

MESURE DE LA LUMIERE DIFFUSEE

Mesure de la lumière diffusée par les particules à un angle de 90°. Cette méthode est également appelée mesure néphélométrique.

Elle convient à l'analyse de matériaux ayant une faible turbidité (par ex. eau épurée).

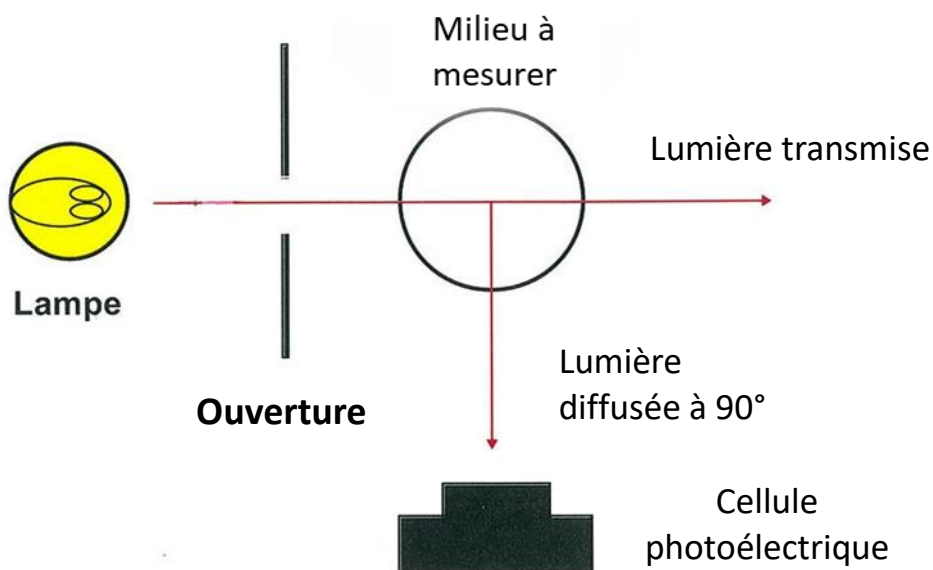


Figure 1 : Mesure du rayonnement par diffusion

MESURE DE LA LUMIERE TRANSMISE

Mesure de l'atténuation des rayons de lumière incidente, due à l'absorption et à la diffusion.

Ce procédé convient particulièrement à la mesure de matériaux dotés d'une turbidité moyenne à élevée.

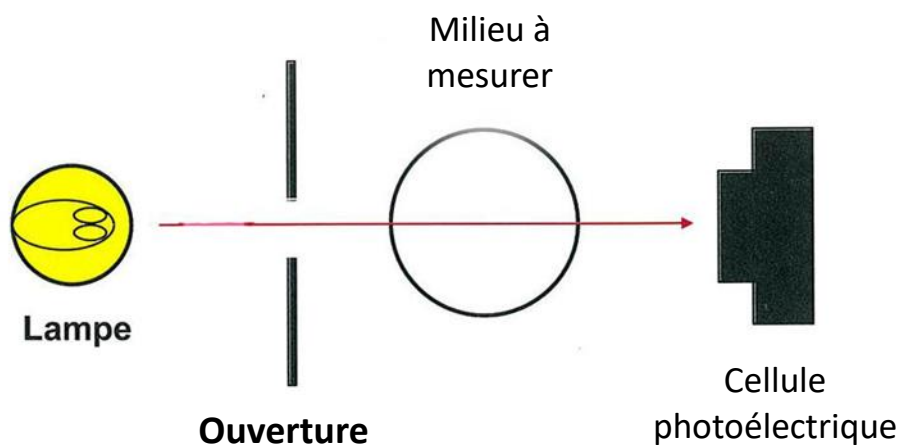


Figure 2 : Mesure de l'atténuation de la lumière