

**Plan Hidrológico de la parte española de la Demarcación
Hidrográfica del Cantábrico Oriental
Revisión de tercer ciclo (2021-2027)**

DOCUMENTOS INICIALES

**PROGRAMA, CALENDARIO, ESTUDIO GENERAL SOBRE
LA DEMARCACIÓN Y FÓRMULAS DE CONSULTA**

ANEJO Nº4

Extracciones

28 de junio de 2019



Índice

PROGRAMA, CALENDARIO, ESTUDIO GENERAL SOBRE LA DEMARCACIÓN Y FÓRMULAS DE CONSULTA

ANEJO Nº4

Anejo nº 4. Extracciones	1
1.1 Uso urbano.....	2
1.2 Uso industrial.....	3

Anejo nº 4. Extracciones

1.1 Uso urbano

1.1.1 Sistemas de abastecimiento en el País Vasco (Datos de suministro en alta, salida de ETAP)

Sistema de abastecimiento	Asignado a		Punto de control	Volúmenes anuales servidos (hm ³)								Observaciones
	2015	2021		2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	
Consortio de Aguas Bilbao Bizkaia (Varios sistemas, grupo 1)	113,57	112,30	Venta Alta, Sollano, San Cristobal, Zollo, Lekue y otros menores	99,79	98,78	99,42	100,25	102,28	103,04	99,85	85,15(*)	-
Consortio de Aguas Bilbao Bizkaia (Varios sistemas, grupo 2)	13,33	13,41	Garaizar, Iparragirre, Gorozika, Gartxeta y otros menores	10,71	10,82	10,82	10,82*	10,82*	10,82*	10,82*	10,82*	* Sin dato medido, se utiliza cifra 2015.
Aguas del Añarbe	25,96	25,78	Embalse Añarbe	23,61	23,76	23,60	23,92	25,26	25,27	26,55	27,28	-
Consortio de Aguas de Gipuzkoa (varios sistemas)	-	-	Varios	19,76	19,51	19,53	19,66	20,06	20,61	21,13	21,80	-
Servicios de Txingudi	8,92	9,13	Elordi	7,45	7,63	7,52	7,94	8,32	8,64	8,63	8,80	-
Consortio de Aguas de Busturialdea	5,34	5,32	Gernika, Bermeo, Busturia, Forua, Mendata, Ea	4,77	4,83	4,45	4,48	4,61	4,77	4,76	4,67	-
Kantauriko Urkidetza	5,45	5,27	Maroño, Artziniega, Arbaiza, Lekide, Altube	4,07	4,07	4,31	4,46	4,58	4,40	4,46	4,39	-
Resto Sistemas	-	-	Varios	14,95	20,02	22,95	21,01	18,20	19,20	17,51	27,80	-
TOTALES	-	-		185,11	189,41	192,60	192,55	194,13	196,75	193,71	190,71	

1.1.2 Sistemas de abastecimiento en Navarra

UDU	Nombre	Asignado a		Punto de control	Volúmenes anuales servidos (hm ³)								Observaciones
		2015	2021		2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	
UDU-1	Baztán	-	2,199	Estimado	-	-	-	-	1,66	2,199	2,199	2,199	S.E. Bidasoa
UDU-2	Bera	-	0,456	Estimado	-	-	-	-	0,343	0,456	0,456	0,456	S.E. Bidasoa
UDU-3	Bertizarana	-	0,181	Estimado	-	-	-	-	0,136	0,181	0,181	0,181	S.E. Bidasoa
UDU-4	Donamaria	-	0,061	Estimado	-	-	-	-	0,046	0,061	0,061	0,061	S.E. Bidasoa
UDU-5	Doneztebe	-	0,283	Estimado	-	-	-	-	0,214	0,283	0,283	0,283	S.E. Bidasoa
UDU-7	Lesaka	-	0,659	Estimado	-	-	-	-	0,497	0,659	0,659	0,659	S.E. Bidasoa
UDU-8	Malerreka	-	0,413	Estimado	-	-	-	-	0,288	0,384	0,384	0,384	S.E. Bidasoa
TOTALES			4,252						3,184	4,223	4,223	4,223	

1.1.3 Sistemas de abastecimiento en Burgos

UDU	Nombre	Asignado a		Punto de control	Volúmenes anuales servidos (hm ³)								Observaciones
		2015	2021		2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	
UDU-31	Quincoces de Yuso	-	0,024	Estimado	-	-	-	-	0,018	0,024	0,024	0,024	S.E. Nervión-Ibaizabal
UDU-39	Valle de Mena	-	0,421	Estimado	-	-	-	-	0,313	0,421	0,421	0,421	S.E. Nervión-Ibaizabal
TOTALES			0,445						0,331	0,445	0,445	0,445	

1.2 Uso industrial

Sistema de explotación	Nombre	Asignado a		Punto de control	Volúmenes anuales servidos (hm ³)								Observaciones
		2015	2021		2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	
Barbadun	Varias UDIs	-	-	Tomas de las empresas	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	-
Nervión/Nerbioi-Ibaizabal	Varias UDIs	11,06	11,06	Tomas de las empresas	10,19	10,13	9,71	10,01	10,78	11,52	14,79	11,9	-
Butroe	Varias UDIs	0,01	0,01	Tomas de las empresas	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	-
Oka	Varias UDIs	0,29	0,29	Tomas de las empresas	0,06	0,56	0,67	0,67	0,69	0,75	0,68	0,69	-
Artibai	Varias UDIs	0,04	0,04	Tomas de las empresas	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,06	0,06	-
Deba	Varias UDIs	0,38	0,38	Tomas de las empresas	0,48	0,52	0,58	0,65	0,62	0,74	0,8	1,1	-
Urola	Varias UDIs	2,37	2,37	Tomas de las empresas	0,57	1,26	1,23	1,02	1,22	2,32	3,39	2,87	-
Oria	Varias UDIs	6,63	6,63	Tomas de las empresas	4,53	4,4	4,28	5,02	5,58	6,46	6,09	6,64	-
Urumea	Varias UDIs	9,07	9,07	Tomas de las empresas	8,38	8,92	8,25	7,95	7,93	8,14	9,42	9,22	-
Oiartzun	Varias UDIs	4,04	4,04	Tomas de las empresas	4,17	3,86	3,83	4,3	4,14	4,05	4,26	4,26	-
Bidasoa	Varias UDIs	0,02	0,48	Tomas de las empresas	0,36	0,37	0,36	0,36	0,36	0,49	0,49	0,5	Estimado en la parte de Navarra
TOTALES		33,91	34,37		28,80	30,09	28,98	30,05	31,39	34,56	40,04	37,3	