

PROGETTO N°: 2

MERIDIANA DI : IVREA (TO) – PARCO DELLA POLVERIERA – VIA LAGO SAN MICHELE 15.

LATITUDINE : 45° 28' N
LONGITUDINE: 7° 53' E
CORREZIONE FUSO: 28 MIN 30 SEC

CONSIDERAZIONI VARIE:

a compimento Lezioni di Gnomonica tenute alla Classe IV della Scuola Elementare di Azeglio (TO) – Anno Scolastico 2003-2004.

Inizio corso: 4 dicembre 2003.

Essendosi già costruito lo scorso anno un orologio solare sulla parete della scuola, **il nuovo esemplare viene realizzato nella sede del CIRDA a Ivrea.**

SOPRALLUOGHI:

10 agosto 2003: rilievi preliminari per la declinazione della parete.

5 febbraio 2004: rilievi con il metodo “ad un’ora qualsiasi” (DCL2FIL3.EXE).

18 febbraio 2004: ripetizione rilievi.



SCHEDA TECNICA:

	GENERALITA'
COMMITTENTE	DIREZIONE DIDATTICA STATALE DI AZEGLIO – Via delle Scuole 10010 Azeglio (TO). 0125/72125 - Fax: 0125/687523 - e-mail: ddazeglio@eponet.it - Sito Internet: http://www.eponet.it/scuola/ddazeglio
INTERMEDIARIO	D.ssa Apollonia Rosalba Pennini (Dirigente Scolastico) – Luciano Cagnetti (Maestro).
NOTE	Anno scolastico 2003-2004 - Classe IV.
TIPO QUADRANTE	Francese.
NUOVO / REST.	√
DATA	Fine lavori: 17 maggio 2004.
ANNO (se Restauro)	///
AUTORE (se Rest.)	///

	LOCALIZZAZIONE
LOCALITA'	IVREA (TO)
INDIRIZZO	Via Lago San Michele 15: Parco della Polveriera.
UBICAZIONE	Sul muro di ingresso interno, lato destro entrando.
LATITUDINE	35° 28' N (45,47°)
LONGITUDINE	7° 53' E (7,88°)
CORR. FUSO	28 min 30 sec.

	TIPOLOGIA
TIPO QUADRANTE	Francese ad ora civile e legale. Mezzogiorno locale.
REALIZZAZIONE	Su pannello di teak.
DISPOSIZIONE	Verticale, secondo la declinazione della parete.
FORMA E DIMENS.	Rettangolare, 120 x 140 cm
CONDIZIONE (se R)	///
DESCRIZIONE (R)	///
DECLINAZIONE	10° 10' est
SUDD. ORARIA	60 minuti
TECNICA	Tracciamento con pirografo. Linee orarie e disegni ripassati a vernice.
MOTTO	SENZA SOLE NON C'E' TEMPO – SENZA TEMPO NON C'E' VITA.
NOTE	Decorato con Sole che sorge tra i monti, Sole sfolgorante al mezzogiorno, Sole che tramonta sul mare e Luna con stelle e pipistrelli.

	GNOMONE
TIPO	ORTOSTILO
STATO (se Restauro)	///
DESCRIZIONE	In alluminio.
DIMENSIONI	180 mm; diam. 6 mm.
NOTE	Estremità a punta.

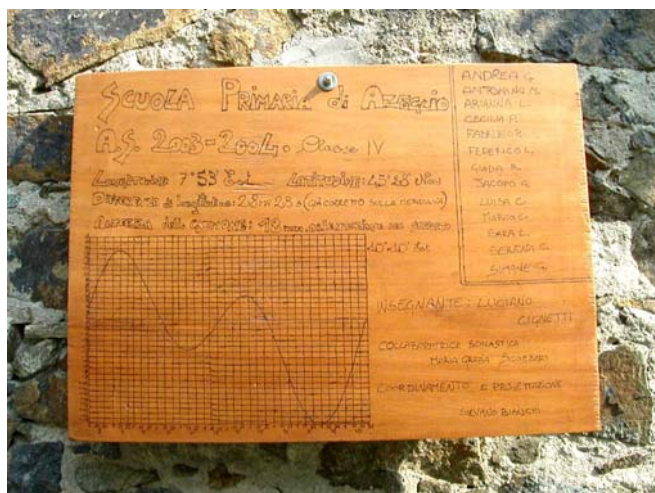
	INDICAZIONI
LINEE ORARIE e NUMERAZIONE	Linee orarie francesi, numerate da VII (ora fuso) / 8 (ora legale) a V / 6.
ALTRE LINEE	Equinoziale, Solstiziali, Mezzogiorno locale (campanella).
NOTE	

	DECLINAZIONE
DATA DEL RILIEVO	10-08-2003; 05-02 e 18-02-2004.
METODO	Tavoletta con stilo verticale e filo a piombo.
DECLINAZIONE	10° 10' est.

CONCLUSIONE:

PIAZZAMENTO QUADRANTE: IL 17 MAGGIO 2004.

IL QUADRANTE È ACCOMPAGNATO DA UNA TABELLA CHE RIPORTA L'EQUAZIONE DEL TEMPO E I NOMINATIVI DI TUTTI I PARTECIPANTI ALLA REALIZZAZIONE.



Silvano BIANCHI