



LIBRETTO MISURE OMOLOGAZIONE DISLIVELLO

Studio Tecnico Geom. Luca Attilio MARAFFIO
Via Vanossi, 15 . Chiavenna – Tel. 034332498



Campionato corsa in salita
categoria 1000 m.
Loreto - Agoncio
Libretto misure per omologazione tracciato
STUDIO TECNICO Geom. LUCA ATTILIO MARAFFIO

Libretto misure

Stazione n°1

Codice: 100 Commento: chiodo acciaio

Est = 1531638.731 Nord = 5130263.778 Quota = 402.500 A.Strum. = 1.555

Correzione media = -0.7938

Codice	Commento	A. oriz.	A. vert.	D. oriz.	D. incl.	Disliv.	A. pri.	Est	Nord	Quota
--------	----------	----------	----------	----------	----------	---------	---------	-----	------	-------

[illegible]

Campionato corsa in salita
categoria 1000 m.
Loreto - Agoncio
Libretto misure per omologazione tracciato
STUDIO TECNICO Geom. LUCA ATTILIO MARAFFIO

Libretto misure

Stazione n°2				
Codice: 200	Commento: chiedo acciaio			
Est = 1530204.672	Nord = 5131340.252	Quota = 1383.575	A.Strum. = 1.685	
Correzione media = +141.0975				

[illegible]

Campionato corsa in salita
categoria 1000 m.
Loreto - Agoncio
Libretto misure per omologazione tracciato
STUDIO TECNICO Geom. LUCA ATTILIO MARAFFIO

Libretto misure

Stazione n°3				
Codice: 300	Commento: chiedo acciaio			
Est = 1530153.335	Nord = 5131304.707	Quota = 1371.713	A.Strum. = 1.615	
Correzione media = +141.1236				

Codice	Commento	A. oriz.	A. vert.	D. oriz.	D. incl.	Disliv.	A. pri.	Est	Nord	Quota
400	chiodo acciaio	166.3705	123.1289	52.077	55.714	-19.484	1.300	1530101.649	5131310.820	1352.229
T272	Olmo	169.6991	107.3579				1.300			
T275	S.Bernardo	188.0864	105.2731				1.300	1527454.785	5132639.142	
200	chiodo acciaio	320.3491	100.0000	62.479	62.479	0.000		1530204.672	5131340.252	1383.575

Correzione media = +141.1236

Codice	Commento	A. oriz.	A. vert.	D. oriz.	D. incl.	Disliv.	A. pri.	Est	Nord	Quota
400	chiodo acciaio	166.3705	123.1289	52.077	55.714	-19.484	1.300	1530101.649	5131310.820	1352.229
T272	Olmo	169.6991	107.3579				1.300			
T275	S.Bernardo	188.0864	105.2731				1.300	1527454.785	5132639.142	
200	chiodo acciaio	320.3491	100.0000	62.479	62.479	0.000		1530204.672	5131340.252	1383.575

Campionato corsa in salita
categoria 1000 m.
Loreto - Agoncio
Libretto misure per omologazione tracciato
STUDIO TECNICO Geom. LUCA ATTILIO MARAFFIO

Libretto misure

Stazione n°4				
Codice: 400	Commento: chiedo acciaio			
Est = 1530101.649	Nord = 5131310.820	Quota = 1352.229	A.Strum. = 1.561	
Correzione media = +141.1230				

Codice	Commento	A. oriz.	A. vert.	D. oriz.	D. incl.	Disliv.	A. pri.	Est	Nord	Quota
300	chiodo acciaio	366.3711	77.4875	52.078	55.513	19.485	1.300	1530153.335	5131304.707	1371.713
A1	Arrivo LAGUNC	275.7376	100.9401	17.361	17.363	0.005	1.300	1530106.190	5131327.565	1352.234

Correzione media = +141.1230

Codice	Commento	A. oriz.	A. vert.	D. oriz.	D. incl.	Disliv.	A. pri.	Est	Nord	Quota
300	chiodo acciaio	366.3711	77.4875	52.078	55.513	19.485	1.300	1530153.335	5131304.707	1371.713
A1	Arrivo LAGUNC	275.7376	100.9401	17.361	17.363	0.005	1.300	1530106.190	5131327.565	1352.234

LIBRETTO DI CAMPAGNA - MODALITA' HA+HD+DISLIVELLO

Rilievo: **gara podistica.FBK**N. stazioni: **4**Stazione: **100**H. strum.: **1.555**Est: **-44683.652**Correzione media: **0.0000**Nord: **68636.012**Quota: **402.500**N. misure: **10**

Codice	Est	Nord	Quota	H. prisma	HA	HD	Disl.	Descrizione
101	-45052.885	68577.395	334.653	2.350	289.9770	373.857	-67.847	Ponte S. Giovanni
104	-45070.177	68726.315	352.241	3.900	314.6111	396.934	-50.259	bollino vernice
P1	-45069.757	68725.895	352.214	2.550	314.5608	396.430	-50.286	partenza - chiodo acciaio
105	-44906.604	68700.468	347.340	1.300	317.9164	232.082	-55.160	bollino vernice
200	-46104.727	69730.708	1383.610	2.150	341.7868	1793.826	981.110	chiodo acciaio
T274	-	-	-	0.000	317.3867	-	-	Croce Dalò
T004	-	-	-	0.000	1.3506	-	-	San Carlo
T160	-	-	-	0.000	71.8987	-	-	Savogno
T180	-	-	-	0.000	54.1882	-	-	Corbia
T002	-	-	-	0.000	326.4180	-	-	Pianazzola

Stazione: **200**H. strum.: **1.685**Est: **-46104.727**Correzione media: **141.9520**Nord: **69730.708**Quota: **1383.610**N. misure: **2**

Codice	Est	Nord	Quota	H. prisma	HA	HD	Disl.	Descrizione
300	-46156.562	69695.838	1371.748	1.300	120.3491	62.466	-11.862	chiodo acciaio
OR	-46156.557	69695.841	-	0.000	120.3491	-	-	

Stazione: **300**

Est: **-46156.562**
 Nord: **69695.838**
 Quota: **1371.748**

H. strum.: **1.615**
 Correzione media: **141.9504**

N. misure: 4

Codice	Est	Nord	Quota	H. prisma	HA	HD	Disl.	Descrizione
400	-46208.190	69702.624	1352.264	1.300	166.3705	52.066	-19.484	chiodo acciaio
T272	-	-	-	1.300	169.6991	-	-	Olmo
T275	-48839.120	71064.620	-	1.300	188.0864	-	-	S.Bernardo
200	-46104.727	69730.708	1383.610	-	320.3491	62.466	-	chiodo acciaio

Stazione: **400**

Est: **-46208.190**
 Nord: **69702.624**
 Quota: **1352.264**

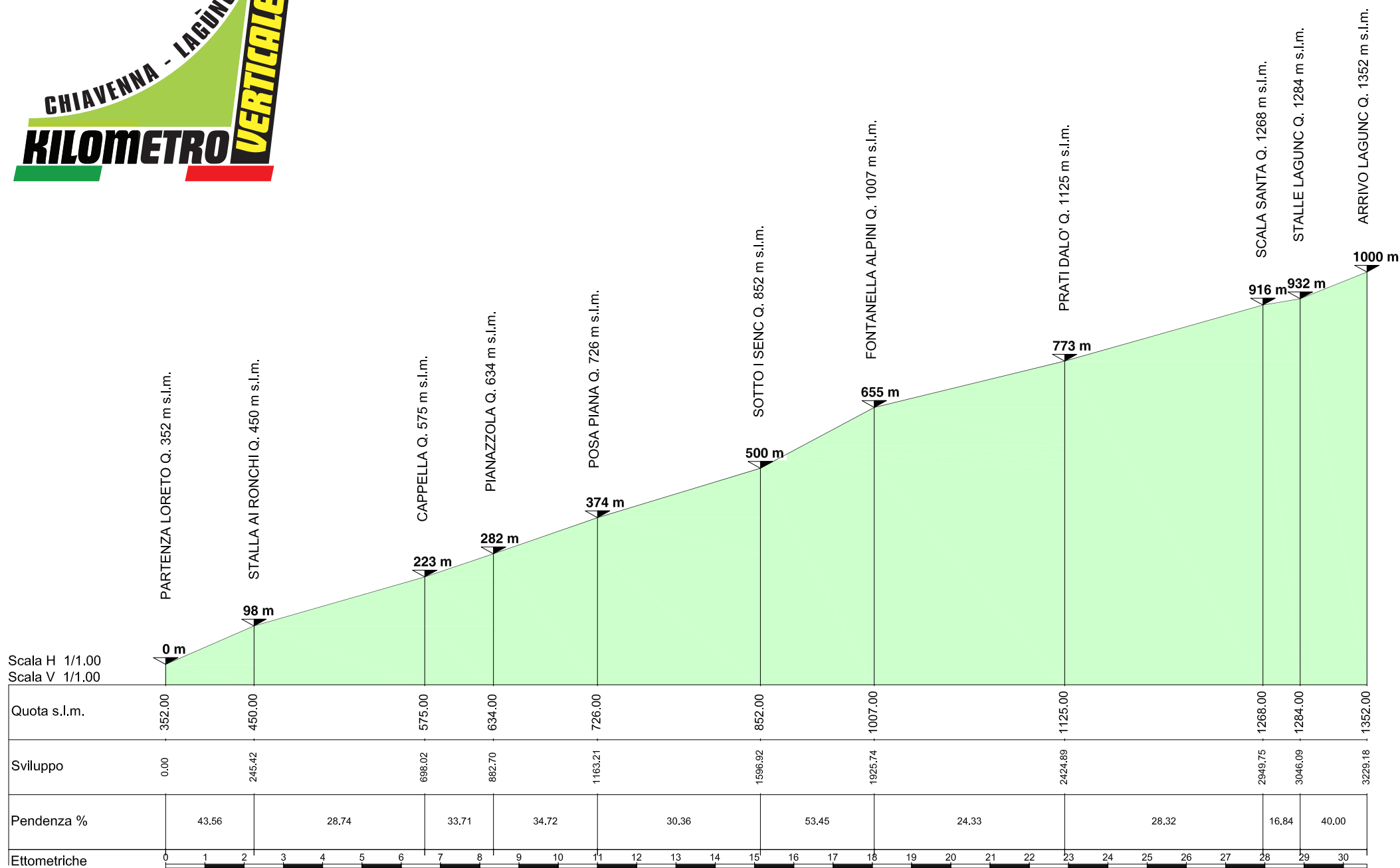
H. strum.: **1.561**
 Correzione media: **141.9497**

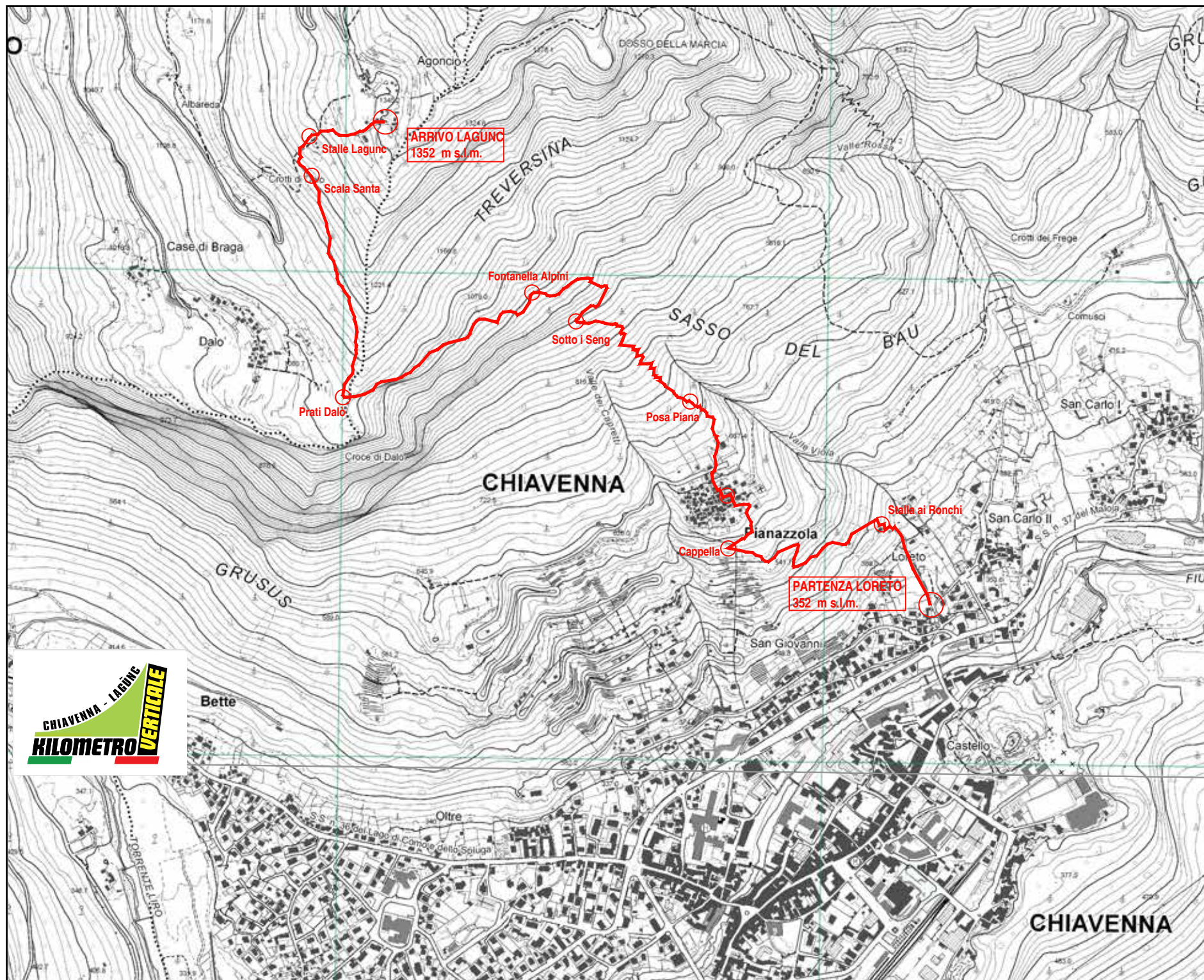
N. misure: 2

Codice	Est	Nord	Quota	H. prisma	HA	HD	Disl.	Descrizione
300	-46156.562	69695.838	1371.748	1.300	366.3711	52.067	19.485	chiodo acciaio
A1	-46203.430	69719.316	1352.268	1.300	275.7376	17.358	0.005	picchetto legno - arrivo



Scala H 1/1.00
Scala V 1/1.00







FEDERAZIONE ITALIANA DI ATLETICA LEGGERA
COMITATO NAZIONALE CORSA IN MONTAGNA
Segreteria Tecnica Organizzativa Tel 035 237338
Piazzale Goisis n°6 24124-Bergamo

Bergamo 8 Marzo 2008

Spett.le FEDERAZIONE ATLETICA LEGGERA
Viale N. Flaminia 830 00191 ROMA RM
Spett.le Comitato LOMBARDO FIDAL
Via Piranesi 10/14 20137 MILANO MI
Spett.le Comitato Prov.le FIDAL C/o Coni
Via Volgi 5 23100 SONDRIO SO

Oggetto: Chiavenna (SO) – Omologazione Percorso Gara Trofeo Amici Madonna della Neve
Cronoscalata Chiavenna - Lagunc per Junior/Promesse/Senior/Master Maschili e
Femminili.

A seguito della richiesta di Omologazione presentata dagli Amici Madonna della Neve, ho eseguito sopralluogo sul percorso insieme ai responsabili della Società e valutando omologabile il percorso in oggetto, trasmetto gli elaborati dell'Omologazione.

La gara si svolgerà sul percorso con partenza dalla Chiesa Madonna di Loreto di Chiavenna a quota 352 metri s.l.m. e seguendo la mulattiera, usata da secoli per la transumanza del bestiame, si passa dalla frazione Pianazzola, dalle località Fontana Posa Piana, Fontanella Alpini, prati Dalò, Scala Santa, stalle Lagunc si arriva a Lagunc a quota 1352 dopo uno sviluppo di Km 3298 metri.

Percorso tecnico tutto in salita continua, a tratti molto impegnativa ma senza grosse variazioni di pendenza, segue la mulattiera che ha una larghezza di circa un metro, non presenta pericoli per gli atleti in quanto nei punti più difficili ha una adeguata protezione a valle.

Si allega copia della planimetria del percorso in scala 1: 10.000 e la planimetria e relazione del geom Luca Attilio Ma raffio attestante le misurazioni del tracciato e la certificazione del dislivello.

Prescrizioni:

E' necessario tagliare le erbe infestanti, ripulire accuratamente tutto il percorso e segnalarlo adeguatamente. Mantenere sempre efficienti le protezioni a valle, specialmente nella vicinanza dell' arrivo.

L'Omologazione viene rilasciata per Gare a carattere Regionale e Nazionale e per le seguenti Categorie: Junior, Promesse, Senior e Master MM35/60 Maschile e Promesse, Senior e Master MF 35/60 Femminile. Percorso Non valido per gare di Campionato Provinciale, Regionale o Nazionale, salvo deroga del Settore Tecnico.

Località di Controllo Giudici Gara: Partenza, Prati Dalò ed arrivo.

Per sicurezza prevedere ambulanza con Medico all' arrivo.

L'Omologatore Nazionale
Raimondo Balicco