Calibration Report

Certificato #: RBJ-4314

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 P200L A
Volume Range:	20 µL - 200 µL
Matricola Pipetta #:	SD70548

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-4314

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. Sistematico (µL):	+/- 0,50	+/- 1,60
Err. Sistematico (%):	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)		
	19,94	199,56
	19,93	199,57
	19,95	199,57
	19,95	199,58
Riassunto dei dati		
Volume Medio (µL):	19,94	199,57
Err. Sistematico (µL):	0,06	0,43
Err. Sistematico (%):	0,31	0,21
Err. Casuale (µL):	0,01	0,01
Err. Casuale (%):	0,05	0,00
Stato:	**Superato**	**Superato**

Data di Emissione: 13 dic 2022

Matricola Pipetta #: SD70548

Firma del tecnico di calibrazione

Pia