Diafanimetro - meteorologia

SIAP Bologna

Link risorsa: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/3o340-00594/

Scheda SIRBeC: https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/3o340-00594/

CODICI

Unità operativa: 3o340

Numero scheda: 594

Codice scheda: 3o340-00594

Visibilità scheda: 1

Utilizzo scheda per diffusione: 03

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00694646

Ente schedatore: R03/ Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: diafanimetro

Parti e/o accessori: con custodia

Identificazione: bene semplice/ individuo

Disponibiltà del bene: reale

CATEGORIA

Categoria principale: meteorologia

Parole chiave: ottica

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: SO

Nome provincia: Sondrio

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento: sec. XX

Motivazione cronologia: analisi tipologica

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE/RESPONSABILITA'

Ruolo: costruttore

Ente collettivo/Nome scelto: SIAP Bologna

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1925-

Motivazione dell’attribuzione: iscrizione

DATI TECNICI

Materia e tecnica: metallo

Materia e tecnica: vetro

MISURE

Parte: parte: custodia

Unità: cm

Altezza: 4,5

Larghezza: 23

Profondità: 13

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto
Piatto disco metallico nero installato su un'impugnatura data da un corto tubo metallico. Su una faccia il disco reca una lente per consentire l'accostamento dell'occhio e la visione. La lente è installata sul proseguimento dell'impugnatura che è ancorata al centro del disco, in modo da consentirne la rotazione. Sull'altra faccia del disco si aprono dieci fori circolari ciascuno caratterizzato da un diverso filtro ottico. Mantenendo il disco in posizione verticale, tramite l'impugnatura, e accostando l'occhio alla lente si può far ruotare il disco stesso e visionare l'ambiente di volta in volta attraverso uno dei dieci diversi filtri. Lo strumento è conservato entro una scatola in finta pelle internamente rivestita di velluto e di raso rosso e connotata da un vecchio cartellino inventariale scritto a mano.

Funzione
Misurare la trasparenza dell'atmosfera in base alla visibilità di determinati oggetti visionati attraverso filtri ottici di opacità crescente.

Notizie storico-critiche
Presso il Villaggio Sanatoriale di Sondalo parte integrante delle cure era costituita dall'esposizione all'aria e al sole (elioterapia); per questa ragione il controllo delle condizioni climatiche era molto importante e il sanatorio si dotò di una piccola stazione meteorologica interna.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: buono

Fonte: osservazione diretta

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente sanitario

Indicazione specifica: A.S.S.T. della Valtellina e dell'Alto Lario

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 4]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/08/07

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0184

Note: intero

Nome del file: PST-3o340-00594_01.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/08/07

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0186

Note: intero

Nome del file: PST-3o340-00594_02.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/08/07

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0183

Note: intero

Nome del file: PST-3o340-00594_03.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/08/07

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0097

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file: PST-3o340-00594_04.JPG

IMMAGINI DATABASE [1 / 3]

Descrizione immagine: intero

Path dell'immagine originale: 3o340

Nome file dell'immagine originale: PST-3o340-00594_01.jpg

IMMAGINI DATABASE [2 / 3]

Descrizione immagine: intero

Path dell'immagine originale: 3o340

Nome file dell'immagine originale: PST-3o340-00594_02.jpg

IMMAGINI DATABASE [3 / 3]

Descrizione immagine: intero

Path dell'immagine originale: 3o340

Nome file dell'immagine originale: PST-3o340-00594_03.jpg

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data: 2012

Specifiche ente schedatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Torelli, Ilaria

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando

GESTIONE ARCHIVIO

ULTIMA MODIFICA SCHEDA

Ultima modifica scheda - data: 2021/06/14

Ultima modifica scheda - ora: 16.36

PUBBLICAZIONE SCHEDA

Pubblicazione scheda - stato: 1

Pubblicazione scheda - data ultima pubblicazione: 2021/06/15

Pubblicazione scheda - ora ultima pubblicazione: 02.00

Pubblicazione scheda - data precedente pubblicazione: 2020/04/15

Pubblicazione scheda - ora precedente pubblicazione: 01.00