CODICI	
Tipo scheda	BDM
CODICE UNIVOCO	
Numero catalogo generale	00000067
LOCALIZZAZIONE	
LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE	
Provincia	PR
Comune	Soragna
COLLOCAZIONE SPECIFICA	
Tipologia	museo
Denominazione del contenitore architettonico/ambientale	Museo del Parmigiano Reggiano
Denominazione spazio viabilistico	C/o Corte Castellazzi, via Volta 5 - Ingresso attraverso percorso pedonale di viale dei Mille
Specifiche	Magazzino
OGGETTO	
OGGETTO	
Definizione oggetto	buretta da titolazione
Definizione della categoria generale	strumenti e accessori

AUTORE FABBRICAZIONE/ ESECUZIONE	
AMBITO DI PRODUZIONE	
Denominazione	Italia
CRONOLOGIA DI FABBRICAZIONE/ESECUZIONE	
Datazione	sec. XX
DATI TECNICI	
MATERIA E TECNICA	
Materia	vetro
Tecnica	soffiatura/ saldatura/ incisione
MISURE	
Unità	cm
Diametro	1,5
Lunghezza	25
USO	
Funzione	determinare il ph del latte
Modalità d'uso	Si tratta di una parte di un'acidimetro di Soxel Henkel per le analisi del pH del latte
DATI ANALITICI	
DESCRIZIONE	
Indicazioni sull'oggetto	Lunga ampolla di vetro, parte di uno strumento più complesso, munita di una scala graduata serigrafata sul vetro. La buretta ha un bulbo sferico ad una estremità e presenta differenti ugelli.
ANNOTAZIONI	
Note e Osservazioni critiche	L'acidimetro, detto di Soxel Henkel, permette la determinazione dell'acidità mediante titolazione impiegando una soluzione basica. Al termine del processo il valore di pH risultante viene letto sull'asta graduata. Il pH del latte si aggira attorno a 6,5-6,7 (supera questi valori in caso di mastite). Il sistema impiegato in Italia per esprimere l’acidità è quello °SH (gradi Soxhlet-Henkel); si determina su 100 ml di latte ed indica i ml di NaOH N/4 occorrenti per neutralizzare l’acidità, indicatore la fenoftaleina. Nel latte fresco l’acidità corrisponde a circa 7°SH. Lo strumento venne introdotto nei caseifici a partire dagli anni '20 del secolo scorso.
FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
Tipo	fotografia digitale

Nome File	

BIBLIOGRAFIA	
Genere	bibliografia specifica
Autore	Zannoni M.
Anno di edizione	2003
Sigla per citazione	00057028

BIBLIOGRAFIA	
Genere	bibliografia specifica
Anno di edizione	2008
Sigla per citazione	00039288

BIBLIOGRAFIA	
Genere	bibliografia specifica
Autore	Zannoni M.
Anno di edizione	1999
Sigla per citazione	00039289

BIBLIOGRAFIA	
Genere	bibliografia di confronto
Autore	Bazzi E.
Anno di edizione	1927
Sigla per citazione	00039291

COMPILAZIONE	

COMPILAZIONE	
Data	2009
Nome	Benassi A.