

Zadorrako sistemako urtegiak- Embalses Sistema Zadorra

Egoera eta berme-kurba - Situación y Curva de Garantía

Bolumena guztira.....218,539 Hm³

Volumen Total

Bolumena erabilgarria.....192,618 Hm³

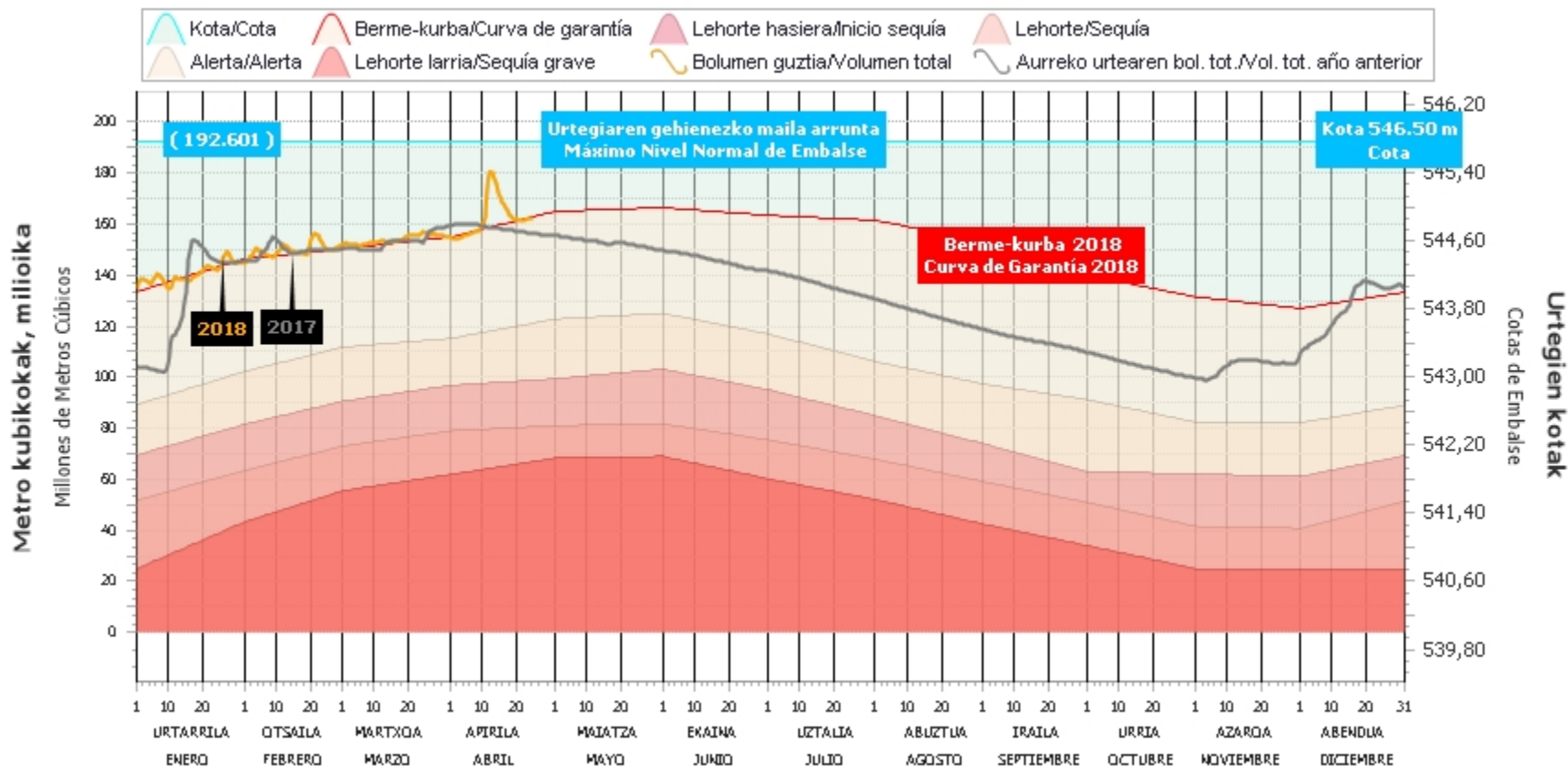
Volumen Útil

Arroaren azalera guztira.....406,00 Km²

Superficie Total de Cuenca

Erreferentzia-kota bolumen erabilgarrirako.....533,00 m

Cota Referencia para Volumen Útil



Urtegia / Embalse	Data / Fecha	Urteko batez besteko ekarpen garbia. Aportación Neta Media anual (1943-2017)Hm3	Urterik urteko ekarpen garbia. Aportación neta Interanual (Mai. 2016- Api. 2017)Hm3	Urtegiaren aurreko kota. Cota embalse anterior (m.)	Urtegiaren aurreko bolumena. Volumen Embalse anterior (Hm3)	Aurreko bolumena guztira. Total Volumen Anterior (Hm3)	Urtegiaren gaur egungo kota. Cota Embalse Actual (m.)	Urtegiaren gaur egungo bolumena. Volumen Embalse Actual (Hm3)	Gaur egungo bolumena guztira. Total Volumen Actual (Hm3)	Aurreko eta gaur egungo bolumenen arteko diferentzia. Diferencia Volumenes Anterior y Actual (Hm3)	Diferentzia berme-kurbarekin. Diferencia con la curva de garantía (Hm3)	Iberdrolak hornikuntzarako eskatutako bol. Vol. solicitado por Iberdrola para el abastecimiento Hm3	Iberdrolak hornikuntzarako turbinatutako bol. edo soberakina. Vol. Turbinado por Iber. Abastecim o Excedente Hm3
Urrunaga	25/04/2018	260,42	271,99	544,48	49,156	162,044	544,49	49,228	162,116	0,072	-0,88	0,30	0,30
Ullibarri				545,53	112,888		545,53	112,888					

Urtegien egoera
Situación de los embalses

Datos a 25 de abril de 2018
2018ko apirilaren 25ko datuak

	Hm3	%
Zadorra(1)	162,116	84,17
Besteok(2) Otros	1,756	99,57
Ordunte(3)	21,846	98,49
Guztira Total	185,718	95,54

Datos a 25 de abril de 2017
2017ko apirilaren 25ko datuak

	Hm3	%
Zadorra(1)	156,249	81,13
Besteok(2) Otros	0	0,00
Ordunte(3)	0	0
Guztira Total	156,249	80,38

2018 - 2017 arteko diferentzia
Diferencia 2018 - 2017

	Hm3	%
Zadorra(1)	5,867	3,05
Besteok(2) Otros	1,756	99,57
Ordunte(3)	21,846	98,49
Guztira Total	29,469	15,16

1.- Gehienezko betetze-bolumena: 192,601 Hm³

Volumen máximo de llenado 192,601 Hm³

2.- Beste urtegi batzuk: Artiba, Oiola, Necedal eta Zollo

Otros embalses: Artiba, Oiola, Necedal y Zollo

3.- Gehienezko betetze-bolumena: 22,181 Hm³

Volumen máximo de llenado 22,181 Hm³

Urtegien egoera
Situación de los embalses

EMBALSES 25-04-18	PREC. L/M ²	VOL. UTIL ANT. Hm ³	VOL. UTIL ACT. Hm ³	DIF. VOL. UTIL Hm ³	VOL. UTIL ACT. Hm ³	% VOL. UTIL Hm ³
URRUNAGA	0,10	49,156	49,228	0,072	162,116	84,17
ULLIBARRI	0	112,888	112,888	0,000		
UNDURRAGA	0,80	1,301	1,377	0,076	1,377	76,893
ORDUNTE	0	21,874	21,846	-0,028	21,846	98,490
ARTIBA	2,90	0,619	0,618	-0,001	0,618	98,738
OIOLA	0,70	0,819	0,819	0,000	0,819	100,024
NOCEDAL		0,319	0,319	0,000	0,319	99,844
ZOLLO				0	0	0
TOTAL VOLUMEN UTIL		186,976	187,095	0,119	187,095	85,566