Calibration Report

Certificato #: RBJ-4307

Informazioni Centro Assistenza Pipette

Center of EXCELLENCE
GILSON® AUTHORIZED SERVICE

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 Pipetta:	GILSON
Modello Pipetta:	PIPETMAN L AUTO P1000L A
Volume Range:	100 µL - 1000 µL
Matricola Pipetta #:	SE70490

Dettagli del Servizio			
Ordine Servizio#:	ITS0002153	**Prossima Revisione:**	13 dic 2023
Servizio:	PIPETTE PRO PM CAL AR 2X4	**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-4307

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:	D1000

Dettagli degli strumenti

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

Manufacturer Specs	100 µL	1000 µL
Err. Sistematico (µL):	+/- 3,00	+/- 8,00
Err. Sistematico (%):	3,00	0,80
Err. Casuale (µL):	0,60	1,50
Err. Casuale (%):	0,60	0,15

Volume: (µL)	100 µL	1000 µL
Dati rilevati (µL)		
	100,38	998,32
	100,48	997,92
	100,78	998,02
	100,48	997,82
Riassunto dei dati		
Volume Medio (µL):	100,53	998,02
Err. Sistematico (µL):	0,53	1,98
Err. Sistematico (%):	0,53	0,20
Err. Casuale (µL):	0,17	0,22
Err. Casuale (%):	0,17	0,02
Stato:	**Superato**	**Superato**

Data di Emissione: 13 dic 2022

Matricola Pipetta #: SE70490

Firma del tecnico di calibrazione

Pia