Appareils de mesure de la porosité installés au CIRIMAT — 17 novembre 2025

Appareil	Spécificités	Lieux	Responsables
Flowsorb 2300 Micromeritics	Adsorption de N2 (calcul par la méthode BET monopoint)	**UT site Chimie Salle 29**	J. Segalini M.-C. Barthélémy
Tristar 3020 Micromeritics	Adsorption-Désorption de gaz pour des matériaux mésoporeux	**UT site Chimie Salle 29**	J. Segalini M.-C. Barthélémy
Tristar 3020 Micromeritics	Adsorption-Désorption de gaz pour des matériaux mésoporeux	**UT site Pharma salle B013**	S. Cazalbou
ASAP 2010 M Micromeritics	Adsorption-Désorption de krypton, dédié aux matériaux avec des petites surfaces spécifiques	**UT site Chimie Salle 29**	J. Segalini M.-C. Barthélémy
ASAP 2020 Micromeritics	Adsorption-Désorption de gaz dédié aux matériaux microporeux	**UT site Chimie Salle 29**	J. Segalini M.-C. Barthélémy
Belsorp max BelJapan	Adsorption-Désorption de gaz dédié aux petites surfaces spécifiques. Chimisorption	**UT site Chimie Salle 30**	J. Segalini M.-C. Barthélémy
Belsorp mini BelJapan	Adsorption-Désorption CO_2 pour des matériaux microporeux	**UT site Chimie Bât 2R1 Salle 1089**	B. Daffos
Porosimètre à mercure Micromeritics	Mesure de porosité et caractérisation distribUT siteion des diamètres de pores	**UT site Pharma B013**	S. Cazalbou
Pycnomètre à Hélium Micromeritics	Mesure de densité	**UT site Chimie Salle 29**	M.-C. Barthélémy G. Chevallier
Analyseur de surface spécifique Quantachrom	Mesure de surface spécifique adsorption & désorption	**ENSIACET 0-R2-04**	O.Marsan