

Colorimetro - medicina e biologia

Hellige U.S.A.; Dubosq, Louis Jules



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede/3o340-00404/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/3o340-00404/>

CODICI

Unità operativa: 3o340

Numero scheda: 404

Codice scheda: 3o340-00404

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00694499

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

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: colorimetro

Tipologia: Hellige

Identificazione: bene semplice/ individuo

Disponibilità del bene: reale

CATEGORIA

Categoria principale: medicina e biologia

Parole chiave: laboratorio

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 1526

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: SO

Nome provincia: Sondrio

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: ospedale

Denominazione: Azienda Ospedaliera 'Eugenio Morelli' - complesso

Indirizzo: Via Zubiani, 3

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Motivazione cronologia: analisi tipologica

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE [1 / 2]

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Hellige U.S.A.

Tipo intestazione: E

Motivazione dell'attribuzione: iscrizione

AUTORE [2 / 2]

Ruolo: inventore

Nome di persona o ente: Dubosq, Louis Jules

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1817-1886

Motivazione dell'attribuzione: iscrizione

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: metallo

MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: legno

MISURE

Parte: intero

Unità: cm

Altezza: 43

Larghezza: 17

Profondità: 17

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Su di un parallelepipedo ligneo è installato lo strumento, in materiale di colore nero e dalle linee arrotondate. La base dello strumento contiene il sistema di illuminazione; fulcro centrale dello strumento sono due supporti mobili sui quali appoggiano due celle cilindriche nelle quali si pongono le due soluzioni da confrontare. Sopra le celle due prismi in vetro prelevano la luce e la trasmettono ad un microscopio di osservazione. Sotto il supporto ligneo una lastra bianca riflette la luce della fonte luminosa interna favorendo l'illuminazione dal basso delle vaschette.

Funzione

Il colorimetro misura la concentrazione di una sostanza confrontando l'intensità di quest'ultima con una sostanza standard. Lo strumento è utilizzato in medicina in particolare per valutare alcuni componenti del sangue.

ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a rilievo

Tipo di caratteri: lettere capitali

Posizione: base strumento

Trascrizione: HELLIGE / DUBOSCQ TYPE / COLORIMETER / MODEL No. 250 MADE IN USA

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche: Il legno della base è rovinato

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: 2012/07/21

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0473

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-3o340-00404_04.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o340-00404_IMG-0000038620

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/07/21

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0474

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o340-00404_01.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o340-00404_IMG-0000038621

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/07/21

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0477

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o340-00404_02.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o340-00404_IMG-0000038622

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/07/21

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0478

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o340-00404_03.JPG

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Torelli, Ilaria

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando