione sono stati posati una serie di capisaldi di passaggio .

3 – Risultati

LINEA DI LIVELLAZIONE

Sommità asta idrometrica Lago di Monate :

- quota assoluta : 267,8832 m s.l.m.
- sviluppo della linea di livellazione : 4.447m
- tolleranza altimetrica : $\pm 2.5\sqrt{4,447} = 5,27\text{mm}$
- differenza altimetrica A/R : 4,41mm (il rilievo risulta in tolleranza)

Sommità asta idrometrica Torrente Acquanegra :

- quota assoluta : 267,2779 m s.l.m.
- sviluppo della linea di livellazione : 381m
- tolleranza altimetrica : $\pm 2.5\sqrt{0,381} = 1,54\text{mm}$
- differenza altimetrica A/R : 0,96mm (il rilievo risulta in tolleranza)

Caposaldo CP18 :

- quota assoluta : 272,7370 m s.l.m.
- sviluppo della linea di livellazione : 2.729m
- tolleranza altimetrica : $\pm 2.5\sqrt{2,729} = 4,13\text{mm}$
- differenza altimetrica A/R : 3,78mm (il rilievo risulta in tolleranza)

ELEMENTI IN ADIACENZA ALLA LINEA DI LIVELLAZIONE

ELEMENTO	QUOTA S.L.M.
Asta modem su Lago di Monate (riferimento : filo basso del segmento bianco posto a +1.00m)	267.2518 m
Sommità cippo idrometrico su Lago di Monate	267.1999 m
PZ1	283.9158 m
PZ2	273.2121 m
PZ6	277.0342 m
PZ10	295.7719 m



Ubicazione caposaldo "CP27"



Ubicazione caposaldo "CP11"



Sommità asta idrometrica Lago di Monate



Sommità asta idrometrica Torrente Acquanegra



Cippo idrometrico sul lago di Monate



Asta Modem sul Lago di Monate

4 – Collegamento alle livellazioni precedenti

Sulla base della livellazione effettuata dal sottoscritto in data 22/04/2013 e ai punti in comune tra questa e la livellazione effettuata il 30/05/2016 si sono calcolate le quote assolute dei seguenti punti :

ELEMENTO	QUOTA S.L.M.
Pz6	277.0342
Pz7	279.6454
Pz4	271.8682
Pz8	273.5269
Pz9	271.7490
PzmOsup	271.8383
PzmOprof	271.7667
Pz5	271.5694
PzA	271.7001
PzB	272.8634
PzC	276.3790
PzD	277.5102

ALLEGATI :

- a) monografia del caposaldo di partenza
- b) libretti delle misure
- c) certificato di taratura dello strumento



[Doc. Rif. 296-09-R01D]

ALLEGATO "A"

ISTITUTO GEOGRAFICO MILITARE IGMI RETE AUTOMETRICA DI ALTA PRECISIONE GeoTools Manager Versione 2.8	Nazione: ITALIA Regione: LOMBARDIA Provincia: VARESE Comune: BIANDRONNO	
	Serie 100: 031 Varese Serie 25/V: 031 IINO Varese Serie 50: 074 Varese Serie 25: 074 sez III Varese	
C 253.6449 (CSO) - Bullone infisso nel fianco destro della chiesa di S. Erasmo e Teodoro, a 1,60 m dalla colonna d'angolo del loggiato.	Progressiva chilometrica: Km 18,366 dal Caposaldo 0059#_###_039# Quotato: Il caposaldo è stato quotato nell'anno 2005 Ricognito: L'ultima ricognizione effettuata sul caposaldo risale all'anno 2005	
ANNOTAZIONI + SG-0005	Coordinate Geografiche ETRF2000 Roma40 φ: 45°48'01.0" φ: 45°47'58.0" λ: 08°42'17.0" λ: -03°44'50.0"	
CASSINETTA RIZZONE (Chiesa parrocchiale)		0158#_###_019#

Monografia del caposaldo di partenza

For M5 Adr	30 KD1	9	0		1					Z	14.18533 m
For M5 Adr	31 KD1	9	0	1	1 Rb	2.00610 m	HD	39.506 m			
For M5 Adr	32 KD1	10	0	1	1 Rf	0.92371 m	HD	39.071 m			
For M5 Adr	33 KD1	10	0		1				Z	15.26772 m	
For M5 Adr	34 KD1	10	0	1	1 Rb	2.07640 m	HD	38.031 m			
For M5 Adr	35 KD1	11	0	1	1 Rf	1.00291 m	HD	37.630 m			
For M5 Adr	36 KD1	11	0		1				Z	16.34121 m	
For M5 Adr	37 KD1	11	0	1	1 Rb	1.96527 m	HD	38.788 m			
For M5 Adr	38 KD1	12	0	1	1 Rf	1.07094 m	HD	38.191 m			
For M5 Adr	39 KD1	12	0		1				Z	17.23554 m	
For M5 Adr	40 KD1	12	0	1	1 Rb	2.07432 m	HD	39.196 m			
For M5 Adr	41 KD1	13	0	1	1 Rf	1.15838 m	HD	39.036 m			
For M5 Adr	42 KD1	13	0		1				Z	18.15148 m	
For M5 Adr	43 KD1	13	0	1	1 Rb	2.23436 m	HD	38.438 m			
For M5 Adr	44 KD1	14	0	1	1 Rf	0.72407 m	HD	38.070 m			
For M5 Adr	45 KD1	14	0		1				Z	19.66177 m	
For M5 Adr	46 KD1	14	0	1	1 Rb	2.52009 m	HD	38.795 m			
For M5 Adr	47 KD1	15	0	1	1 Rf	0.83661 m	HD	39.491 m			
For M5 Adr	48 KD1	15	0		1				Z	21.34525 m	
For M5 Adr	49 KD1	15	0	1	1 Rb	1.65326 m	HD	1.919 m			
For M5 Adr	50 KD1	A1	0	1	1 Rf	1.33502 m	HD	2.080 m			
For M5 Adr	51 KD1	A1	0		1				Z	21.66349 m	
For M5 Adr	52 KD1	A1	0		1 Sh	21.66349 m					
For M5 Adr	53 KD2	A1	0	16	1 Db	507.52 m	Df	507.47 m	Z	21.66349 m	
For M5 Adr	54 T0	Fine-Linea			1						
For M5 Adr	55 T0	Inizio-Linea		IA	2						
For M5 Adr	56 KD1	A1	0		2				Z	0.00000 m	
For M5 Adr	57 KD1	A1	0	1	2 Rb	1.33302 m	HD	2.079 m			
For M5 Adr	58 KD1	1	0	1	2 Rf	1.53804 m	HD	3.129 m			
For M5 Adr	59 KD1	1	0		2				Z	-0.20502 m	
For M5 Adr	60 KD1	1	0	1	2 Rb	2.40496 m	HD	38.291 m			
For M5 Adr	61 KD1	2	0	1	2 Rf	1.19704 m	HD	37.962 m			
For M5 Adr	62 KD1	2	0		2				Z	1.00290 m	
For M5 Adr	63 KD1	2	0	1	2 Rb	1.69442 m	HD	38.598 m			
For M5 Adr	64 KD1	3	0	1	2 Rf	1.26105 m	HD	37.996 m			

For M5 Adr	65 KD1	3	0		2				Z	1.43627 m
For M5 Adr	66 KD1	3	0	1	2 Rb	1.62694 m	HD	39.674 m		
For M5 Adr	67 KD1	4	0	1	2 Rf	1.41738 m	HD	39.090 m		
For M5 Adr	68 KD1	4	0		2				Z	1.64583 m
For M5 Adr	69 KD1	4	0	1	2 Rb	1.41965 m	HD	38.621 m		
For M5 Adr	70 KD1	5	0	1	2 Rf	1.40960 m	HD	38.381 m		
For M5 Adr	71 KD1	5	0		2				Z	1.65588 m
For M5 Adr	72 KD1	5	0	1	2 Rb	1.72696 m	HD	38.512 m		
For M5 Adr	73 KD1	6#####		1	2 Rf	1.25784 m	HD	40.244 m		
For M5 Adr	74 KD1	6#####			2				Z	2.12500 m
For M5 Adr	75 TO	Ripeti misura			2					
For M5 Adr	76 KD1	6	0	1	2 Rf	1.28231 m	HD	38.457 m		
For M5 Adr	77 KD1	6	0		2				Z	2.10053 m
For M5 Adr	78 KD1	6	0	1	2 Rb	1.68415 m	HD	37.339 m		
For M5 Adr	79 KD1	7	0	1	2 Rf	1.05938 m	HD	37.308 m		
For M5 Adr	80 KD1	7	0		2				Z	2.72530 m
For M5 Adr	81 KD1	7	0	1	2 Rb	1.89398 m	HD	38.585 m		
For M5 Adr	82 KD1	8	0	1	2 Rf	1.27892 m	HD	37.876 m		
For M5 Adr	83 KD1	8	0		2				Z	3.34036 m
For M5 Adr	84 KD1	8	0	1	2 Rb	2.34738 m	HD	38.105 m		
For M5 Adr	85 KD1	9	0	1	2 Rf	0.89549 m	HD	38.563 m		
For M5 Adr	86 KD1	9	0		2				Z	4.79225 m
For M5 Adr	87 KD1	9	0	1	2 Rb	1.55974 m	HD	4.473 m		
For M5 Adr	88 KD1	CP37	0	1	2 Rf	1.34527 m	HD	5.926 m		
For M5 Adr	89 KD1	CP37	0		2				Z	5.00672 m
For M5 Adr	90 KD1	CP37	0		2 Sh	5.00672 m				
For M5 Adr	91 KD2	CP37	0	10	2 Db	314.28 m	Df	314.69 m	Z	5.00672 m
For M5 Adr	92 TO	Fine-Linea			2					
For M5 Adr	93 TO	Inizio-Linea		IA	3					
For M5 Adr	94 KD1	CP37	0		3				Z	0.00000 m
For M5 Adr	95 KD1	CP37	0	1	3 Rb	1.75979 m	HD	27.539 m		
For M5 Adr	96 TO	Calc.punto intermedio			3					
For M5 Adr	97 KD1	CP38	1	1	3 Rz	2.05241 m	HD	23.360 m	Z	-0.29262 m
For M5 Adr	98 TO	Fine C.pto.intermedio			3					
For M5 Adr	99 KD1	1	0	1	3 Rf	0.93916 m	HD	27.601 m		

For M5 Adr 100 KD1	1	0	3					Z	0.82063 m
For M5 Adr 101 KD1	1	0	1 3 Rb	2.79166 m	HD	39.609 m			
For M5 Adr 102 KD1	2	0	1 3 Rf	0.65578 m	HD	40.193 m			
For M5 Adr 103 KD1	2	0	3					Z	2.95651 m
For M5 Adr 104 KD1	2	0	1 3 Rb	2.42784 m	HD	37.828 m			
For M5 Adr 105 KD1	3	0	1 3 Rf	0.43294 m	HD	38.004 m			
For M5 Adr 106 KD1	3	0	3					Z	4.95141 m
For M5 Adr 107 KD1	3	0	1 3 Rb	2.58224 m	HD	38.224 m			
For M5 Adr 108 KD1	4	0	1 3 Rf	0.98862 m	HD	38.932 m			
For M5 Adr 109 KD1	4	0	3					Z	6.54503 m
For M5 Adr 110 KD1	4	0	1 3 Rb	1.39635 m	HD	27.740 m			
For M5 Adr 111 KD1	5	0	1 3 Rf	2.39936 m	HD	27.494 m			
For M5 Adr 112 KD1	5	0	3					Z	5.54202 m
For M5 Adr 113 KD1	5	0	1 3 Rb	0.05289 m	HD	25.692 m			
For M5 Adr 114 KD1	6	0	1 3 Rf	2.94004 m	HD	25.399 m			
For M5 Adr 115 KD1	6	0	3					Z	2.65487 m
For M5 Adr 116 KD1	6	0	1 3 Rb	0.12671 m	HD	23.833 m			
For M5 Adr 117 KD1	7	0	1 3 Rf	2.83550 m	HD	23.584 m			
For M5 Adr 118 KD1	7	0	3					Z	-0.05392 m
For M5 Adr 119 KD1	7	0	1 3 Rb	0.40711 m	HD	22.164 m			
For M5 Adr 120 KD1	8	0	1 3 Rf	2.71626 m	HD	22.386 m			
For M5 Adr 121 KD1	8	0	3					Z	-2.36307 m
For M5 Adr 122 KD1	8	0	1 3 Rb	0.11374 m	HD	27.632 m			
For M5 Adr 123 KD1	9	0	1 3 Rf	2.90802 m	HD	27.277 m			
For M5 Adr 124 KD1	9	0	3					Z	-5.15735 m
For M5 Adr 125 KD1	9	0	1 3 Rb	0.40967 m	HD	25.524 m			
For M5 Adr 126 KD1	10	0	1 3 Rf	2.49017 m	HD	25.926 m			
For M5 Adr 127 KD1	10	0	3					Z	-7.23785 m
For M5 Adr 128 KD1	10	0	1 3 Rb	0.62489 m	HD	27.438 m			
For M5 Adr 129 KD1	11	0	1 3 Rf	1.97195 m	HD	26.819 m			
For M5 Adr 130 KD1	11	0	3					Z	-8.58491 m
For M5 Adr 131 KD1	11	0	1 3 Rb	1.67146 m	HD	37.794 m			
For M5 Adr 132 KD1	12	0	1 3 Rf	0.72342 m	HD	37.839 m			
For M5 Adr 133 KD1	12	0	3					Z	-7.63687 m
For M5 Adr 134 KD1	12	0	1 3 Rb	2.49963 m	HD	23.201 m			

For M5 Adr	135 KD1	13	0	1	3 Rf	0.52974 m	HD	23.234 m		
For M5 Adr	136 KD1	13	0		3				Z	-5.66698 m
For M5 Adr	137 KD1	13	0	1	3 Rb	2.66663 m	HD	38.966 m		
For M5 Adr	138 KD1	14	0	1	3 Rf	0.73499 m	HD	38.669 m		
For M5 Adr	139 KD1	14	0		3				Z	-3.73534 m
For M5 Adr	140 KD1	14	0	1	3 Rb	1.12561 m	HD	24.759 m		
For M5 Adr	141 KD1	15	0	1	3 Rf	2.26439 m	HD	24.349 m		
For M5 Adr	142 KD1	15	0		3				Z	-4.87412 m
For M5 Adr	143 KD1	15	0	1	3 Rb	0.61487 m	HD	34.016 m		
For M5 Adr	144 KD1	16	0	1	3 Rf	2.32089 m	HD	33.453 m		
For M5 Adr	145 KD1	16	0		3				Z	-6.58014 m
For M5 Adr	146 KD1	16	0	1	3 Rb	1.14614 m	HD	41.332 m		
For M5 Adr	147 KD1	17	0	1	3 Rf	1.54286 m	HD	41.210 m		
For M5 Adr	148 KD1	17	0		3				Z	-6.97686 m
For M5 Adr	149 KD1	17	0	1	3 Rb	1.96615 m	HD	38.774 m		
For M5 Adr	150 KD1	18	0	1	3 Rf	1.57579 m	HD	38.083 m		
For M5 Adr	151 KD1	18	0		3				Z	-6.58650 m
For M5 Adr	152 KD1	18	0	1	3 Rb	1.14202 m	HD	37.808 m		
For M5 Adr	153 KD1	19	0	1	3 Rf	1.88169 m	HD	37.318 m		
For M5 Adr	154 KD1	19	0		3				Z	-7.32617 m
For M5 Adr	155 KD1	19	0	1	3 Rb	1.03153 m	HD	42.876 m		
For M5 Adr	156 KD1	CP11	0	1	3 Rf	1.11513 m	HD	42.863 m		
For M5 Adr	157 KD1	CP11	0		3				Z	-7.40977 m
For M5 Adr	158 KD1	CP11	0		3 Sh	-7.40977 m				
For M5 Adr	159 KD2	CP11	0	20	3 Db	642.75 m	Df	640.63 m	Z	-7.40977 m
For M5 Adr	160 T0	Fine-Linea			3					
For M5 Adr	161 T0	Inizio-Linea		IA	4					
For M5 Adr	162 KD1	CP11	0		4				Z	0.00000 m
For M5 Adr	163 KD1	CP11	0	1	4 Rb	0.43372 m	HD	38.903 m		
For M5 Adr	164 KD1	1	0	1	4 Rf	1.88674 m	HD	38.431 m		
For M5 Adr	165 KD1	1	0		4				Z	-1.45302 m
For M5 Adr	166 KD1	1	0	1	4 Rb	0.59638 m	HD	37.697 m		
For M5 Adr	167 KD1	2#####		1	4 Rf	2.33258 m	HD	34.008 m		
For M5 Adr	168 KD1	2#####			4				Z	-3.18922 m
For M5 Adr	169 T0	Ripeti misura			4					

For M5 Adr	170 KD1	2	0	1	4 Rf	2.45495 m	HD	37.341 m		
For M5 Adr	171 KD1	2	0		4				Z	-3.31159 m
For M5 Adr	172 KD1	2	0	1	4 Rb	0.93408 m	HD	27.532 m		
For M5 Adr	173 KD1	3	0	1	4 Rf	2.10519 m	HD	26.712 m		
For M5 Adr	174 KD1	3	0		4				Z	-4.48270 m
For M5 Adr	175 KD1	3	0	1	4 Rb	0.89655 m	HD	38.161 m		
For M5 Adr	176 KD1	4	0	1	4 Rf	1.51450 m	HD	37.207 m		
For M5 Adr	177 KD1	4	0		4				Z	-5.10065 m
For M5 Adr	178 KD1	4	0	1	4 Rb	1.30532 m	HD	38.979 m		
For M5 Adr	179 KD1	5	0	1	4 Rf	1.40137 m	HD	38.731 m		
For M5 Adr	180 KD1	5	0		4				Z	-5.19670 m
For M5 Adr	181 KD1	5	0	1	4 Rb	1.64168 m	HD	37.589 m		
For M5 Adr	182 KD1	6	0	1	4 Rf	1.85724 m	HD	37.818 m		
For M5 Adr	183 KD1	6	0		4				Z	-5.41226 m
For M5 Adr	184 KD1	6	0	1	4 Rb	1.55822 m	HD	30.153 m		
For M5 Adr	185 KD1	7	0	1	4 Rf	1.90561 m	HD	30.520 m		
For M5 Adr	186 KD1	7	0		4				Z	-5.75965 m
For M5 Adr	187 KD1	7	0	1	4 Rb	2.30055 m	HD	43.268 m		
For M5 Adr	188 KD1	CP27	0	1	4 Rf	1.16518 m	HD	43.254 m		
For M5 Adr	189 KD1	CP27	0		4				Z	-4.62428 m
For M5 Adr	190 KD1	CP27	0		4 Sh	-4.62428 m				
For M5 Adr	191 KD2	CP27	0	8	4 Db	290.28 m	Df	290.01 m	Z	-4.62428 m
For M5 Adr	192 T0	Fine-Linea			4					
For M5 Adr	193 T0	Inizio-Linea		IA	5					
For M5 Adr	194 KD1	CP27	0		5				Z	0.00000 m
For M5 Adr	195 KD1	CP27	0	1	5 Rb	2.15893 m	HD	37.564 m		
For M5 Adr	196 KD1	1	0	1	5 Rf	1.12741 m	HD	37.702 m		
For M5 Adr	197 KD1	1	0		5				Z	1.03152 m
For M5 Adr	198 KD1	1	0	1	5 Rb	1.78922 m	HD	38.507 m		
For M5 Adr	199 KD1	2	0	1	5 Rf	1.24773 m	HD	38.594 m		
For M5 Adr	200 KD1	2	0		5				Z	1.57301 m
For M5 Adr	201 KD1	2	0	1	5 Rb	2.22896 m	HD	33.901 m		
For M5 Adr	202 KD1	3	0	1	5 Rf	1.23598 m	HD	34.334 m		
For M5 Adr	203 KD1	3	0		5				Z	2.56599 m
For M5 Adr	204 KD1	3	0	1	5 Rb	1.87726 m	HD	38.769 m		

For M5 Adr 205 KD1	4	0	1	5 Rf	1.13068 m	HD	37.886 m		
For M5 Adr 206 KD1	4	0		5				Z	3.31257 m
For M5 Adr 207 KD1	4	0	1	5 Rb	1.52149 m	HD	38.463 m		
For M5 Adr 208 KD1	5	0	1	5 Rf	1.77054 m	HD	38.407 m		
For M5 Adr 209 KD1	5	0		5				Z	3.06352 m
For M5 Adr 210 KD1	5	0	1	5 Rb	1.33600 m	HD	39.584 m		
For M5 Adr 211 KD1	6	0	1	5 Rf	2.00772 m	HD	38.967 m		
For M5 Adr 212 KD1	6	0		5				Z	2.39180 m
For M5 Adr 213 KD1	6	0	1	5 Rb	1.30569 m	HD	39.636 m		
For M5 Adr 214 KD1	7	0	1	5 Rf	1.61643 m	HD	39.132 m		
For M5 Adr 215 KD1	7	0		5				Z	2.08106 m
For M5 Adr 216 KD1	7	0	1	5 Rb	1.77315 m	HD	39.340 m		
For M5 Adr 217 KD1	8	0	1	5 Rf	1.51663 m	HD	39.940 m		
For M5 Adr 218 KD1	8	0		5				Z	2.33758 m
For M5 Adr 219 KD1	8	0	1	5 Rb	2.06966 m	HD	38.659 m		
For M5 Adr 220 KD1	9	0	1	5 Rf	1.23198 m	HD	38.578 m		
For M5 Adr 221 KD1	9	0		5				Z	3.17526 m
For M5 Adr 222 KD1	9	0	1	5 Rb	1.98325 m	HD	39.874 m		
For M5 Adr 223 KD1	10	0	1	5 Rf	1.00829 m	HD	38.972 m		
For M5 Adr 224 KD1	10	0		5				Z	4.15022 m
For M5 Adr 225 KD1	10	0	1	5 Rb	1.92396 m	HD	26.625 m		
For M5 Adr 226 KD1	11	0	1	5 Rf	1.10874 m	HD	26.475 m		
For M5 Adr 227 KD1	11	0		5				Z	4.96544 m
For M5 Adr 228 KD1	11	0	1	5 Rb	0.61450 m	HD	24.096 m		
For M5 Adr 229 KD1	12	0	1	5 Rf	2.89629 m	HD	24.778 m		
For M5 Adr 230 KD1	12	0		5				Z	2.68365 m
For M5 Adr 231 KD1	12	0	1	5 Rb	0.33984 m	HD	14.582 m		
For M5 Adr 232 KD1	13	0	1	5 Rf	2.43318 m	HD	13.322 m		
For M5 Adr 233 KD1	13	0		5				Z	0.59031 m
For M5 Adr 234 KD1	13#####		1	5 Rb	0.50484 m	HD	21.371 m		
For M5 Adr 235 TO	Ripeti misura			5					
For M5 Adr 236 KD1	13	0	1	5 Rb	0.41445 m	HD	21.324 m		
For M5 Adr 237 KD1	CP34	0	1	5 Rf	2.13662 m	HD	21.837 m		
For M5 Adr 238 KD1	CP34	0		5				Z	-1.13186 m
For M5 Adr 239 KD1	CP34	0		5 Sh	-1.13186 m				

For M5 Adr	240 KD2	CP34	0	14	5 Db	470.92 m	Df	468.92 m	Z	-1.13186 m
For M5 Adr	241 TO	Fine-Linea			5					
For M5 Adr	242 TO	Inizio-Linea		IA	6					
For M5 Adr	243 KD1	CP34	0		6				Z	0.00000 m
For M5 Adr	244 KD1	CP34	0	1	6 Rb	1.46710 m	HD	9.801 m		
For M5 Adr	245 KD1	CP33	0	1	6 Rf	1.79928 m	HD	10.838 m		
For M5 Adr	246 KD1	CP33	0		6				Z	-0.33218 m
For M5 Adr	247 TO	Calc.punto intermedio			6					
For M5 Adr	248 KD1	ASTA	1	1	6 Rz	0.73091 m	HD	11.313 m	Z	0.73619 m
For M5 Adr	249 TO	Fine C.pto.intermedio			6					
For M5 Adr	250 TO	Calc.punto intermedio			6					
For M5 Adr	251 KD1	CP50	1	1	6 Rz	1.38693 m	HD	14.982 m	Z	0.08017 m
For M5 Adr	252 TO	Fine C.pto.intermedio			6					
For M5 Adr	253 KD1	CP33	0		6 Sh	-0.33218 m				
For M5 Adr	254 KD2	CP33	0	1	6 Db	9.80 m	Df	10.84 m	Z	-0.33218 m
For M5 Adr	255 TO	Fine-Linea			6					
For M5 Adr	256 TO	Inizio-Linea		IA	7					
For M5 Adr	257 KD1	CP34	0		7				Z	0.00000 m
For M5 Adr	258 KD1	CP34	0	1	7 Rb	2.07751 m	HD	21.718 m		
For M5 Adr	259 KD1	1	0	1	7 Rf	0.35518 m	HD	21.406 m		
For M5 Adr	260 KD1	1	0		7				Z	1.72233 m
For M5 Adr	261 KD1	1	0	1	7 Rb	2.48961 m	HD	13.307 m		
For M5 Adr	262 KD1	2	0	1	7 Rf	0.41756 m	HD	14.346 m		
For M5 Adr	263 KD1	2	0		7				Z	3.79438 m
For M5 Adr	264 KD1	2	0	1	7 Rb	2.85773 m	HD	24.034 m		
For M5 Adr	265 KD1	3	0	1	7 Rf	0.55468 m	HD	23.322 m		
For M5 Adr	266 KD1	3	0		7				Z	6.09743 m
For M5 Adr	267 KD1	3	0	1	7 Rb	1.11889 m	HD	26.429 m		
For M5 Adr	268 KD1	4	0	1	7 Rf	1.93630 m	HD	26.908 m		
For M5 Adr	269 KD1	4	0		7				Z	5.28002 m
For M5 Adr	270 KD1	4	0	1	7 Rb	1.01980 m	HD	38.757 m		
For M5 Adr	271 KD1	5	0	1	7 Rf	1.99416 m	HD	39.895 m		
For M5 Adr	272 KD1	5	0		7				Z	4.30566 m
For M5 Adr	273 KD1	5	0	1	7 Rb	1.21638 m	HD	38.740 m		
For M5 Adr	274 KD1	6	0	1	7 Rf	2.05180 m	HD	39.210 m		

For M5 Adr	275 KD1	6	0		7					Z	3.47024 m
For M5 Adr	276 KD1	6	0	1	7 Rb	1.49569 m	HD	39.214 m			
For M5 Adr	277 KD1	7	0	1	7 Rf	1.75258 m	HD	39.381 m			
For M5 Adr	278 KD1	7	0		7					Z	3.21335 m
For M5 Adr	279 KD1	7	0	1	7 Rb	1.60028 m	HD	39.203 m			
For M5 Adr	280 KD1	8	0	1	7 Rf	1.26258 m	HD	39.279 m			
For M5 Adr	281 KD1	8	0		7					Z	3.55105 m
For M5 Adr	282 KD1	8	0	1	7 Rb	1.94713 m	HD	39.402 m			
For M5 Adr	283 KD1	9	0	1	7 Rf	1.30233 m	HD	39.653 m			
For M5 Adr	284 KD1	9	0		7					Z	4.19585 m
For M5 Adr	285 KD1	9	0	1	7 Rb	1.82281 m	HD	38.275 m			
For M5 Adr	286 KD1	10	0	1	7 Rf	1.56754 m	HD	38.221 m			
For M5 Adr	287 KD1	10	0		7					Z	4.45112 m
For M5 Adr	288 KD1	10	0	1	7 Rb	1.16877 m	HD	38.185 m			
For M5 Adr	289 KD1	11	0	1	7 Rf	1.92171 m	HD	38.893 m			
For M5 Adr	290 KD1	11	0		7					Z	3.69818 m
For M5 Adr	291 KD1	11	0	1	7 Rb	1.28391 m	HD	34.309 m			
For M5 Adr	292 KD1	12	0	1	7 Rf	2.26903 m	HD	34.374 m			
For M5 Adr	293 KD1	12	0		7					Z	2.71306 m
For M5 Adr	294 KD1	12	0	1	7 Rb	1.22240 m	HD	37.818 m			
For M5 Adr	295 KD1	13	0	1	7 Rf	1.77128 m	HD	37.354 m			
For M5 Adr	296 KD1	13	0		7					Z	2.16418 m
For M5 Adr	297 KD1	13	0	1	7 Rb	1.14343 m	HD	37.723 m			
For M5 Adr	298 KD1	CP27	0	1	7 Rf	2.17398 m	HD	37.536 m			
For M5 Adr	299 KD1	CP27	0		7					Z	1.13363 m
For M5 Adr	300 KD1	CP27	0		7 Sh	1.13363 m					
For M5 Adr	301 KD2	CP27	0	14	7 Db	467.11 m	Df	469.78 m		Z	1.13363 m
For M5 Adr	302 T0	Fine-Linea			7						
For M5 Adr	303 T0	Inizio-Linea		IA	8						
For M5 Adr	304 KD1	CP27	0		8					Z	0.00000 m
For M5 Adr	305 KD1	CP27	0	1	8 Rb	1.18938 m	HD	43.386 m			
For M5 Adr	306 KD1	1	0	1	8 Rf	2.32488 m	HD	43.337 m			
For M5 Adr	307 KD1	1	0		8					Z	-1.13550 m
For M5 Adr	308 KD1	1	0	1	8 Rb	1.88679 m	HD	27.521 m			
For M5 Adr	309 KD1	2	0	1	8 Rf	1.53485 m	HD	27.691 m			

For M5 Adr	310 KD1	2	0		8				Z	-0.78356 m
For M5 Adr	311 KD1	2	0	1	8 Rb	2.08851 m	HD	37.809 m		
For M5 Adr	312 KD1	3	0	1	8 Rf	1.87800 m	HD	38.167 m		
For M5 Adr	313 KD1	3	0		8				Z	-0.57305 m
For M5 Adr	314 KD1	3	0	1	8 Rb	1.35821 m	HD	38.757 m		
For M5 Adr	315 KD1	4	0	1	8 Rf	1.25234 m	HD	38.247 m		
For M5 Adr	316 KD1	4	0		8				Z	-0.46718 m
For M5 Adr	317 KD1	4	0	1	8 Rb	1.43355 m	HD	38.112 m		
For M5 Adr	318 KD1	5	0	1	8 Rf	0.82427 m	HD	38.150 m		
For M5 Adr	319 KD1	5	0		8				Z	0.14210 m
For M5 Adr	320 KD1	5	0	1	8 Rb	2.03233 m	HD	29.737 m		
For M5 Adr	321 KD1	6	0	1	8 Rf	0.80207 m	HD	29.180 m		
For M5 Adr	322 KD1	6	0		8				Z	1.37236 m
For M5 Adr	323 KD1	6	0	1	8 Rb	2.42299 m	HD	37.769 m		
For M5 Adr	324 KD1	7	0	1	8 Rf	0.62304 m	HD	37.558 m		
For M5 Adr	325 KD1	7	0		8				Z	3.17231 m
For M5 Adr	326 KD1	7	0	1	8 Rb	1.92649 m	HD	38.349 m		
For M5 Adr	327 KD1	CP11	0	1	8 Rf	0.47406 m	HD	38.945 m		
For M5 Adr	328 KD1	CP11	0		8				Z	4.62474 m
For M5 Adr	329 KD1	CP11	0		8 Sh	4.62474 m				
For M5 Adr	330 KD2	CP11	0	8	8 Db	291.44 m	Df	291.28 m	Z	4.62474 m
For M5 Adr	331 T0	Fine-Linea			8					
For M5 Adr	332 T0	Inizio-Linea		IA	9					
For M5 Adr	333 KD1	CP11	0		9				Z	0.00000 m
For M5 Adr	334 KD1	CP11	0	1	9 Rb	1.22675 m	HD	42.404 m		
For M5 Adr	335 KD1	1	0	1	9 Rf	1.14398 m	HD	42.377 m		
For M5 Adr	336 KD1	1	0		9				Z	0.08277 m
For M5 Adr	337 KD1	1	0	1	9 Rb	1.88796 m	HD	37.348 m		
For M5 Adr	338 KD1	2	0	1	9 Rf	1.15642 m	HD	37.769 m		
For M5 Adr	339 KD1	2	0		9				Z	0.81431 m
For M5 Adr	340 KD1	2	0	1	9 Rb	1.54713 m	HD	38.914 m		
For M5 Adr	341 KD1	3	0	1	9 Rf	1.92987 m	HD	38.845 m		
For M5 Adr	342 KD1	3	0		9				Z	0.43157 m
For M5 Adr	343 KD1	3	0	1	9 Rb	1.62189 m	HD	41.188 m		
For M5 Adr	344 KD1	4	0	1	9 Rf	1.22221 m	HD	41.546 m		

For M5 Adr	345 KD1	4	0		9				Z	0.83125 m
For M5 Adr	346 KD1	4	0	1	9 Rb	2.38104 m	HD	33.314 m		
For M5 Adr	347 KD1	5	0	1	9 Rf	0.67790 m	HD	34.082 m		
For M5 Adr	348 KD1	5	0		9				Z	2.53439 m
For M5 Adr	349 KD1	5	0	1	9 Rb	2.41872 m	HD	24.518 m		
For M5 Adr	350 KD1	6#####		1	9 Rf	1.25616 m	HD	26.040 m		
For M5 Adr	351 KD1	6#####			9				Z	3.69695 m
For M5 Adr	352 TO	Ripeti misura			9					
For M5 Adr	353 KD1	6	0	1	9 Rf	1.27804 m	HD	24.892 m		
For M5 Adr	354 KD1	6	0		9				Z	3.67507 m
For M5 Adr	355 KD1	6	0	1	9 Rb	0.82543 m	HD	38.367 m		
For M5 Adr	356 KD1	7	0	1	9 Rf	2.75726 m	HD	39.051 m		
For M5 Adr	357 KD1	7	0		9				Z	1.74324 m
For M5 Adr	358 KD1	7	0	1	9 Rb	0.43694 m	HD	23.333 m		
For M5 Adr	359 KD1	8	0	1	9 Rf	2.38818 m	HD	22.899 m		
For M5 Adr	360 KD1	8	0		9				Z	-0.20800 m
For M5 Adr	361 KD1	8	0	1	9 Rb	0.65991 m	HD	38.148 m		
For M5 Adr	362 KD1	9	0	1	9 Rf	1.62685 m	HD	37.900 m		
For M5 Adr	363 KD1	9	0		9				Z	-1.17494 m
For M5 Adr	364 KD1	9	0	1	9 Rb	2.05186 m	HD	27.014 m		
For M5 Adr	365 KD1	10	0	1	9 Rf	0.71850 m	HD	26.831 m		
For M5 Adr	366 KD1	10	0		9				Z	0.15842 m
For M5 Adr	367 KD1	10	0	1	9 Rb	2.46821 m	HD	26.323 m		
For M5 Adr	368 KD1	11	0	1	9 Rf	0.37195 m	HD	25.586 m		
For M5 Adr	369 KD1	11	0		9				Z	2.25468 m
For M5 Adr	370 KD1	11	0	1	9 Rb	2.89023 m	HD	28.539 m		
For M5 Adr	371 KD1	12	0	1	9 Rf	0.08065 m	HD	27.984 m		
For M5 Adr	372 KD1	12	0		9				Z	5.06426 m
For M5 Adr	373 KD1	12	0	1	9 Rb	2.67500 m	HD	22.829 m		
For M5 Adr	374 KD1	13	0	1	9 Rf	0.38055 m	HD	22.300 m		
For M5 Adr	375 KD1	13	0		9				Z	7.35871 m
For M5 Adr	376 KD1	13	0	1	9 Rb	2.85664 m	HD	23.335 m		
For M5 Adr	377 KD1	14	0	1	9 Rf	0.15313 m	HD	23.743 m		
For M5 Adr	378 KD1	14	0		9				Z	10.06222 m
For M5 Adr	379 KD1	14	0	1	9 Rb	2.91349 m	HD	24.168 m		

For M5 Adr	380 KD1	15	0	1	9 Rf	0.04892 m	HD	24.981 m		
For M5 Adr	381 KD1	15	0		9				Z	12.92679 m
For M5 Adr	382 KD1	15	0	1	9 Rb	2.39775 m	HD	28.216 m		
For M5 Adr	383 KD1	16	0	1	9 Rf	1.33354 m	HD	28.556 m		
For M5 Adr	384 KD1	16	0		9				Z	13.99100 m
For M5 Adr	385 KD1	16	0	1	9 Rb	0.84491 m	HD	38.341 m		
For M5 Adr	386 KD1	17	0	1	9 Rf	2.47553 m	HD	38.170 m		
For M5 Adr	387 KD1	17	0		9				Z	12.36038 m
For M5 Adr	388 KD1	17	0	1	9 Rb	0.35799 m	HD	37.925 m		
For M5 Adr	389 KD1	18	0	1	9 Rf	2.34937 m	HD	37.784 m		
For M5 Adr	390 KD1	18	0		9				Z	10.36900 m
For M5 Adr	391 KD1	18	0	1	9 Rb	0.61724 m	HD	39.318 m		
For M5 Adr	392 KD1	19	0	1	9 Rf	2.75614 m	HD	39.529 m		
For M5 Adr	393 KD1	19	0		9				Z	8.23010 m
For M5 Adr	394 KD1	19	0	1	9 Rb	0.89944 m	HD	27.673 m		
For M5 Adr	395 KD1	CP37	0	1	9 Rf	1.72067 m	HD	27.486 m		
For M5 Adr	396 KD1	CP37	0		9				Z	7.40887 m
For M5 Adr	397 TO	Calc.punto intermedio			9					
For M5 Adr	398 KD1	CP38	1	1	9 Rz	2.01316 m	HD	23.297 m	Z	7.11638 m
For M5 Adr	399 TO	Fine C.pto.intermedio			9					
For M5 Adr	400 KD1	CP37	0		9 Sh	7.40887 m				
For M5 Adr	401 KD2	CP37	0 20		9 Db	641.21 m	Df	642.31 m	Z	7.40887 m
For M5 Adr	402 TO	Fine-Linea			9					
For M5 Adr	403 TO	Inizio-Linea		IA	10					
For M5 Adr	404 KD1	CP37	0		10				Z	0.00000 m
For M5 Adr	405 KD1	CP37#####		1	10 Rb	1.18710 m	HD	13.386 m		
For M5 Adr	406 TO	Ripeti misura			10					
For M5 Adr	407 KD1	CP37	0	1	10 Rb	1.18708 m	HD	13.383 m		
For M5 Adr	408 KD1	1	0	1	10 Rf	1.71139 m	HD	15.669 m		
For M5 Adr	409 KD1	1	0		10				Z	-0.52431 m
For M5 Adr	410 KD1	1	0	1	10 Rb	0.92379 m	HD	29.994 m		
For M5 Adr	411 KD1	2	0	1	10 Rf	2.07599 m	HD	28.086 m		
For M5 Adr	412 KD1	2	0		10				Z	-1.67651 m
For M5 Adr	413 KD1	2	0	1	10 Rb	1.19695 m	HD	37.890 m		
For M5 Adr	414 KD1	3	0	1	10 Rf	1.80168 m	HD	38.592 m		

For M5 Adr	415 KD1	3	0	10				Z	-2.28124 m
For M5 Adr	416 KD1	3	0	1 10 Rb	1.12578 m	HD	37.105 m		
For M5 Adr	417 KD1	4	0	1 10 Rf	1.74763 m	HD	37.081 m		
For M5 Adr	418 KD1	4	0	10				Z	-2.90309 m
For M5 Adr	419 KD1	4	0	1 10 Rb	1.21878 m	HD	38.533 m		
For M5 Adr	420 KD1	5	0	1 10 Rf	1.66701 m	HD	38.628 m		
For M5 Adr	421 KD1	5	0	10				Z	-3.35132 m
For M5 Adr	422 KD1	5	0	1 10 Rb	1.38779 m	HD	38.217 m		
For M5 Adr	423 KD1	6	0	1 10 Rf	1.38918 m	HD	37.158 m		
For M5 Adr	424 KD1	6	0	10				Z	-3.35271 m
For M5 Adr	425 KD1	6	0	1 10 Rb	1.36272 m	HD	40.611 m		
For M5 Adr	426 KD1	7	0	1 10 Rf	1.58014 m	HD	39.556 m		
For M5 Adr	427 KD1	7	0	10				Z	-3.57013 m
For M5 Adr	428 KD1	7	0	1 10 Rb	1.31837 m	HD	38.032 m		
For M5 Adr	429 KD1	8	0	1 10 Rf	1.75177 m	HD	38.564 m		
For M5 Adr	430 KD1	8	0	10				Z	-4.00353 m
For M5 Adr	431 KD1	8	0	1 10 Rb	1.23438 m	HD	37.964 m		
For M5 Adr	432 KD1	9	0	1 10 Rf	2.45953 m	HD	38.147 m		
For M5 Adr	433 KD1	9	0	10				Z	-5.22868 m
For M5 Adr	434 KD1	9	0	1 10 Rb	1.51375 m	HD	2.275 m		
For M5 Adr	435 KD1	A1	0	1 10 Rf	1.29102 m	HD	2.143 m		
For M5 Adr	436 KD1	A1	0	10				Z	-5.00595 m
For M5 Adr	437 KD1	A1	0	10 Sh	-5.00595 m				
For M5 Adr	438 KD2	A1	0	10 Db	314.00 m	Df	313.62 m	Z	-5.00595 m
For M5 Adr	439 TO	Fine-Linea		10					
For M5 Adr	440 TO	Inizio-Linea		11					
For M5 Adr	441 KD1	A1	0	11				Z	0.00000 m
For M5 Adr	442 KD1	A1	0	1 11 Rb	1.29097 m	HD	2.143 m		
For M5 Adr	443 KD1	1	0	1 11 Rf	1.61311 m	HD	2.289 m		
For M5 Adr	444 KD1	1	0	11				Z	-0.32214 m
For M5 Adr	445 KD1	1	0	1 11 Rb	0.74470 m	HD	39.372 m		
For M5 Adr	446 KD1	2	0	1 11 Rf	2.43679 m	HD	38.967 m		
For M5 Adr	447 KD1	2	0	11				Z	-2.01423 m
For M5 Adr	448 KD1	2	0	1 11 Rb	0.69410 m	HD	37.988 m		
For M5 Adr	449 KD1	3	0	1 11 Rf	2.19619 m	HD	38.524 m		

For M5 Adr 450 KD1	3	0	11					Z	-3.51632 m
For M5 Adr 451 KD1	3	0	1 11 Rb	1.06613 m	HD	39.099 m			
For M5 Adr 452 KD1	4	0	1 11 Rf	1.96444 m	HD	37.954 m			
For M5 Adr 453 KD1	4	0	11					Z	-4.41463 m
For M5 Adr 454 KD1	4	0	1 11 Rb	1.02613 m	HD	39.612 m			
For M5 Adr 455 KD1	5	0	1 11 Rf	1.93372 m	HD	38.574 m			
For M5 Adr 456 KD1	5	0	11					Z	-5.32222 m
For M5 Adr 457 KD1	5	0	1 11 Rb	0.94941 m	HD	37.582 m			
For M5 Adr 458 KD1	6	0	1 11 Rf	2.00326 m	HD	36.882 m			
For M5 Adr 459 KD1	6	0	11					Z	-6.37607 m
For M5 Adr 460 KD1	6	0	1 11 Rb	0.81767 m	HD	40.072 m			
For M5 Adr 461 KD1	7	0	1 11 Rf	1.91796 m	HD	39.508 m			
For M5 Adr 462 KD1	7	0	11					Z	-7.47636 m
For M5 Adr 463 KD1	7	0	1 11 Rb	1.28219 m	HD	38.225 m			
For M5 Adr 464 KD1	8	0	1 11 Rf	1.77882 m	HD	38.494 m			
For M5 Adr 465 KD1	8	0	11					Z	-7.97299 m
For M5 Adr 466 KD1	8	0	1 11 Rb	1.63460 m	HD	38.875 m			
For M5 Adr 467 KD1	9	0	1 11 Rf	2.51478 m	HD	39.278 m			
For M5 Adr 468 KD1	9	0	11					Z	-8.85317 m
For M5 Adr 469 KD1	9	0	1 11 Rb	0.46487 m	HD	32.838 m			
For M5 Adr 470 KD1	10	0	1 11 Rf	2.51359 m	HD	33.561 m			
For M5 Adr 471 KD1	10	0	11					Z	-10.90189 m
For M5 Adr 472 KD1	10	0	1 11 Rb	0.30744 m	HD	39.376 m			
For M5 Adr 473 KD1	11	0	1 11 Rf	1.94072 m	HD	39.436 m			
For M5 Adr 474 KD1	11	0	11					Z	-12.53517 m
For M5 Adr 475 KD1	11	0	1 11 Rb	0.74321 m	HD	33.908 m			
For M5 Adr 476 KD1	12	0	1 11 Rf	2.91974 m	HD	33.342 m			
For M5 Adr 477 KD1	12	0	11					Z	-14.71170 m
For M5 Adr 478 KD1	12	0	1 11 Rb	0.11386 m	HD	24.000 m			
For M5 Adr 479 KD1	13	0	1 11 Rf	2.80534 m	HD	23.672 m			
For M5 Adr 480 KD1	13	0	11					Z	-17.40318 m
For M5 Adr 481 KD1	13	0	1 11 Rb	0.40578 m	HD	20.532 m			
For M5 Adr 482 KD1	14	0	1 11 Rf	2.61683 m	HD	20.884 m			
For M5 Adr 483 KD1	14	0	11					Z	-19.61423 m
For M5 Adr 484 KD1	14	0	1 11 Rb	0.76263 m	HD	24.550 m			

For M5 Adr	485 KD1	15	0	1	11 Rf	2.22070 m	HD	25.040 m		
For M5 Adr	486 KD1	15	0		11				Z	-21.07230 m
For M5 Adr	487 KD1	15	0	1	11 Rb	1.13205 m	HD	20.918 m		
For M5 Adr	488 KD1	CSIGM	0	1	11 Rf	1.72093 m	HD	21.144 m		
For M5 Adr	489 KD1	CSIGM	0		11				Z	-21.66118 m
For M5 Adr	490 KD1	CSIGM	0		11 Sh	-21.66118 m				
For M5 Adr	491 KD2	CSIGM	0	16	11 Db	509.09 m	Df	507.55 m	Z	-21.66118 m
For M5 Adr	492 T0	Fine-Linea			11					
For M5 Adr	496 T0	Inizio-Linea		IA	12					
For M5 Adr	497 KD1	CP15	0		12				Z	0.00000 m
For M5 Adr	498 KD1	CP15#####		1	12 Rb	0.94875 m	HD	25.446 m		
For M5 Adr	499 T0	Ripeti misura			12					
For M5 Adr	500 KD1	CP15	0	1	12 Rb	0.91617 m	HD	24.036 m		
For M5 Adr	501 KD1	CP14	0	1	12 Rf	1.22682 m	HD	23.855 m		
For M5 Adr	502 KD1	CP14	0		12				Z	-0.31065 m
For M5 Adr	503 KD1	CP14	0	1	12 Rb	1.21913 m	HD	23.843 m		
For M5 Adr	504 KD1	CP15	0	1	12 Rf	0.90843 m	HD	24.036 m		
For M5 Adr	505 KD1	CP15	0		12				Z	0.00005 m
For M5 Adr	506 KD1	CP15	0		12 Sh	0.00005 m	dz	-0.00005 m	Z	0.00000 m
For M5 Adr	507 KD2	CP15	0	2	12 Db	47.88 m	Df	47.89 m	Z	0.00005 m
For M5 Adr	508 T0	Fine-Linea			12					
For M5 Adr	509 T0	Inizio-Linea		IA	13					
For M5 Adr	510 KD1	CP14	0		13				Z	0.00000 m
For M5 Adr	511 KD1	CP14	0	1	13 Rb	0.26868 m	HD	19.759 m		
For M5 Adr	512 KD1	1	0	1	13 Rf	1.91295 m	HD	19.632 m		
For M5 Adr	513 KD1	1	0		13				Z	-1.64427 m
For M5 Adr	514 KD1	1	0	1	13 Rb	1.19555 m	HD	20.852 m		
For M5 Adr	515 KD1	2	0	1	13 Rf	1.46701 m	HD	19.903 m		
For M5 Adr	516 KD1	2	0		13				Z	-1.91573 m
For M5 Adr	517 KD1	2	0	1	13 Rb	1.69923 m	HD	10.203 m		
For M5 Adr	518 KD1	3	0	1	13 Rf	1.49143 m	HD	10.878 m		
For M5 Adr	519 KD1	3	0		13				Z	-1.70793 m
For M5 Adr	520 KD1	3	0	1	13 Rb	1.82154 m	HD	16.847 m		
For M5 Adr	521 KD1	CP11	0	1	13 Rf	0.78954 m	HD	13.647 m		
For M5 Adr	522 KD1	CP11	0		13				Z	-0.67593 m

For M5 Adr	523 KD1	CP11	0	1	13 Rb	0.79408 m	HD	15.131 m		
For M5 Adr	524 KD1	7	0	1	13 Rf	1.82599 m	HD	15.363 m		
For M5 Adr	525 KD1	7	0		13				Z	-1.70784 m
For M5 Adr	526 KD1	7	0	1	13 Rb	1.46016 m	HD	10.903 m		
For M5 Adr	527 KD1	8	0	1	13 Rf	1.67376 m	HD	10.749 m		
For M5 Adr	528 KD1	8	0		13				Z	-1.92144 m
For M5 Adr	529 KD1	8	0	1	13 Rb	1.44934 m	HD	19.558 m		
For M5 Adr	530 KD1	9	0	1	13 Rf	1.17302 m	HD	21.309 m		
For M5 Adr	531 KD1	9	0		13				Z	-1.64512 m
For M5 Adr	532 KD1	9	0	1	13 Rb	1.93240 m	HD	19.715 m		
For M5 Adr	533 KD1	CP14	0	1	13 Rf	0.28705 m	HD	19.774 m		
For M5 Adr	534 KD1	CP14	0		13				Z	0.00023 m
For M5 Adr	535 KD1	CP14	0		13 Sh	0.00023 m				
For M5 Adr	536 KD2	CP14	0	8	13 Db	132.97 m	Df	131.25 m	Z	0.00023 m
For M5 Adr	537 TO	Fine-Linea			13					
For M5 Adr	538 TO	Inizio-Linea		IA	14					
For M5 Adr	539 KD1	CP22	0		14				Z	0.00000 m
For M5 Adr	540 KD1	CP22	0	1	14 Rb	1.63220 m	HD	29.191 m		
For M5 Adr	541 KD1	1	0	1	14 Rf	1.21114 m	HD	29.163 m		
For M5 Adr	542 KD1	1	0		14				Z	0.42106 m
For M5 Adr	543 KD1	1#####		1	14 Rb	1.02810 m	HD	31.179 m		
For M5 Adr	544 TO	Ripeti misura			14					
For M5 Adr	545 KD1	1	0	1	14 Rb	1.89604 m	HD	31.125 m		
For M5 Adr	546 KD1	2	0	1	14 Rf	1.02794 m	HD	31.189 m		
For M5 Adr	547 KD1	2	0		14				Z	1.28916 m
For M5 Adr	548 KD1	2	0	1	14 Rb	2.19941 m	HD	30.998 m		
For M5 Adr	549 KD1	3	0	1	14 Rf	0.95813 m	HD	31.030 m		
For M5 Adr	550 KD1	3	0		14				Z	2.53044 m
For M5 Adr	551 KD1	3	0	1	14 Rb	1.84820 m	HD	9.348 m		
For M5 Adr	552 KD1	CP20	0	1	14 Rf	0.94706 m	HD	8.561 m		
For M5 Adr	553 KD1	CP20	0		14				Z	3.43158 m
For M5 Adr	554 KD1	CP20	0		14 Sh	3.43158 m				
For M5 Adr	555 KD2	CP20	0	4	14 Db	100.66 m	Df	99.94 m	Z	3.43158 m
For M5 Adr	556 TO	Fine-Linea			14					
For M5 Adr	557 TO	Inizio-Linea		IA	15					

For M5 Adr	558 KD1	CP20	0	15				Z	0.00000 m
For M5 Adr	559 KD1	CP20	0	1 15 Rb	0.94071 m	HD	8.558 m		
For M5 Adr	560 T0	Calc.punto intermedio		15					
For M5 Adr	561 KD1	CP21	1	1 15 Rz	1.32678 m	HD	5.166 m	Z	-0.38607 m
For M5 Adr	562 KD1	CP21	1	1 15 Rz	1.32674 m	HD	5.167 m	Z	-0.38603 m
For M5 Adr	563 T0	Fine C.pto.intermedio		15					
For M5 Adr	564 KD1		1 0	1 15 Rf	1.84184 m	HD	9.341 m		
For M5 Adr	565 KD1		1 0	15				Z	-0.90113 m
For M5 Adr	566 KD1		1 0	1 15 Rb	0.92499 m	HD	31.024 m		
For M5 Adr	567 KD1		2 0	1 15 Rf	2.15498 m	HD	30.106 m		
For M5 Adr	568 KD1		2 0	15				Z	-2.13112 m
For M5 Adr	569 KD1		2 0	1 15 Rb	1.01255 m	HD	32.192 m		
For M5 Adr	570 KD1		3 0	1 15 Rf	1.89300 m	HD	31.005 m		
For M5 Adr	571 KD1		3 0	15				Z	-3.01157 m
For M5 Adr	572 KD1		3 0	1 15 Rb	1.19866 m	HD	29.029 m		
For M5 Adr	573 KD1	CP22	0	1 15 Rf	1.61814 m	HD	29.291 m		
For M5 Adr	574 KD1	CP22	0	15				Z	-3.43105 m
For M5 Adr	575 KD1	CP22	0	15 Sh	-3.43105 m				
For M5 Adr	576 KD2	CP22	0 4	15 Db	100.80 m	Df	99.74 m	Z	-3.43105 m
For M5 Adr	577 T0	Fine-Linea		15					
For M5 Adr	578 T0	Inizio-Linea	IA	16					
For M5 Adr	579 KD1	CP19	0	16				Z	0.00000 m
For M5 Adr	580 KD1	CP19	0	1 16 Rb	1.35658 m	HD	15.888 m		
For M5 Adr	581 KD1	CP18	0	1 16 Rf	0.84510 m	HD	16.989 m		
For M5 Adr	582 KD1	CP18	0	16				Z	0.51148 m
For M5 Adr	583 KD1	CP18	0	1 16 Rb	0.84412 m	HD	16.510 m		
For M5 Adr	584 KD1	CP19	0	1 16 Rf	1.35586 m	HD	16.363 m		
For M5 Adr	585 KD1	CP19	0	16				Z	-0.00026 m
For M5 Adr	586 KD1	CP19	0	16 Sh	-0.00026 m	dz	0.00026 m	Z	0.00000 m
For M5 Adr	587 KD2	CP19	0 2	16 Db	32.40 m	Df	33.35 m	Z	-0.00026 m
For M5 Adr	588 T0	Fine-Linea		16					
For M5 Adr	589 T0	Inizio-Linea	IA	17					
For M5 Adr	590 KD1	CP18	0	17				Z	0.00000 m
For M5 Adr	591 KD1	CP18	0	1 17 Rb	1.10601 m	HD	14.576 m		
For M5 Adr	592 KD1		1 0	1 17 Rf	0.29086 m	HD	14.104 m		

For M5 Adr	593 KD1	1	0	17				Z	0.81515 m
For M5 Adr	594 KD1	1	0	1 17 Rb	2.64913 m	HD	11.627 m		
For M5 Adr	595 KD1	2	0	1 17 Rf	0.59876 m	HD	12.384 m		
For M5 Adr	596 KD1	2	0	17				Z	2.86552 m
For M5 Adr	597 KD1	2	0	1 17 Rb	1.61252 m	HD	37.559 m		
For M5 Adr	598 KD1	3#####		1 17 Rf	1.61703 m	HD	39.013 m		
For M5 Adr	599 KD1	3#####		17				Z	2.86101 m
For M5 Adr	600 TO	Ripeti misura		17					
For M5 Adr	601 KD1	3	0	1 17 Rf	1.62297 m	HD	37.997 m		
For M5 Adr	602 KD1	3	0	17				Z	2.85507 m
For M5 Adr	603 KD1	3	0	1 17 Rb	1.62414 m	HD	38.436 m		
For M5 Adr	604 KD1	4	0	1 17 Rf	1.98096 m	HD	38.088 m		
For M5 Adr	605 KD1	4	0	17				Z	2.49825 m
For M5 Adr	606 KD1	4	0	1 17 Rb	1.68809 m	HD	38.029 m		
For M5 Adr	607 KD1	5	0	1 17 Rf	1.43763 m	HD	37.653 m		
For M5 Adr	608 KD1	5	0	17				Z	2.74871 m
For M5 Adr	609 KD1	5	0	1 17 Rb	1.47130 m	HD	38.592 m		
For M5 Adr	610 KD1	6	0	1 17 Rf	1.86330 m	HD	38.224 m		
For M5 Adr	611 KD1	6	0	17				Z	2.35671 m
For M5 Adr	612 KD1	6	0	1 17 Rb	1.61560 m	HD	23.870 m		
For M5 Adr	613 KD1	CP22	0	1 17 Rf	1.37412 m	HD	23.824 m		
For M5 Adr	614 KD1	CP22	0	17				Z	2.59819 m
For M5 Adr	615 KD1	CP22	0	1 17 Rb	1.38274 m	HD	23.286 m		
For M5 Adr	616 KD1	1	0	1 17 Rf	1.62426 m	HD	22.414 m		
For M5 Adr	617 KD1	1	0	17				Z	2.35667 m
For M5 Adr	618 KD1	1	0	1 17 Rb	1.88159 m	HD	38.277 m		
For M5 Adr	619 KD1	2	0	1 17 Rf	1.48952 m	HD	38.595 m		
For M5 Adr	620 KD1	2	0	17				Z	2.74874 m
For M5 Adr	621 KD1	2	0	1 17 Rb	1.43723 m	HD	37.614 m		
For M5 Adr	622 KD1	3	0	1 17 Rf	1.68680 m	HD	37.983 m		
For M5 Adr	623 KD1	3	0	17				Z	2.49917 m
For M5 Adr	624 KD1	3	0	1 17 Rb	1.97629 m	HD	38.135 m		
For M5 Adr	625 KD1	4	0	1 17 Rf	1.61970 m	HD	38.442 m		
For M5 Adr	626 KD1	4	0	17				Z	2.85576 m
For M5 Adr	627 KD1	4	0	1 17 Rb	1.64390 m	HD	37.962 m		

For M5 Adr 628 KD1	5	0	1	17 Rf	1.63272 m	HD	37.596 m		
For M5 Adr 629 KD1	5	0		17				Z	2.86694 m
For M5 Adr 630 KD1	5	0	1	17 Rb	0.63751 m	HD	12.432 m		
For M5 Adr 631 KD1	6	0	1	17 Rf	2.68198 m	HD	11.508 m		
For M5 Adr 632 KD1	6	0		17				Z	0.82247 m
For M5 Adr 633 KD1	6	0	1	17 Rb	0.30997 m	HD	14.148 m		
For M5 Adr 634 KD1	CP18	0	1	17 Rf	1.13172 m	HD	14.589 m		
For M5 Adr 635 KD1	CP18	0		17				Z	0.00072 m
For M5 Adr 636 KD1	CP18	0		17 Sh	0.00072 m	dz	-0.00072 m	Z	0.00000 m
For M5 Adr 637 KD2	CP18	0	14	17 Db	404.54 m	Df	403.40 m	Z	0.00072 m
For M5 Adr 638 TO	Fine-Linea			17					
For M5 Adr 639 TO	Inizio-Linea		IA	18					
For M5 Adr 640 KD1	CP22	0		18				Z	0.00000 m
For M5 Adr 641 KD1	CP22	0	1	18 Rb	1.66448 m	HD	38.274 m		
For M5 Adr 642 KD1	1	0	1	18 Rf	1.10933 m	HD	39.075 m		
For M5 Adr 643 KD1	1	0		18				Z	0.55515 m
For M5 Adr 644 KD1	1	0	1	18 Rb	1.88255 m	HD	38.558 m		
For M5 Adr 645 KD1	2	0	1	18 Rf	1.22383 m	HD	39.213 m		
For M5 Adr 646 KD1	2	0		18				Z	1.21387 m
For M5 Adr 647 KD1	2	0	1	18 Rb	1.97225 m	HD	38.798 m		
For M5 Adr 648 KD1	3	0	1	18 Rf	1.15409 m	HD	38.872 m		
For M5 Adr 649 KD1	3	0		18				Z	2.03203 m
For M5 Adr 650 KD1	3	0	1	18 Rb	1.84920 m	HD	38.861 m		
For M5 Adr 651 KD1	4	0	1	18 Rf	1.19203 m	HD	38.508 m		
For M5 Adr 652 KD1	4	0		18				Z	2.68920 m
For M5 Adr 653 KD1	4	0	1	18 Rb	2.21822 m	HD	37.970 m		
For M5 Adr 654 KD1	5	0	1	18 Rf	0.92388 m	HD	37.648 m		
For M5 Adr 655 KD1	5	0		18				Z	3.98354 m
For M5 Adr 656 KD1	5	0	1	18 Rb	2.25659 m	HD	38.801 m		
For M5 Adr 657 KD1	6	0	1	18 Rf	0.87901 m	HD	39.358 m		
For M5 Adr 658 KD1	6	0		18				Z	5.36112 m
For M5 Adr 659 KD1	6	0	1	18 Rb	2.55861 m	HD	38.877 m		
For M5 Adr 660 KD1	7	0	1	18 Rf	0.96195 m	HD	38.451 m		
For M5 Adr 661 KD1	7	0		18				Z	6.95778 m
For M5 Adr 662 KD1	7	0	1	18 Rb	2.52047 m	HD	39.259 m		

For M5 Adr	663 KD1	8	0	1	18 Rf	0.83497 m	HD	39.438 m		
For M5 Adr	664 KD1	8	0		18				Z	8.64328 m
For M5 Adr	665 KD1	8	0	1	18 Rb	2.14190 m	HD	38.976 m		
For M5 Adr	666 KD1	9	0	1	18 Rf	1.05484 m	HD	39.116 m		
For M5 Adr	667 KD1	9	0		18				Z	9.73034 m
For M5 Adr	668 KD1	9	0	1	18 Rb	2.18548 m	HD	38.608 m		
For M5 Adr	669 KD1	10	0	1	18 Rf	0.82196 m	HD	37.957 m		
For M5 Adr	670 KD1	10	0		18				Z	11.09386 m
For M5 Adr	671 KD1	10	0	1	18 Rb	2.21077 m	HD	26.124 m		
For M5 Adr	672 KD1	11	0	1	18 Rf	0.37251 m	HD	26.615 m		
For M5 Adr	673 KD1	11	0		18				Z	12.93212 m
For M5 Adr	674 KD1	11	0	1	18 Rb	2.76529 m	HD	23.170 m		
For M5 Adr	675 KD1	12	0	1	18 Rf	0.64185 m	HD	23.819 m		
For M5 Adr	676 KD1	12	0		18				Z	15.05556 m
For M5 Adr	677 KD1	12	0	1	18 Rb	1.60559 m	HD	10.655 m		
For M5 Adr	678 KD1	13	0	1	18 Rf	1.73182 m	HD	10.513 m		
For M5 Adr	679 KD1	13	0		18				Z	14.92933 m
For M5 Adr	680 KD1	13	0	1	18 Rb	1.43813 m	HD	6.425 m		
For M5 Adr	681 KD1	A2	0	1	18 Rf	1.29616 m	HD	7.060 m		
For M5 Adr	682 KD1	A2	0		18				Z	15.07130 m
For M5 Adr	683 KD1	A2	0		18 Sh	15.07130 m				
For M5 Adr	684 KD2	A2	0	14	18 Db	453.36 m	Df	455.64 m	Z	15.07130 m
For M5 Adr	685 T0	Fine-Linea			18					
For M5 Adr	686 T0	Inizio-Linea		IA	19					
For M5 Adr	687 KD1	A2	0		19				Z	0.00000 m
For M5 Adr	688 KD1	A2	0	1	19 Rb	0.58705 m	HD	21.131 m		
For M5 Adr	689 KD1	1	0	1	19 Rf	2.03796 m	HD	21.058 m		
For M5 Adr	690 KD1	1	0		19				Z	-1.45091 m
For M5 Adr	691 KD1	1	0	1	19 Rb	0.73907 m	HD	39.188 m		
For M5 Adr	692 KD1	2	0	1	19 Rf	2.31580 m	HD	38.419 m		
For M5 Adr	693 KD1	2	0		19				Z	-3.02764 m
For M5 Adr	694 KD1	2	0	1	19 Rb	1.06455 m	HD	38.830 m		
For M5 Adr	695 KD1	3	0	1	19 Rf	2.08083 m	HD	38.689 m		
For M5 Adr	696 KD1	3	0		19				Z	-4.04392 m
For M5 Adr	697 KD1	3	0	1	19 Rb	1.02484 m	HD	39.700 m		

For M5 Adr	698 KD1	4	0	1	19 Rf	2.01244 m	HD	39.103 m		
For M5 Adr	699 KD1	4	0		19				Z	-5.03152 m
For M5 Adr	700 KD1	4	0	1	19 Rb	1.21070 m	HD	39.042 m		
For M5 Adr	701 T0	Calc.punto intermedio			19					
For M5 Adr	702 KD1	A3	1	1	19 Rz	1.20745 m	HD	7.998 m	Z	-5.02827 m
For M5 Adr	703 T0	Fine C.pto.intermedio			19					
For M5 Adr	704 KD1	5	0	1	19 Rf	1.80612 m	HD	39.154 m		
For M5 Adr	705 KD1	5	0		19				Z	-5.62694 m
For M5 Adr	706 KD1	5	0	1	19 Rb	0.87428 m	HD	39.071 m		
For M5 Adr	707 KD1	6	0	1	19 Rf	1.68449 m	HD	38.265 m		
For M5 Adr	708 KD1	6	0		19				Z	-6.43715 m
For M5 Adr	709 KD1	6	0	1	19 Rb	1.18412 m	HD	38.687 m		
For M5 Adr	710 KD1	7	0	1	19 Rf	1.79385 m	HD	38.736 m		
For M5 Adr	711 KD1	7	0		19				Z	-7.04688 m
For M5 Adr	712 KD1	7	0	1	19 Rb	1.06843 m	HD	38.156 m		
For M5 Adr	713 KD1	CP23	0	1	19 Rf	1.49928 m	HD	37.842 m		
For M5 Adr	714 KD1	CP23	0		19				Z	-7.47773 m
For M5 Adr	715 KD1	CP23	0		19 Sh	-7.47773 m				
For M5 Adr	716 KD2	CP23	0	8	19 Db	293.81 m	Df	291.27 m	Z	-7.47773 m
For M5 Adr	717 T0	Fine-Linea			19					
For M5 Adr	718 T0	Inizio-Linea			IA	20				
For M5 Adr	719 KD1	CP23	0		20				Z	0.00000 m
For M5 Adr	720 KD1	CP23	0	1	20 Rb	1.06793 m	HD	38.923 m		
For M5 Adr	721 KD1	1	0	1	20 Rf	1.94281 m	HD	39.407 m		
For M5 Adr	722 KD1	1	0		20				Z	-0.87488 m
For M5 Adr	723 KD1	1	0	1	20 Rb	1.22158 m	HD	38.694 m		
For M5 Adr	724 T0	Calc.punto intermedio			20					
For M5 Adr	725 KD1	CP10	1	1	20 Rz	1.22426 m	HD	24.129 m	Z	-0.87756 m
For M5 Adr	726 T0	Fine C.pto.intermedio			20					
For M5 Adr	727 KD1	2	0	1	20 Rf	1.70489 m	HD	39.004 m		
For M5 Adr	728 KD1	2	0		20				Z	-1.35819 m
For M5 Adr	729 KD1	2	0	1	20 Rb	1.44027 m	HD	38.784 m		
For M5 Adr	730 KD1	3	0	1	20 Rf	1.99097 m	HD	39.481 m		
For M5 Adr	731 KD1	3	0		20				Z	-1.90889 m
For M5 Adr	732 KD1	3	0	1	20 Rb	1.10998 m	HD	39.359 m		

For M5 Adr	733 KD1	4#####	1	20 Rf	1.98132 m	HD	37.949 m		
For M5 Adr	734 KD1	4#####		20				Z	-2.78023 m
For M5 Adr	735 TO	Ripeti misura		20					
For M5 Adr	736 KD1	4#####	1	20 Rf	1.90673 m	HD	39.620 m		
For M5 Adr	737 KD1	4#####		20				Z	-2.70564 m
For M5 Adr	738 TO	Ripeti misura		20					
For M5 Adr	739 KD1	4 0	1	20 Rf	1.90690 m	HD	39.571 m		
For M5 Adr	740 KD1	4 0		20				Z	-2.70581 m
For M5 Adr	741 KD1	4 0	1	20 Rb	0.74084 m	HD	38.368 m		
For M5 Adr	742 KD1	5 0	1	20 Rf	1.97838 m	HD	38.417 m		
For M5 Adr	743 KD1	5 0		20				Z	-3.94335 m
For M5 Adr	744 KD1	5 0	1	20 Rb	0.92768 m	HD	39.410 m		
For M5 Adr	745 KD1	6#####	1	20 Rf	2.37533 m	HD	38.110 m		
For M5 Adr	746 KD1	6#####		20				Z	-5.39100 m
For M5 Adr	747 TO	Ripeti misura		20					
For M5 Adr	748 KD1	6 0	1	20 Rf	2.40442 m	HD	39.438 m		
For M5 Adr	749 KD1	6 0		20				Z	-5.42009 m
For M5 Adr	750 KD1	6 0	1	20 Rb	0.55392 m	HD	37.738 m		
For M5 Adr	751 KD1	7 0	1	20 Rf	2.79079 m	HD	37.467 m		
For M5 Adr	752 KD1	7 0		20				Z	-7.65696 m
For M5 Adr	753 KD1	7 0	1	20 Rb	0.64112 m	HD	39.666 m		
For M5 Adr	754 KD1	8 0	1	20 Rf	2.14068 m	HD	39.864 m		
For M5 Adr	755 KD1	8 0		20				Z	-9.15652 m
For M5 Adr	756 KD1	8 0	1	20 Rb	1.29417 m	HD	18.643 m		
For M5 Adr	757 KD1	9 0	1	20 Rf	1.94120 m	HD	18.835 m		
For M5 Adr	758 KD1	9 0		20				Z	-9.80355 m
For M5 Adr	759 KD1	9 0	1	20 Rb	2.33912 m	HD	17.027 m		
For M5 Adr	760 KD1	CP14 0	1	20 Rf	1.88226 m	HD	17.456 m		
For M5 Adr	761 KD1	CP14 0		20				Z	-9.34669 m
For M5 Adr	762 KD1	CP14 0		20 Sh	-9.34669 m				
For M5 Adr	763 KD2	CP14 0 10		20 Db	346.61 m	Df	348.94 m	Z	-9.34669 m
For M5 Adr	764 TO	Fine-Linea		20					
For M5 Adr	765 TO	Inizio-Linea	IA	21					
For M5 Adr	766 KD1	CP14 0		21				Z	0.00000 m
For M5 Adr	767 KD1	CP14 0	1	21 Rb	1.99182 m	HD	16.395 m		

For M5 Adr	768 KD1	1	0	1	21 Rf	2.44868 m	HD	17.836 m		
For M5 Adr	769 KD1	1	0		21				Z	-0.45686 m
For M5 Adr	770 KD1	1	0	1	21 Rb	1.94761 m	HD	18.842 m		
For M5 Adr	771 KD1	2	0	1	21 Rf	1.30579 m	HD	18.611 m		
For M5 Adr	772 KD1	2	0		21				Z	0.18496 m
For M5 Adr	773 KD1	2	0	1	21 Rb	2.12862 m	HD	39.967 m		
For M5 Adr	774 KD1	3	0	1	21 Rf	0.62453 m	HD	39.569 m		
For M5 Adr	775 KD1	3	0		21				Z	1.68905 m
For M5 Adr	776 KD1	3	0	1	21 Rb	2.79164 m	HD	37.463 m		
For M5 Adr	777 KD1	4	0	1	21 Rf	0.55408 m	HD	37.676 m		
For M5 Adr	778 KD1	4	0		21				Z	3.92661 m
For M5 Adr	779 KD1	4	0	1	21 Rb	2.37991 m	HD	39.392 m		
For M5 Adr	780 KD1	5	0	1	21 Rf	0.90320 m	HD	39.450 m		
For M5 Adr	781 KD1	5	0		21				Z	5.40332 m
For M5 Adr	782 KD1	5	0	1	21 Rb	1.98084 m	HD	38.402 m		
For M5 Adr	783 KD1	6	0	1	21 Rf	0.74698 m	HD	38.440 m		
For M5 Adr	784 KD1	6	0		21				Z	6.63718 m
For M5 Adr	785 KD1	6	0	1	21 Rb	1.88014 m	HD	39.480 m		
For M5 Adr	786 KD1	7	0	1	21 Rf	1.06914 m	HD	39.298 m		
For M5 Adr	787 KD1	7	0		21				Z	7.44818 m
For M5 Adr	788 KD1	7	0	1	21 Rb	1.82308 m	HD	39.559 m		
For M5 Adr	789 KD1	8	0	1	21 Rf	1.28091 m	HD	38.706 m		
For M5 Adr	790 KD1	8	0		21				Z	7.99035 m
For M5 Adr	791 KD1	8	0	1	21 Rb	1.73757 m	HD	39.067 m		
For M5 Adr	792 T0	Calc.punto intermedio			21					
For M5 Adr	793 KD1	CP10	1	1	21 Rz	1.25849 m	HD	24.020 m	Z	8.46943 m
For M5 Adr	794 T0	Fine C.pto.intermedio			21					
For M5 Adr	795 KD1	9	0	1	21 Rf	1.26317 m	HD	38.664 m		
For M5 Adr	796 KD1	9	0		21				Z	8.46475 m
For M5 Adr	797 KD1	9	0	1	21 Rb	1.95731 m	HD	39.229 m		
For M5 Adr	798 KD1	CP23	0	1	21 Rf	1.07478 m	HD	39.064 m		
For M5 Adr	799 KD1	CP23	0		21				Z	9.34728 m
For M5 Adr	800 KD1	CP23	0		21 Sh	9.34728 m				
For M5 Adr	801 KD2	CP23	0	10	21 Db	347.80 m	Df	347.31 m	Z	9.34728 m
For M5 Adr	802 T0	Fine-Linea			21					

For	M5	Adr	803	T0	Inizio-Linea	IA	22											
For	M5	Adr	804	KD1	CP23	0	22								Z		0.00000	m
For	M5	Adr	805	KD1	CP23	0	1	22	Rb	1.49999	m	HD	37.874	m				
For	M5	Adr	806	KD1	1	0	1	22	Rf	1.06913	m	HD	38.105	m				
For	M5	Adr	807	KD1	1	0	22								Z		0.43086	m
For	M5	Adr	808	KD1	1	0	1	22	Rb	1.80547	m	HD	38.779	m				
For	M5	Adr	809	KD1	2	0	1	22	Rf	1.19667	m	HD	38.586	m				
For	M5	Adr	810	KD1	2	0	22								Z		1.03966	m
For	M5	Adr	811	KD1	2	0	1	22	Rb	1.92553	m	HD	38.387	m				
For	M5	Adr	812	KD1	3	0	1	22	Rf	1.11197	m	HD	38.939	m				
For	M5	Adr	813	KD1	3	0	22								Z		1.85322	m
For	M5	Adr	814	KD1	3	0	1	22	Rb	1.88099	m	HD	39.202	m				
For	M5	Adr	815	T0	Calc.punto intermedio		22											
For	M5	Adr	816	KD1	A3	1	1	22	Rz	1.28422	m	HD	7.915	m	Z		2.44999	m
For	M5	Adr	817	T0	Fine C.pto.intermedio		22											
For	M5	Adr	818	KD1	4	0	1	22	Rf	1.28598	m	HD	38.910	m				
For	M5	Adr	819	KD1	4	0	22								Z		2.44823	m
For	M5	Adr	820	KD1	4	0	1	22	Rb	2.04166	m	HD	39.119	m				
For	M5	Adr	821	KD1	5	0	1	22	Rf	1.05501	m	HD	39.750	m				
For	M5	Adr	822	KD1	5	0	22								Z		3.43488	m
For	M5	Adr	823	KD1	5	0	1	22	Rb	2.06287	m	HD	38.705	m				
For	M5	Adr	824	KD1	6	0	1	22	Rf	1.05704	m	HD	38.766	m				
For	M5	Adr	825	KD1	6	0	22								Z		4.44071	m
For	M5	Adr	826	KD1	6	0	1	22	Rb	2.30601	m	HD	38.437	m				
For	M5	Adr	827	KD1	7	0	1	22	Rf	0.71982	m	HD	39.160	m				
For	M5	Adr	828	KD1	7	0	22								Z		6.02690	m
For	M5	Adr	829	KD1	7	0	1	22	Rb	2.07006	m	HD	21.043	m				
For	M5	Adr	830	KD1	A2	0	1	22	Rf	0.61786	m	HD	21.167	m				
For	M5	Adr	831	KD1	A2	0	22								Z		7.47910	m
For	M5	Adr	832	KD1	A2	0	22	Sh	7.47910	m								
For	M5	Adr	833	KD2	A2	0	8	22	Db	291.55	m	Df	293.38	m	Z		7.47910	m
For	M5	Adr	834	T0	Fine-Linea		22											
For	M5	Adr	835	T0	Inizio-Linea	IA	23											
For	M5	Adr	836	KD1	A2	0	23								Z		0.00000	m
For	M5	Adr	837	KD1	A2	0	1	23	Rb	1.72182	m	HD	12.708	m				

For M5 Adr	838 KD1	1	0	1	23 Rf	1.73478 m	HD	12.428 m		
For M5 Adr	839 KD1	1	0		23				Z	-0.01296 m
For M5 Adr	840 KD1	1	0	1	23 Rb	0.73276 m	HD	23.775 m		
For M5 Adr	841 KD1	2	0	1	23 Rf	2.85943 m	HD	23.172 m		
For M5 Adr	842 KD1	2	0		23				Z	-2.13963 m
For M5 Adr	843 KD1	2	0	1	23 Rb	0.35244 m	HD	26.732 m		
For M5 Adr	844 KD1	3	0	1	23 Rf	2.20411 m	HD	26.106 m		
For M5 Adr	845 KD1	3	0		23				Z	-3.99130 m
For M5 Adr	846 KD1	3	0	1	23 Rb	0.83884 m	HD	37.915 m		
For M5 Adr	847 KD1	4	0	1	23 Rf	2.19024 m	HD	38.521 m		
For M5 Adr	848 KD1	4	0		23				Z	-5.34270 m
For M5 Adr	849 KD1	4	0	1	23 Rb	1.05413 m	HD	39.048 m		
For M5 Adr	850 KD1	5	0	1	23 Rf	2.13611 m	HD	38.969 m		
For M5 Adr	851 KD1	5	0		23				Z	-6.42468 m
For M5 Adr	852 KD1	5	0	1	23 Rb	0.98653 m	HD	39.518 m		
For M5 Adr	853 KD1	6	0	1	23 Rf	2.67797 m	HD	39.436 m		
For M5 Adr	854 KD1	6	0		23				Z	-8.11612 m
For M5 Adr	855 KD1	6	0	1	23 Rb	0.91170 m	HD	38.365 m		
For M5 Adr	856 KD1	7	0	1	23 Rf	2.51747 m	HD	39.300 m		
For M5 Adr	857 KD1	7	0		23				Z	-9.72189 m
For M5 Adr	858 KD1	7	0	1	23 Rb	0.95187 m	HD	38.881 m		
For M5 Adr	859 KD1	8	0	1	23 Rf	2.31736 m	HD	38.598 m		
For M5 Adr	860 KD1	8	0		23				Z	-11.08738 m
For M5 Adr	861 KD1	8	0	1	23 Rb	0.91329 m	HD	37.785 m		
For M5 Adr	862 KD1	9	0	1	23 Rf	2.20430 m	HD	37.970 m		
For M5 Adr	863 KD1	9	0		23				Z	-12.37839 m
For M5 Adr	864 KD1	9	0	1	23 Rb	1.24317 m	HD	38.532 m		
For M5 Adr	865 KD1	10	0	1	23 Rf	1.90302 m	HD	38.690 m		
For M5 Adr	866 KD1	10	0		23				Z	-13.03824 m
For M5 Adr	867 KD1	10	0	1	23 Rb	1.18225 m	HD	39.027 m		
For M5 Adr	868 KD1	11	0	1	23 Rf	1.99928 m	HD	38.752 m		
For M5 Adr	869 KD1	11	0		23				Z	-13.85527 m
For M5 Adr	870 KD1	11	0	1	23 Rb	1.24605 m	HD	39.125 m		
For M5 Adr	871 KD1	12	0	1	23 Rf	1.90395 m	HD	38.549 m		
For M5 Adr	872 KD1	12	0		23				Z	-14.51317 m

For M5 Adr	873 KD1	12	0	1	23 Rb	1.20757 m	HD	39.182 m		
For M5 Adr	874 KD1	13	0	1	23 Rf	1.99366 m	HD	38.521 m		
For M5 Adr	875 KD1	13	0		23				Z	-15.29926 m
For M5 Adr	876 KD1	13	0	1	23 Rb	1.45192 m	HD	8.083 m		
For M5 Adr	877 KD1	CP22	0	1	23 Rf	1.22309 m	HD	8.560 m		
For M5 Adr	878 KD1	CP22	0		23				Z	-15.07043 m
For M5 Adr	879 KD1	CP22	0		23 Sh	-15.07043 m				
For M5 Adr	880 KD2	CP22	0	14	23 Db	458.68 m	Df	457.57 m	Z	-15.07043 m
For M5 Adr	881 TO	Fine-Linea			23					
For M5 Adr	882 TO	Inizio-Linea		IA	24					
For M5 Adr	883 KD1	CP27	0		24				Z	0.00000 m
For M5 Adr	884 KD1	CP27	0	1	24 Rb	2.19599 m	HD	37.526 m		
For M5 Adr	885 KD1	1#####		1	24 Rf	1.68288 m	HD	39.468 m		
For M5 Adr	886 KD1	1#####			24				Z	0.51311 m
For M5 Adr	887 TO	Ripeti misura			24					
For M5 Adr	888 KD1	1	0	1	24 Rf	1.66662 m	HD	37.917 m		
For M5 Adr	889 KD1	1	0		24				Z	0.52937 m
For M5 Adr	890 KD1	1	0	1	24 Rb	1.29434 m	HD	24.568 m		
For M5 Adr	891 KD1	2	0	1	24 Rf	1.58431 m	HD	25.180 m		
For M5 Adr	892 KD1	2	0		24				Z	0.23940 m
For M5 Adr	893 KD1	2#####		1	24 Rb	1.91442 m	HD	35.949 m		
For M5 Adr	894 TO	Ripeti misura			24					
For M5 Adr	895 KD1	2	0	1	24 Rb	1.95065 m	HD	38.709 m		
For M5 Adr	896 KD1	3	0	1	24 Rf	0.93862 m	HD	39.580 m		
For M5 Adr	897 KD1	3	0		24				Z	1.25143 m
For M5 Adr	898 KD1	3	0	1	24 Rb	1.35887 m	HD	38.550 m		
For M5 Adr	899 KD1	4	0	1	24 Rf	1.73870 m	HD	39.043 m		
For M5 Adr	900 KD1	4	0		24				Z	0.87160 m
For M5 Adr	901 KD1	4	0	1	24 Rb	1.00516 m	HD	27.476 m		
For M5 Adr	902 KD1	5	0	1	24 Rf	0.86830 m	HD	26.439 m		
For M5 Adr	903 KD1	5	0		24				Z	1.00846 m
For M5 Adr	904 KD1	5	0	1	24 Rb	1.36936 m	HD	22.736 m		
For M5 Adr	905 KD1	MAN	0	1	24 Rf	0.81101 m	HD	22.032 m		
For M5 Adr	906 KD1	MAN	0		24				Z	1.56681 m
For M5 Adr	907 KD1	MAN	0		24 Sh	1.56681 m				

For M5 Adr	908 KD2	MAN	0	6	24 Db	189.56 m	Df	190.19 m	Z	1.56681 m
For M5 Adr	909 TO	Fine-Linea			24					
For M5 Adr	910 TO	Inizio-Linea		IA	25					
For M5 Adr	911 KD1	MAN	0		25				Z	0.00000 m
For M5 Adr	912 KD1	MAN	0		25 Rb	0.32286 m	HD	5.174 m		
For M5 Adr	913 TO	Calc.punto intermedio			25					
For M5 Adr	914 KD1	UNI	1		25 Rz	1.10109 m	HD	2.148 m	Z	-0.77823 m
For M5 Adr	915 TO	Fine C.pto.intermedio			25					
For M5 Adr	916 KD1		1	0	25 Rf	2.06265 m	HD	5.343 m		
For M5 Adr	917 KD1		1	0	25				Z	-1.73979 m
For M5 Adr	918 KD1		1	0	25 Rb	1.05062 m	HD	14.361 m		
For M5 Adr	919 KD1	ASTA1	0		25 Rf	1.81465 m	HD	15.731 m		
For M5 Adr	920 KD1	ASTA1	0		25				Z	-2.50382 m
For M5 Adr	921 KD1	ASTA1	0		25 Rb	1.81466 m	HD	15.729 m		
For M5 Adr	922 KD1	ASTA2	0		25 Rf	1.95700 m	HD	22.256 m		
For M5 Adr	923 KD1	ASTA2	0		25				Z	-2.64616 m
For M5 Adr	924 KD1	ASTA2	0		25 Rb	1.95695 m	HD	22.252 m		
For M5 Adr	925 KD1	ASTA3#####			25 Rf	1.38174 m	HD	19.533 m		
For M5 Adr	926 KD1	ASTA3#####			25				Z	-2.07095 m
For M5 Adr	927 TO	Ripeti misura			25					
For M5 Adr	928 KD1		5	0	25 Rf	1.38171 m	HD	19.529 m		
For M5 Adr	929 KD1		5	0	25				Z	-2.07092 m
For M5 Adr	930 KD1		5	0	25 Rb	0.98847 m	HD	15.750 m		
For M5 Adr	931 KD1	CP30	0		25 Rf	1.16225 m	HD	12.178 m		
For M5 Adr	932 KD1	CP30	0		25				Z	-2.24470 m
For M5 Adr	933 KD1	CP30	0		25 Rb	1.16223 m	HD	12.178 m		
For M5 Adr	934 TO	Calc.punto intermedio			25					
For M5 Adr	935 KD1	ASTA3	1		25 Rz	1.36242 m	HD	18.431 m	Z	-2.44489 m
For M5 Adr	936 TO	Fine C.pto.intermedio			25					
For M5 Adr	937 TO	Calc.punto intermedio			25					
For M5 Adr	938 KD1	ASTA4	1		25 Rz	1.48573 m	HD	12.787 m	Z	-2.56820 m
For M5 Adr	939 TO	Fine C.pto.intermedio			25					
For M5 Adr	940 KD1		6	0	25 Rf	0.98828 m	HD	15.752 m		
For M5 Adr	941 KD1		6	0	25				Z	-2.07075 m
For M5 Adr	942 KD1		6	0	25 Rb	1.49784 m	HD	15.647 m		

For M5 Adr	943 KD1	7	0	1	25 Rf	0.96038 m	HD	13.821 m		
For M5 Adr	944 KD1	7	0		25				Z	-1.53329 m
For M5 Adr	945 KD1	7	0	1	25 Rb	1.96788 m	HD	3.397 m		
For M5 Adr	946 KD1	MAN	0	1	25 Rf	0.43410 m	HD	4.923 m		
For M5 Adr	947 KD1	MAN	0		25				Z	0.00049 m
For M5 Adr	948 KD1	MAN	0		25 Sh	0.00049 m	dz	-0.00049 m	Z	0.00000 m
For M5 Adr	949 KD2	MAN	0	8	25 Db	104.49 m	Df	109.53 m	Z	0.00049 m
For M5 Adr	950 TO	Fine-Linea			25					
For M5 Adr	951 TO	Inizio-Linea			26					
For M5 Adr	952 KD1	MAN	0		26				Z	0.00000 m
For M5 Adr	953 KD1	MAN	0	1	26 Rb	1.51163 m	HD	19.111 m		
For M5 Adr	954 KD1	CP40	0	1	26 Rf	1.64539 m	HD	19.306 m		
For M5 Adr	955 KD1	CP40	0		26				Z	-0.13376 m
For M5 Adr	956 KD1	CP40	0	1	26 Rb	1.60606 m	HD	19.294 m		
For M5 Adr	957 KD1	MAN	0	1	26 Rf	1.47220 m	HD	19.130 m		
For M5 Adr	958 KD1	MAN	0		26				Z	0.00010 m
For M5 Adr	959 KD1	MAN	0		26 Sh	0.00010 m	dz	-0.00010 m	Z	0.00000 m
For M5 Adr	960 KD2	MAN	0	2	26 Db	38.41 m	Df	38.44 m	Z	0.00010 m
For M5 Adr	961 TO	Fine-Linea			26					
For M5 Adr	962 TO	Inizio-Linea			27					
For M5 Adr	963 KD1	MAN	0		27				Z	0.00000 m
For M5 Adr	964 KD1	MAN	0	1	27 Rb	0.77409 m	HD	24.485 m		
For M5 Adr	965 KD1	1	0	1	27 Rf	1.33292 m	HD	24.238 m		
For M5 Adr	966 KD1	1	0		27				Z	-0.55883 m
For M5 Adr	967 KD1	1	0	1	27 Rb	0.83412 m	HD	26.358 m		
For M5 Adr	968 KD1	2	0	1	27 Rf	0.96901 m	HD	27.532 m		
For M5 Adr	969 KD1	2	0		27				Z	-0.69372 m
For M5 Adr	970 KD1	2	0	1	27 Rb	1.74997 m	HD	39.167 m		
For M5 Adr	971 KD1	3	0	1	27 Rf	1.37222 m	HD	38.558 m		
For M5 Adr	972 KD1	3	0		27				Z	-0.31597 m
For M5 Adr	973 KD1	3	0	1	27 Rb	0.91539 m	HD	39.364 m		
For M5 Adr	974 KD1	4	0	1	27 Rf	1.92626 m	HD	38.944 m		
For M5 Adr	975 KD1	4	0		27				Z	-1.32684 m
For M5 Adr	976 KD1	4	0	1	27 Rb	1.60898 m	HD	25.139 m		
For M5 Adr	977 KD1	5	0	1	27 Rf	1.31373 m	HD	24.594 m		

For M5 Adr	978 KD1	5	0		27					Z	-1.03159 m
For M5 Adr	979 KD1	5	0	1	27 Rb	1.65661 m	HD	37.808 m			
For M5 Adr	980 KD1	CP27	0	1	27 Rf	2.19087 m	HD	37.615 m			
For M5 Adr	981 KD1	CP27	0		27				Z	-1.56585 m	
For M5 Adr	982 KD1	CP27	0		27 Sh	-1.56585 m					
For M5 Adr	983 KD2	CP27	0	6	27 Db	192.32 m	Df	191.48 m	Z	-1.56585 m	
For M5 Adr	984 T0	Fine-Linea			27						
For M5 Adr	985 T0	Inizio-Linea			28						
For M5 Adr	986 KD1	CP23	0		28				Z	0.00000 m	
For M5 Adr	987 KD1	CP23	0	1	28 Rb	1.02309 m	HD	39.161 m			
For M5 Adr	988 KD1	1	0	1	28 Rf	1.89793 m	HD	39.392 m			
For M5 Adr	989 KD1	1	0		28				Z	-0.87484 m	
For M5 Adr	990 KD1	1	0	1	28 Rb	1.25211 m	HD	38.654 m			
For M5 Adr	991 KD1	2	0	1	28 Rf	1.72897 m	HD	39.116 m			
For M5 Adr	992 KD1	2	0		28				Z	-1.35170 m	
For M5 Adr	993 KD1	2	0	1	28 Rb	1.19685 m	HD	46.543 m			
For M5 Adr	994 KD1	3	0	1	28 Rf	1.14435 m	HD	46.207 m			
For M5 Adr	995 KD1	3	0		28				Z	-1.29920 m	
For M5 Adr	996 KD1	3	0	1	28 Rb	2.30373 m	HD	26.302 m			
For M5 Adr	997 KD1	4	0	1	28 Rf	0.07754 m	HD	25.769 m			
For M5 Adr	998 KD1	4	0		28				Z	0.92699 m	
For M5 Adr	999 KD1	4	0	1	28 Rb	2.60528 m	HD	13.007 m			
For M5 Adr	1000 KD1	5	0	1	28 Rf	0.47345 m	HD	13.158 m			
For M5 Adr	1001 KD1	5	0		28				Z	3.05882 m	
For M5 Adr	1002 KD1	5	0	1	28 Rb	2.62961 m	HD	14.201 m			
For M5 Adr	1003 KD1	6	0	1	28 Rf	0.72150 m	HD	14.882 m			
For M5 Adr	1004 KD1	6	0		28				Z	4.96693 m	
For M5 Adr	1005 KD1	6	0	1	28 Rb	2.51872 m	HD	17.698 m			
For M5 Adr	1006 KD1	7	0	1	28 Rf	0.52201 m	HD	17.263 m			
For M5 Adr	1007 KD1	7	0		28				Z	6.96364 m	
For M5 Adr	1008 KD1	7	0	1	28 Rb	1.74677 m	HD	4.883 m			
For M5 Adr	1009 KD1	CP24	0	1	28 Rf	1.28389 m	HD	4.542 m			
For M5 Adr	1010 KD1	CP24	0		28				Z	7.42652 m	
For M5 Adr	1011 KD1	CP24	0		28 Sh	7.42652 m					
For M5 Adr	1012 KD2	CP24	0	8	28 Db	200.45 m	Df	200.33 m	Z	7.42652 m	

[illegible]

For M5 Adr 1048 KD1	CP25	0	1	31 Rf	1.34506 m	HD	20.762 m		
For M5 Adr 1049 KD1	CP25	0		31				Z	0.44632 m
For M5 Adr 1050 KD1	CP25	0		31 Sh	0.44632 m				
For M5 Adr 1051 KD2	CP25	0	3	31 Db	63.16 m	Df	66.24 m	Z	0.44632 m
For M5 Adr 1052 T0	Fine-Linea			31					
For M5 Adr 1053 T0	Inizio-Linea		IA	32					
For M5 Adr 1054 KD1	CP25	0		32				Z	0.00000 m
For M5 Adr 1055 KD1	CP25	0	1	32 Rb	0.35277 m	HD	6.198 m		
For M5 Adr 1056 KD1	1	0	1	32 Rf	1.85535 m	HD	6.677 m		
For M5 Adr 1057 KD1	1	0		32				Z	-1.50258 m
For M5 Adr 1058 KD1	1	0	1	32 Rb	0.82780 m	HD	25.489 m		
For M5 Adr 1059 KD1	CP24	0	1	32 Rf	1.83389 m	HD	25.129 m		
For M5 Adr 1060 KD1	CP24	0		32				Z	-2.50867 m
For M5 Adr 1061 KD1	CP24	0		32 Sh	-2.50867 m				
For M5 Adr 1062 KD2	CP24	0	2	32 Db	31.69 m	Df	31.81 m	Z	-2.50867 m
For M5 Adr 1063 T0	Fine-Linea			32					
For M5 Adr 1064 T0	Inizio-Linea		IA	33					
For M5 Adr 1065 KD1	CP24	0		33				Z	0.00000 m
For M5 Adr 1066 KD1	CP24	0	1	33 Rb	1.30425 m	HD	4.605 m		
For M5 Adr 1067 KD1	1	0	1	33 Rf	1.76850 m	HD	4.718 m		
For M5 Adr 1068 KD1	1	0		33				Z	-0.46425 m
For M5 Adr 1069 KD1	1	0	1	33 Rb	0.50666 m	HD	17.340 m		
For M5 Adr 1070 KD1	2	0	1	33 Rf	2.48965 m	HD	17.363 m		
For M5 Adr 1071 KD1	2	0		33				Z	-2.44724 m
For M5 Adr 1072 KD1	2	0	1	33 Rb	0.71186 m	HD	15.138 m		
For M5 Adr 1073 KD1	3	0	1	33 Rf	2.63445 m	HD	14.268 m		
For M5 Adr 1074 KD1	3	0		33				Z	-4.36983 m
For M5 Adr 1075 KD1	3	0	1	33 Rb	0.42462 m	HD	13.213 m		
For M5 Adr 1076 KD1	4	0	1	33 Rf	2.55695 m	HD	12.974 m		
For M5 Adr 1077 KD1	4	0		33				Z	-6.50216 m
For M5 Adr 1078 KD1	4	0	1	33 Rb	0.05396 m	HD	25.671 m		
For M5 Adr 1079 KD1	5	0	1	33 Rf	2.27628 m	HD	26.373 m		
For M5 Adr 1080 KD1	5	0		33				Z	-8.72448 m
For M5 Adr 1081 KD1	5	0	1	33 Rb	1.11013 m	HD	46.152 m		
For M5 Adr 1082 KD1	6	0	1	33 Rf	1.16378 m	HD	46.427 m		

For M5 Adr 1083 KD1	6	0		33				Z	-8.77813 m
For M5 Adr 1084 KD1	6	0	1	33 Rb	1.71544 m	HD	39.178 m		
For M5 Adr 1085 KD1	7	0	1	33 Rf	1.24444 m	HD	38.603 m		
For M5 Adr 1086 KD1	7	0		33				Z	-8.30713 m
For M5 Adr 1087 KD1	7	0	1	33 Rb	1.94629 m	HD	39.429 m		
For M5 Adr 1088 KD1	CP23	0	1	33 Rf	1.06532 m	HD	38.873 m		
For M5 Adr 1089 KD1	CP23	0		33				Z	-7.42616 m
For M5 Adr 1090 KD1	CP23	0		33 Sh	-7.42616 m				
For M5 Adr 1091 KD2	CP23	0	8	33 Db	200.73 m	Df	199.60 m	Z	-7.42616 m
For M5 Adr 1092 TO	Fine-Linea			33					
For M5 Adr 1093 TO	Inizio-Linea		IA	34					
For M5 Adr 1094 KD1	CP23	0		34				Z	0.00000 m
For M5 Adr 1095 KD1	CP23	0	1	34 Rb	1.47060 m	HD	37.837 m		
For M5 Adr 1096 KD1	1	0	1	34 Rf	1.03912 m	HD	38.062 m		
For M5 Adr 1097 KD1	1	0		34				Z	0.43148 m
For M5 Adr 1098 KD1	1	0	1	34 Rb	1.78181 m	HD	38.774 m		
For M5 Adr 1099 KD1	2	0	1	34 Rf	1.17174 m	HD	38.664 m		
For M5 Adr 1100 KD1	2	0		34				Z	1.04155 m
For M5 Adr 1101 KD1	2	0	1	34 Rb	1.87433 m	HD	37.186 m		
For M5 Adr 1102 KD1	3	0	1	34 Rf	2.00298 m	HD	37.573 m		
For M5 Adr 1103 KD1	3	0		34				Z	0.91290 m
For M5 Adr 1104 KD1	3	0	1	34 Rb	1.64785 m	HD	14.876 m		
For M5 Adr 1105 KD1	CP16	0	1	34 Rf	1.37410 m	HD	15.535 m		
For M5 Adr 1106 KD1	CP16	0		34				Z	1.18665 m
For M5 Adr 1107 KD1	CP16	0	1	34 Rb	1.37412 m	HD	15.533 m		
For M5 Adr 1108 KD1	5	0	1	34 Rf	1.64782 m	HD	14.876 m		
For M5 Adr 1109 KD1	5	0		34				Z	0.91295 m
For M5 Adr 1110 KD1	5	0	1	34 Rb	1.97685 m	HD	37.515 m		
For M5 Adr 1111 KD1	6	0	1	34 Rf	1.84751 m	HD	37.054 m		
For M5 Adr 1112 KD1	6	0		34				Z	1.04229 m
For M5 Adr 1113 KD1	6	0	1	34 Rb	1.16291 m	HD	38.674 m		
For M5 Adr 1114 KD1	7	0	1	34 Rf	1.77405 m	HD	38.800 m		
For M5 Adr 1115 KD1	7	0		34				Z	0.43115 m
For M5 Adr 1116 KD1	7	0	1	34 Rb	1.04733 m	HD	38.140 m		
For M5 Adr 1117 KD1	CP23	0	1	34 Rf	1.47832 m	HD	37.940 m		

For	M5 Adr	1118 KD1	CP23	0		34				Z	0.00016 m
For	M5 Adr	1119 KD1	CP23	0		34 Sh	0.00016 m	dz	-0.00016 m	Z	0.00000 m
For	M5 Adr	1120 KD2	CP23	0	8	34 Db	258.54 m	Df	258.50 m	Z	0.00016 m
For	M5 Adr	1121 TO	Fine-Linea			34					
For	M5 Adr	1122 TO	Inizio-Linea		IA	35					
For	M5 Adr	1123 KD1	CP37	0		35				Z	0.00000 m
For	M5 Adr	1124 KD1	CP37	0	1	35 Rb	2.23828 m	HD	10.369 m		
For	M5 Adr	1125 KD1	1	0	1	35 Rf	1.04684 m	HD	10.443 m		
For	M5 Adr	1126 KD1	1	0		35				Z	1.19144 m
For	M5 Adr	1127 KD1	1	0	1	35 Rb	2.54471 m	HD	13.167 m		
For	M5 Adr	1128 KD1	2	0	1	35 Rf	0.47099 m	HD	13.346 m		
For	M5 Adr	1129 KD1	2	0		35				Z	3.26516 m
For	M5 Adr	1130 KD1	2	0	1	35 Rb	2.73266 m	HD	22.883 m		
For	M5 Adr	1131 KD1	3	0	1	35 Rf	0.56917 m	HD	22.603 m		
For	M5 Adr	1132 KD1	3	0		35				Z	5.42865 m
For	M5 Adr	1133 KD1	3	0	1	35 Rb	2.75705 m	HD	23.948 m		
For	M5 Adr	1134 KD1	4	0	1	35 Rf	0.51266 m	HD	24.003 m		
For	M5 Adr	1135 KD1	4	0		35				Z	7.67304 m
For	M5 Adr	1136 KD1	4	0	1	35 Rb	2.82111 m	HD	25.552 m		
For	M5 Adr	1137 KD1	5	0	1	35 Rf	0.11647 m	HD	25.586 m		
For	M5 Adr	1138 KD1	5	0		35				Z	10.37768 m
For	M5 Adr	1139 KD1	5	0	1	35 Rb	1.50629 m	HD	10.219 m		
For	M5 Adr	1140 KD1	CP35	0	1	35 Rf	1.79836 m	HD	9.377 m		
For	M5 Adr	1141 KD1	CP35	0		35				Z	10.08561 m
For	M5 Adr	1142 TO	Calc.punto intermedio			35					
For	M5 Adr	1143 KD1	CP36	1	1	35 Rz	0.78965 m	HD	2.974 m	Z	11.09432 m
For	M5 Adr	1144 TO	Fine C.pto.intermedio			35					
For	M5 Adr	1145 KD1	CP35	0	1	35 Rb	1.79834 m	HD	9.371 m		
For	M5 Adr	1146 TO	Calc.punto intermedio			35					
For	M5 Adr	1147 KD1	CP36	1	1	35 Rz	0.78979 m	HD	2.981 m	Z	11.09416 m
For	M5 Adr	1148 TO	Fine C.pto.intermedio			35					
For	M5 Adr	1149 KD1	7	0	1	35 Rf	1.50627 m	HD	10.223 m		
For	M5 Adr	1150 KD1	7	0		35				Z	10.37768 m
For	M5 Adr	1151 KD1	7	0	1	35 Rb	0.13735 m	HD	25.533 m		
For	M5 Adr	1152 KD1	8	0	1	35 Rf	2.84521 m	HD	25.552 m		



CERTIFICATO

N° 10313

All. 07.5.03

Rev. 2 data: 03/06/14

DITTA: **INFOTER S.R.L.**
VIA G. G. SICURI, 42/A
43100 PARMA

DATA:
15/04/2015

MARCA
TRIMBLE

MODELLO:
DINI03

MATRICOLA:
706117

RETTIFICA ANGOLARE *02-3.2.5

SCARTO QUADRATICO MEDIO SU 10
LETTURE DELL'ANGOLO ORIZZONTALE
PRIMA DELLA TARATURA ESPRESSO IN cc

SCARTO QUADRATICO MEDIO SU 10
LETTURE DELL'ANGOLO ORIZZONTALE
DOPO LA TARATURA ESPRESSO IN cc

SCARTO QUADRATICO MEDIO SU 10
LETTURE DELL'ANGOLO VERTICALE PRIMA
DELLA TARATURA ESPRESSO IN cc

SCARTO QUADRATICO MEDIO SU 10
LETTURE DELL'ANGOLO VERTICALE
DOPO LA TARATURA ESPRESSO IN cc

VERIFICA DISTANZIOMETRICA *02-3.2.7

MISURA CAMPIONE IN METRI

SCARTO QUADRATICO MEDIO SU 10
LETTURE ESPRESSO IN mm

MISURA PRIMA DELLA TARATURA

MISURA DOPO LA TARATURA

RETTIFICA LIVELLI OTTICI *02-3.2.4

ERRORE RISCONTRATO PRIMA DELLA
TARATURA ESPRESSO IN mm/Km

ERRORE RISCONTRATO DOPO LA
TARATURA ESPRESSO IN mm/Km

±10

±0,3

RETTIFICA LIVELLI LASER *02-3.2.11

ERRORE RISCONTRATO PRIMA DELLA
TARATURA ESPRESSO IN mm/50mt

ERRORE RISCONTRATO DOPO LA
TARATURA ESPRESSO IN mm/50mt

- ☒ *02-3.2.1 PULIZIA OTTICA
- ☒ *02-3.2.1 CONTROLLO MOVIMENTI
- ☐ *02-3.2.1 VERIFICA BLOCCAGGI
- ☒ *02-3.2.1 VERIFICA MESSA A FUOCO RETICOLO
- ☒ *02-3.2.1 VERIFICA MESSA A FUOCO CANNOCCHIALE
- ☐ *02-3.2.1 PULIZIA CERCHIO HOR
- ☐ *02-3.2.1 PULIZIA CERCHIO VERT
- ☐ *02-3.2.2 RETTIFICA BOLLA TORICA
- ☒ *02-3.2.3 RETTIFICA BOLLA SFERICA
- ☐ *02-3.2.6 RETTIFICA TILT AXIS
- ☐ *02-3.2.8 ALLINEAMENTO TEODOLITE GDM
- ☐ *02-3.2.9 CALIBRAZIONE GDM
- ☐ *02-3.2.8 ALLINEAMENTO TRAK LIGHT
- ☐ *02-3.2.10 CONTROLLO PIOMBO OTTICO
- ☒ *02-3.2.1 PULIZIA STRUMENTO E CUSTODIA

NOTE:

PULIZIA RETICOLO

PROCEDURA DI RIFERIMENTO: IO 7.5.1 - TEMPERATURA AMBIENTALE: 20±4°C - CAMPIONE: Geodimeter 650M s/n10003 certificato Service Geodatische Systeme in data 04/03/2014 con validità biennale, che ha riportato le seguenti incertezze: 0,3mgon angolare e ± (1mm+1ppm) distanziometriche. I risultati sopra indicati sono stati ottenuti seguendo la procedura IO 7.5.1 ed in accordo alla documentazione del sistema di gestione per la qualità ISO9001:2008 di Eurotec.

Si ricorda:

- Che è cura del cliente verificare, secondo la procedura rilasciata dal costruttore, che lo strumento pervenuto dal laboratorio rientri nelle specifiche del costruttore.
- Lo strumento ottico è sensibile ad urti rilevanti, alla manomissione da parte di personale non qualificato alla manutenzione, alla rimozione dei sigilli e uso improprio.
- Si sconsiglia qualunque regolazione che comprometta la calibrazione dello strumento.
- Si consiglia, al ricevimento della strumentazione da parte di un trasportatore, di verificare l'integrità dello stesso e controllare la taratura. Eventuali reclami dovranno essere comunicati entro e non oltre 5 giorni lavorativi.
- Eventuali interventi in Garanzia sulle parti sostituite saranno effettuati solo dopo comunicazione scritta.
- Si consiglia, ad ogni inizio lavori, la verifica dello stato di taratura dello strumento, secondo la procedura del costruttore e comunque farne verificare periodicamente lo stato di calibrazione presso un centro specializzato.

Data: **15/04/2015**

EUROTEC s.n.c.
Il tecnico: **GIANLUCA INCERTI**
Tel. e Fax 0524 244811-241565
43100 PARMA

Documento emesso in conformità al sistema gestione qualità UNI EN ISO 9001:2008 di Eurotec snc

EUROTEC di Siddi & Dallafiora s.n.c. - P.le Lubiana, 11/A - 43100 PARMA - TEL. 0521244811-FAX.0521241565 - E-mail: eurotec@eurotecparma.com