

Saccarometro Lohnstein - metrologia



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede/30350-00139/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/30350-00139/>

CODICI

Unità operativa: 3o350

Numero scheda: 139

Codice scheda: 3o350-00139

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00693721

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

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: saccarometro Lohnstein

Parti e/o accessori: con custodia

Identificazione: bene semplice/ individuo

Disponibilità del bene: reale

CATEGORIA

Categoria principale: metrologia

Altra categoria: chimica analitica

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 24462

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: prima metà

CRONOLOGIA SPECIFICA

A: 1949

Validità: ante

Motivazione cronologia: analisi tipologica

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 4]

Materia: vetro

MATERIA E TECNICA [2 / 4]

Materia: legno

MATERIA E TECNICA [3 / 4]

Materia: metallo

MATERIA E TECNICA [4 / 4]

Materia: carta

MISURE [1 / 2]

Parte: custodia

Unità: cm

Altezza: 6

Larghezza: 27.5

Profondità: 12

Validità: ca.

MISURE [2 / 2]

Parte: saccarometro

Unità: cm

Altezza: 25

Larghezza: 5

Profondità: 5

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Particolare densimetro costituito da un'ampolla costituita da un pezzo unico di vetro con piedistallo e due estremità unite tra loro da un tubo a gomito; un'estremità è formata da un bulbo vuoto con tappo, mentre l'altra è formata da un'ampolla vuota e aperta, alla quale vengono affiancati due listelli di legno con due scale di misura contrassegnate da due valori di temperatura differenti: 35 °C e 20 °C. Lo strumento è contenuto in una custodia di cartoncino al cui interno sono presenti anche un contenitore di metallo rotondo, una provetta con un pezzo di carta avvolto al suo interno e il manuale d'istruzioni in lingua tedesca.

Funzione

Strumento per determinare la concentrazione del saccarosio presente in una soluzione, basato sulla misurazione della densità della soluzione.

ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a stampa/ a penna

Tipo di caratteri: lettere capitali/ corsivo

Posizione: custodia

Trascrizione: FARMACIA ISTITUTI OSPITALIERI - MILANO / SACCAROMETRO / LOHNSTEIN

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. Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 4]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2010/07/01

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: Immagine 206

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-3o350-00139_04.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o350-00139_IMG-0000040392

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2009/07/02

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: 61

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o350-00139_01.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o350-00139_IMG-0000040393

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2009/07/02

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: 61c

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o350-00139_02.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o350-00139_IMG-0000040394

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2009/07/02

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: 61b

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o350-00139_03.JPG

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Calcaterra, Alice

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando