

$$ED = \frac{C_{ci} - C_{ce}}{C_{ci}} \times 100$$

Siendo:

ED= eficiencia de destrucción;

C_{ci}= concentración del compuesto en la corriente de residuos de alimentación del incinerador por masa de alimentación.

C_{ce}= concentración del compuesto en la emisión de la chimenea por flujo volumétrico de salida de la emisión gaseosa.

C_{ci}= $\frac{\text{g compuesto}}{\text{kg. de residuos ingresantes}} \times \text{hora}$

Kg. de residuos
ingresantes

C_{ce}= $\frac{\text{g compuesto}}{\text{N m}^3 \text{ de gas efluente}} \times \text{hora}$

N m³ de gas efluente