

INDICADORES MEDIOAMBIENTALES RED URBANA DE CALOR Y FRÍO DE DISTRICLIMA CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO 2022

1.- Datos de emisiones de CO₂ y consumo de energía primaria DISTRICLIMA

1.1.- Servicio de Agua caliente

Contenido de CO ₂ :	19 g/kWh ⁽¹⁾
PRF:	0,112 KWhp/KWhc ⁽²⁾

1.2.- Servicio de Agua Fría

Contenido de CO ₂ :	0g/kWh ⁽³⁾
PRF:	0 KWhp/KWhf ⁽²⁾

2.- Datos de emisiones de CO₂ y consumos de energía primaria de una instalación autónoma no conectada al servicio de Districlima ⁽⁴⁾

2.1.- Servicio de Agua caliente

Contenido de CO ₂ :	252g/kWh ⁽¹⁾
PRF:	1,488 KWhp/KWhc ⁽²⁾

2.2.- Servicio de Agua Fría

Contenido de CO ₂ :	73g/kWh ⁽⁵⁾
PRF:	0,888 KWhp/KWhf ⁽²⁾

KWhc: kWh de energía útil en forma de calor

KWhf: kWh de energía útil en forma de frío

KWhp: kWh de energía primaria no renovable

PRF= Factor de recursos primarios

⁽¹⁾ Según el factor de emisión de CO₂ del Informe de Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero del 2022

⁽²⁾ Según [Coeficientes de paso a energía primaria de diferentes fuentes de energía final consumidas en el sector de edificios en España \[PDF\]\[647,80 KB\] \(energia.gob.es\)](#)

⁽³⁾ Toda la electricidad consumida por Districlima para la producción de agua fría es de origen renovable con certificados de origen de la electricidad.

⁽⁴⁾ La comparativa ha sido realizada en base a los parámetros representativos de una solución convencional avalados por los Entes Reguladores de Districlima.

⁽⁵⁾ Según emisiones CO₂ 2022 de la generación del sistema eléctrico nacional [REData - No renovables detalle emisiones CO₂ | Red Eléctrica \(ree.es\)](#)