



DIAGNÓSTICO DE CUENCA CHANCAY-HUARAL
Hacia una gestión integrada de los recursos hídricos



Datos Generales:
Superficie de la Cuenca: 10,87 km²
Altitud media de la Cuenca: 2,922 hb
Precipitación media anual:
 Cuenca Alta 500 a 1 000 mm
 Cuenca Media 200 a 500 mm
 Cuenca Baja - 150 mm

Balance Hídrico
Cuenca Media
Oferta de Agua: 24.00 MMC
Demanda Total: 38.00 MMC
Déficit (-): -14.00 MMC

Pérdidas de Agua
Uso de agua Potable: 45%

Área Bajo Riego
Cuenca Media-Alta
 4,064 ha
 18,326 predios
TOTAL: 25,229 ha

Reservorios Hidráulicos de la Cuenca
Lagoanas:
 Capacidad media capacidad
 Operadas desde el año 1925
 Volumen de almacenamiento: 70 MMC

Creación del Consejo de Recursos Hídricos Chancay - Huaral
Aprobado con Decreto Supremo N° 04-2012-AG de fecha 21 de marzo del 2012



Potencial Hidroenergético
N° de minicentrales existentes:
 15 Minicentrales 19MW total

Población Centros Poblados Mayores

	2007	2011	2015
Huaral	91,625	95,849	100,436
Chancay	51,483	56,375	61,790
Aucallama	16,714	18,038	19,502

Conozca más de la Cuenca
<http://www.ana.gov.pe>