



InfiniSciences

L'expérience des liqueurs de Blaise Pascal

400^e anniversaire de la naissance du génie clermontois

Après avoir téléchargé l'application Phyphox sur votre mobile, rendez-vous dans la même journée aux lieux suivants pour faire une prise de la pression atmosphérique. Reportez les valeurs dans le tableau ci-dessous :

Lieux de mesure	Altitude [m]	Pression Atmosphérique [hPa]
Clermont-Ferrand (<i>Place de Jaude</i>) 45°46'36.5" N 3°04'55.7"E		
Chamalières (<i>cadran solaire</i>) 45°46'27.8" N 3°04'02.5"E		
Royat (<i>Avan.C</i>) 45°45'51.9" N 3°02'29.4"E		
La Font de l'Arbre (village auvergnat) 45°46'07.9" N 3°00'17.3"E		
Sommet du Puy-de-Dôme (<i>temple de Mercure</i>) 45°46'19.9" N 2°57'55.0"E		

Puis tracez les valeurs dans le graphique ci-dessous :

