

Nombre de la Central

Tipo de tecnología

Tipo de combustible

Capacidad  MW

Factor de Planta  %

Periodo "p"  (Anual, mensual, horario...)

**Variables energéticas y características del proyecto**

La energía eléctrica neta generada en la central eléctrica  $E =$   MWh

Cantidad de  $CO_2$  emitido a la atmósfera  $CO_2 =$   kilogramos ( $kgCO_2$ )

Factor de emisiones de bióxido de carbono por energía eléctrica generada en la central eléctrica, medidas en el sitio de generación  $Factor_{mc} =$    $kgCO_2/MWh$   $Factor_{mc} = \frac{kgCO_2}{E}$

Factor de emisiones de bióxido de carbono por energía eléctrica generada por una central de referencia, que conforme a lo establecido en la LTE  $Factor_{mRef} =$    $kgCO_2/MWh$

Derivado de la aplicación de la **metodología**, la Comisión determinará si se trata de una central eléctrica limpia, si dicha central eléctrica cumple con el siguiente criterio de eficiencia:

**Criterio de emisiones**

$$Factor_{mc} \leq Factor_{mRef}$$

Si no se cumple el criterio anterior, la Energía Libre de Combustible de la central eléctrica será igual a cero, por lo que no se considerará como Energía Limpia.

Si se cumple el criterio de eficiencia anterior, entonces la Energía Libre de Combustible de la central eléctrica será igual a la energía eléctrica neta y el porcentaje de ELC será cien por ciento.

**¿Se cumple el criterio de emisiones anterior?**

Sí  Entonces:  $ELC = E$   MWh  $\%ELC =$  100 %

No  Entonces:  $ELC = 0$   $\%ELC = 0$

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma de la Unidad Acreditada

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma de conformidad de la Central Eléctrica