Calibration Report

Certificato #: RBJ-4319

Informazioni Centro Assistenza Pipette

Center of EXCELLENCE
GILSON® AUTHORIZED SERVICE

Informazioni del cliente		Dettagli della Pipetta	
Rif.:	DR. BARUFFINI	**Pipette Type:**	Variable air displacement
Cliente:	DIP. SCIENZE CHIMICHE, VITA E SOST. AMBIENTALE UNIV. PARMA	**Produttore Pipetta:**	GILSON
		Modello Pipetta:	PIPETMAN L AUTO P200L A
Indirizzo:	PARCO AREA DELLE SCIENZE 11/A 43124 PARMA PR Italy	**Volume Range:**	20 µL - 200 µL
		Matricola Pipetta #:	RM78507

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-4319

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)		
	20,39	198,79
	20,27	198,81
	20,29	198,81
	20,31	198,80
Riassunto dei dati		
Volume Medio (µL):	20,31	198,80
Err. Sistematico (µL):	0,31	1,20
Err. Sistematico (%):	1,56	0,60
Err. Casuale (µL):	0,05	0,01
Err. Casuale (%):	0,26	0,00
Stato:	**Superato**	**Superato**

Data di Emissione: 13 dic 2022

Matricola Pipetta #: RM78507

Firma del tecnico di calibrazione

Pia