



Ejecuta:



Apoya:



La metodología para medición de Huella de agua (ISO 14046:2014): alcances y beneficios





Ejecuta:



Apoya:



La Huella de Agua es un indicador que define el volumen total de agua consumida necesaria para producir bienes o servicios y evalúa el impacto generado por su consumo.

Conceptos de Huella de Agua





Ejecuta:



Apoya:



Tipos de consumo: Evaporación, Almacenamiento, Incorporada en el producto, Descarga a mar o a otra cuenca

CONSUMO: Ingreso - Salida

Conceptos de Huella de Agua





Ejecuta:

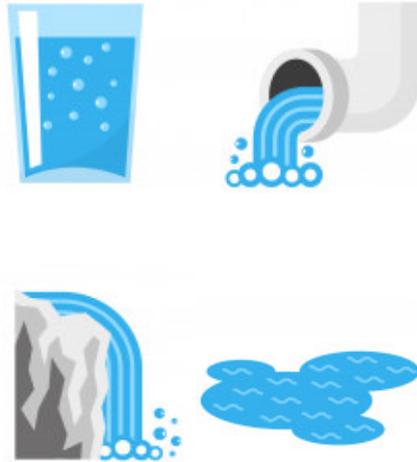


Apoya:



Huella Hídrica / Huella de Agua

CONSUMO DIRECTO



+

CONSUMO INDIRECTO



USO EN CADENA DE SUMINISTROS



ENERGIA



TRANSPORTE Y COMBUSTIBLES

CONSUMO TOTAL DE AGUA





Ejecuta:



Apoya:



Inventario de Huella de Agua

Taza de café de 125 ml





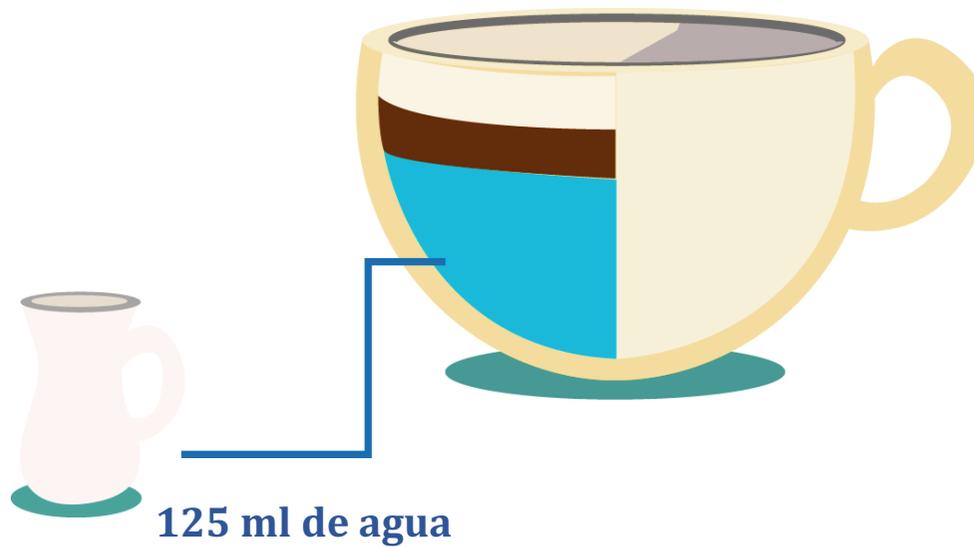
Ejecuta:



Apoya:



Inventario de Huella de Agua





Ejecuta:



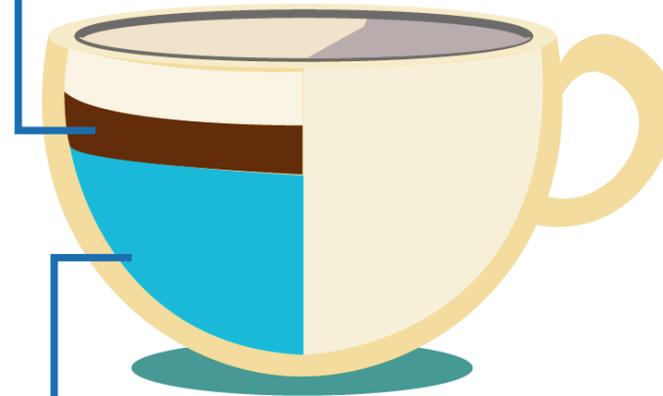
Apoya:



Inventario de Huella de Agua



7 g de café
130 l de agua



125 ml de agua





Ejecuta:



Apoya:

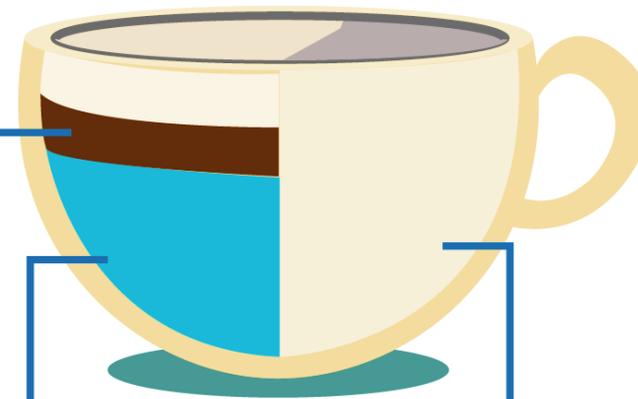


Inventario de Huella de Agua



18 900
l/kg

7 g de café
130 l de agua



125 ml de agua



1 782
l/kg

3 g de azúcar
5 l de agua





Ejecuta:



Apoya:



Inventario de Huella de Agua





Ejecuta:



Apoya:



Inventario de Huella de Agua





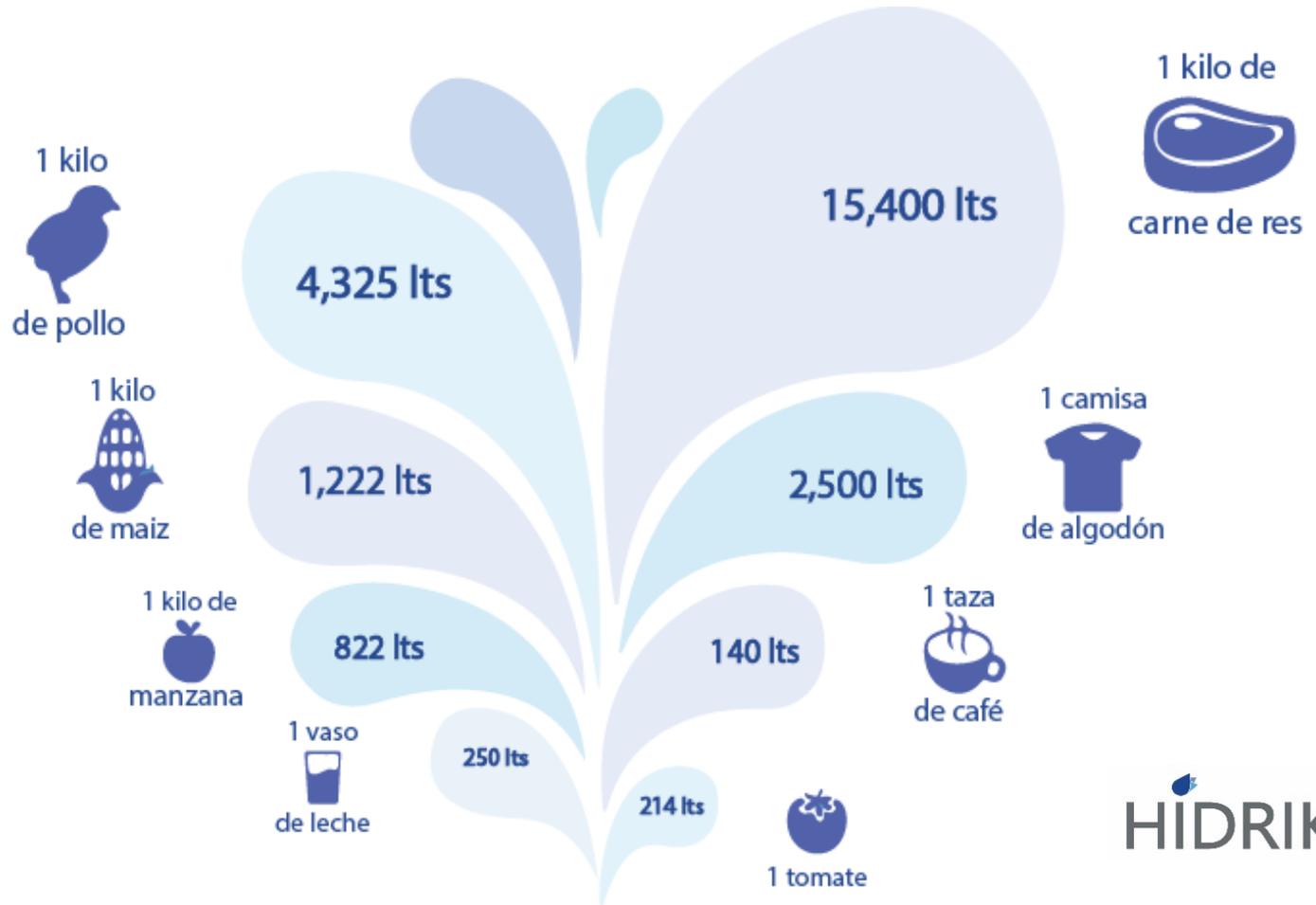
Ejemplos de Inventario de Huella de Agua



Ejecuta:



Apoya:





Ejecuta:



Apoya:



ISO 14046: Huella de Agua - 2014

ISO 14046:2014 - Huella de Agua: Principios, Requisitos y Directrices





Ejecuta:



Apoya:



ISO 14046

Huella de Agua: Principios, requisitos y directrices





ISO 14046



MEDICIÓN ANALISIS DE CICLO DE VIDA



Ejecuta:



Apoya:





MEDICIÓN ANALISIS DE HUELLA DE AGUA



Ejecuta:

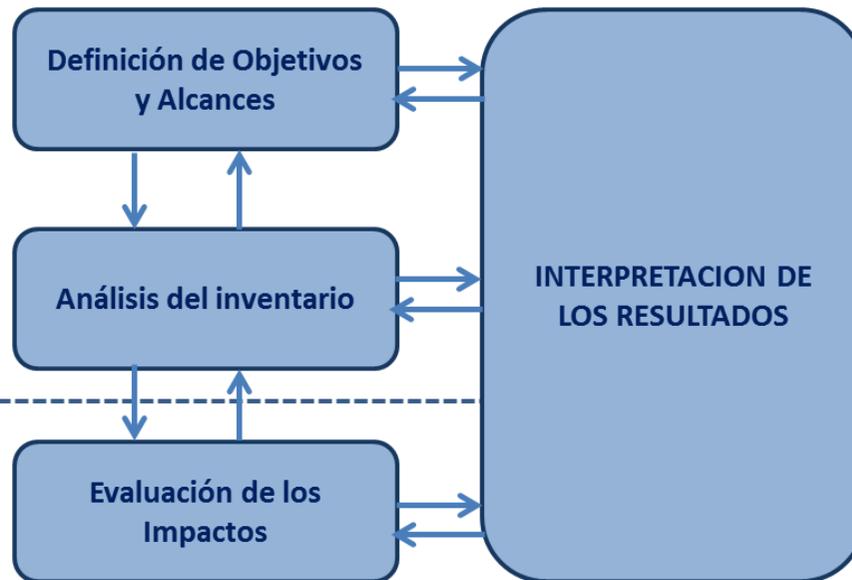


Apoya:



Evaluación de Huella de Agua

Inventario de Huella de Agua



Fases de evaluación de Huella de Agua – ISO 14046





Guía de evaluación de Huella de Agua



Ejecuta:

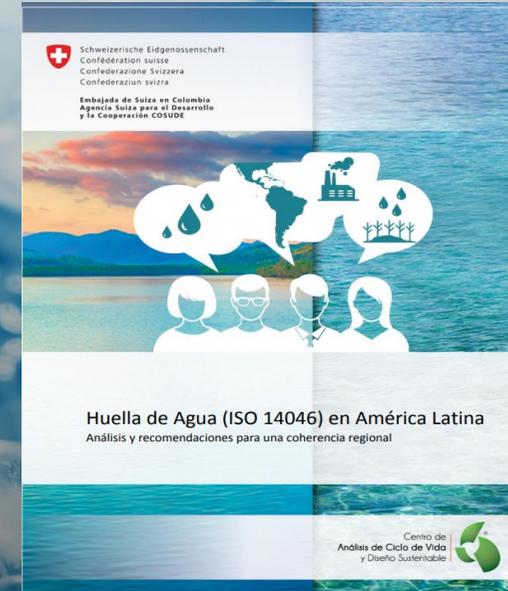


Apoya:



Descargar

http://certificadoazul.ana.gob.pe/wp-content/uploads/2018/10/manual_de_aplicacion_de_huella_hidrica_acorde_a_la_norma_iso_14046_0.pdf



Descargar

http://certificadoazul.ana.gob.pe/wp-content/uploads/2018/10/huella_de_agua_en_america_latina_0.pdf



HÍDRIKA

ha evaluado huella hídrica a unidades operativas de las siguientes empresas:



Alimentos

Agroindustria

Construcción

Energía

Minería y petróleo



Ejecuta:



Apoya:



Muchas gracias

