

PROGETTO N°: 1

MERIDIANA DI:

AZEGLIO (TO)

LATITUDINE : 45° 25' N

LONGITUDINE: 7° 59' E

CORREZIONE FUSO: 28' 04"

CONSIDERAZIONI VARIE:

a compimento lezioni di gnomonica tenute alla classe IV della Scuola Elementare di Azeglio, anno scolastico 1002-3 [dal 12 dicembre 2002 al 6 giugno 2003].

SOPRALLUOGHI:

12/12/2002: esame del luogo.

21/02/2003: tracciamento del meridiano della scuola e determinazione della declinazione della parete [mezzogiorno locale: h 12 e 42 min.].

09/05/2003: prova piazzamento del tracciato orario e decisione sulla sua sistemazione definitiva.

05/06/2003: posizionamento dell'orologio solare e controlli.

06/06/2003: inaugurazione.

21/06/2003: controllo al solstizio.

23/09/2003: controllo all'equinozio.



SCHEDA TECNICA:

	GENERALITA'
COMMITTENTE	DIREZIONE DIDATTICA STATALE DI AZEGLIO – Via delle Scuole – 10010 AZEGLIO. Tel. 0125/72125 – Fax: 0125/687523 – e-mail: ddazeglio@eponet.it - Sito Internet: http://www.eponet.t/scuola/ddazeglio
INTERMEDIARIO	Dirigente Scolastico: Dott.ssa Apollonia Rosalba Pennini Maestro: Luciano Cignetti
NOTE	Anno Scolastico 2002-2003. Classe IV.
TIPO QUADRANTE	Francese, ad ora civile e legale.
NUOVO/RESTAUR e	
DATA ESECUZIONE	6 giugno 2003
ANNO (se Restauro)	///
AUTORE (se Rest.)	///

	LOCALIZZAZIONE
LOCALITA'	AZEGLIO (TO)
INDIRIZZO	Via delle Scuole
UBICAZIONE	Nel cortile della scuola Elementare, sulla parete meridionale
LATITUDINE	45° 25' N (45,42°)
LONGITUDINE	7° 59' E (7,98°)
CORR. FUSO	28 min 4 sec

	TIPOLOGIA
TIPO QUADRANTE	Francese, ad ora civile e legale
REALIZZAZIONE	Su compensato multistrato (marino), bordato in alluminio, con linee e motto pirografati.
DISPOSIZIONE	Verticale, secondo la declinazione della parete.
FORMA E DIMENS.	Rettangolare, 140x120 cm
CONDIZIONE (se R)	///
DESCRIZIONE (R)	///
DECLINAZIONE	21° 21' est
SUDD. ORARIA	60 min

TECNICA	Incisione su legno (pirografo) e affresco
MOTTO	IL TEMPO VOLA ANCHE SE NON HA LE ALI - VIVI QUESTO MOMENTO, NON PERDERE TEMPO.
NOTE	Consulente per il tracciato: Bartolomeo DATA. Programmi utilizzati: MVERT e SHADOWS V 1.5.4.. Trattamento legno: impregnante trasparente e finitura anti-UV. Colori: smalto per esterni.

	GNOMONE
TIPO	ORTOSTILO
STATO (se Rest.)	///
DESCRIZIONE	In Alluminio
DIMENSIONI	180 mm, diametro 5 mm
NOTE	Estremità a punta

	INDICAZIONI
LINEE ORARIE e NUMERAZIONE	Linee orarie francesi, numerate da IX (10) a XVIII (19).
ALTRE LINEE	Linea meridiana (a campanella); equinoziale e solstiziali.
NOTE	In pannello a parte: Equazione del Tempo.

	DECLINAZIONE
DATA RILIEVO	19-21 febbraio 2003
METODO	Filo a piombo. Eseguito in concomitanza controllo con GPS.
DECLINAZIONE	21° 21' est

RIFERIMENTI TECNICI, STORICI E BIBLIOGRAFICI:

///

CONCLUSIONE: 30 SETTEMBRE 2003

SILVANO BIANCHI