Fórmulas de error:







Para facilitar los cálculos tomo: 

Y en este caso tomo d= diámetro de la esfera de difracción







Ahora el ángulo en función de los diámetros medidos:









Tomamos a “m”, “c”, “h” y “q” con tantos decimales, de tal manera que sus errores puedan ser considerados despreciables.



