

Panamá, 11 de enero 2022

Ing. Juan Bertero
CRA Colon

Ref: Programa de simulación preliminar de Dispersión de Gases

Respetado Ingeniero Bertero.

Respecto al Estudio Preliminar de Dispersión Atmosférica tengo a bien hacerle las siguientes aclaraciones:

1. Los datos utilizados para la modelación fueron de Carta de Garantía Técnica, Notariada de la Empresa ECO BLUE CO. LTD.
2. El modelo SCREEN3 solo está en idioma inglés.
3. Los resultados de la modelación, específicamente las concentraciones se expresan en microgramos por metros cúbicos ($\mu\text{g}/\text{m}^3$), dado que la mayoría de guías de calidad de aire ambiental de los diferentes organismos competentes (OMS, USEPA, etc.) se expresan en esta unidad.
4. El modelo SCREEN3 al igual que otros modelos de dispersión, realizan la proyección del material particulado total (MP); sin embargo, es posible determinar la concentración de material particulado respirable relacionada al material particulado total.

