



Calibration Report

Certificato #: RBJ-4320

Informazioni Centro Assistenza Pipette



Informazioni del cliente

Rif.: DR. BARUFFINI
Cliente: DIP. SCIENZE CHIMICHE, VITA E
SOST. AMBIENTALE UNIV.
PARMA
Indirizzo: PARCO AREA DELLE SCIENZE
11/A
43124 PARMA PR
Italy

Dettagli della Pipetta

Pipette Type: Variable air displacement
Produttore: GILSON
Pipetta:
Modello Pipetta: PIPETMAN L AUTO P200L A
Volume Range: 20 µL - 200 µL
Matricola Pipetta #: SD70549

Dettagli del Servizio

Ordine Servizio#: ITS0002153
Servizio: PIPETTE PRO PM CAL AR 2X4
Prossima Revisione: 13 dic 2023
Sede: GilsonServiceCenter

Metodo di calibrazione

Gilson Italia srl
Via G. Matteotti 98 | 20092 | Cinisello Balsamo | Italy
ISO 9001 CERTIFIED
Garanzia Ricambi sostituiti: 6 mesi
<https://www.gilson.com/privacy-policy.html>



Data As Returned:

Certificato #: RBJ-4320

Dati Ambientali

Tutti i dati ambientali presenti su questo report di calibrazione sono una media dei dati raccolti durante la sessione di pesata.

Temperatura Aria (°C):	20,00
Temperatura dell'acqua (°C):	20,00
Umidità (%):	50,00
Pressione atm. (hPa):	992,00
Fattore Z (µL/mg):	1,0028
Evaporazione (µL):	0,02
Puntali:	D200

Dettagli degli strumenti

Matricola Bilancia:	32309084
Modello Bilancia:	CPA225D
Sensibilità Bilancia (mg):	0,01
Scadenza Taratura Bilancia:	21 dic 2022

Manufacturer Specs	20 µL	200 µL
Err. Sistemático (µL):	+/- 0,50	+/- 1,60
Err. Sistemático (%):	2,50	0,80
Err. Casuale (µL):	0,20	0,30
Err. Casuale (%):	1,00	0,15

Volume: (µL)	20 µL	200 µL
Dati rilevati (µL)		
	20,26	198,81
	20,27	198,79
	20,31	198,81
	20,32	198,82

Riassunto dei dati		
Volume Medio (µL):	20,29	198,81
Err. Sistemático (µL):	0,29	1,19
Err. Sistemático (%):	1,44	0,60
Err. Casuale (µL):	0,03	0,01
Err. Casuale (%):	0,15	0,01

Stato:	Superato	Superato
---------------	-----------------	-----------------

Data di Emissione: 13 dic 2022

Matricola Pipetta #: SD70549

Firma del tecnico di calibrazione


Pia