

BALANCE SISTEMA HUERVA: Situación Actual

INFRAESTRUCTURA DE REGULACIÓN: - Embalse de Las Torcas (6,68 hm3) - Embalse de Mezalocha (3,00 hm3)				DEMANDA A SERVIR									DEMANDA SERVIDA		DEFICIT	CONSUMO	GARANTIAS				
				CONSUNTIVA						NO CONSUNTIVA			CONSUNTIVA.	NO CONSUN.			MENSUAL	ANUAL	CDV		
				ABASTECIMIENTO			RIEGO			INDUS	OTRAS	COMP	HIDRO								
				Pobla.	Dot.	Dem.	Superf.	Dotaci.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Déficit	Consum	(%)	(%)	
ZONA	AP (hm3/año)	Nudo	USO	hab	l/h/d	hm3/año	ha	m3/ha	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	(%)	(%)		
Huerva antes Las Torcas	19,10																				
- abastecimiento		2	A/I	1.406	240	0,11				0,01				0,12		0,00	0,02	100%	100%	S	
- riego superficial		2	R				444	5.980	2,64					2,38		0,26	1,90	94%	63%	N	
- riego fuentes y arroyos		2	R				746	5.980	4,45					2,28		2,17	1,82	79%	9%	N	
Huerva entre embalses	9,86	3	C									2,89			2,89					100%	
- abastecimiento		4	A	1.076	240	0,09				0,15				0,24		0,00	0,05	100%	100%	S	
- riego		4	R				44	10.131	0,45					0,45		0,00	0,36	99%	93%	S	
Huerva desp. Mezalocha	7,28	5	C									3,62			3,62					100%	
- abastecimiento	10,64	6	A	3.139	240	0,30				0,37				0,67		0,00	0,13	100%	100%	S	
- riego		6	R				1.598	10.131	16,18					15,33		0,85	12,26	97%	80%	N	
SISTEMA TOTAL	46,88			5.621		0,50	2.832		23,72	0,53				21,47		3,28	16,56				

NOTAS:

* El volumen vertido al Ebro es de 29.9 hm3/año, la evaporación en los embalses asciende a 0,33 hm3/año.

* AP: aportación parcial en el nudo correspondiente.

BALANCE SISTEMA HUERVA: Situación Futura. Primer Horizonte

INFRAESTRUCTURA DE REGULACIÓN: - Embalse de Las Torcas (13,70 hm3) - Embalse de Mezalocha (3,00 hm3)				DEMANDA A SERVIR									DEMANDA SERVIDA		DEFICIT	CONSUMO	GARANTIAS			
				CONSUNTIVA						NO CONSUNTIVA			CONSUNTIVA.	NO CONSUN.			MEN SUAL	ANUAL	CDV	
				ABASTECIMIENTO			RIEGO			INDUS	OTRAS	COMP	HIDRO	Dem.	Dem.	Déficit				Consum
				Pobla.	Dot.	Dem.	Superf.	Dotaci.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.		Dem.	Dem.	(%)	
ZONA	AP (hm3/año)	Nudo	USO	hab	l/h/d	hm3/año	ha	m3/ha	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	(%)	(%)		
Huerva antes Las Torcas	19,10																			
- abastecimiento		2	A/I	1.027	240	0,11				0,01				0,12		0,00	0,02	100%	100%	S
- riego superficial		2	R				444	5.980	2,64					2,39		0,25	1,91	95%	63%	N
- riego fuentes y arroyos		2	R				746	5.980	4,45					2,28		2,17	1,82	79%	9%	N
Huerva entre embalses	9,86	3	C																	100%
- abastecimiento		4	A	627	240	0,09				0,15		2,89		0,24		0,00	0,05	100%	100%	S
- riego		4	R				44	10.131	0,45					0,45		0,00	0,36	99%	98%	S
Huerva desp. Mezalocha	7,28	5	C																	100%
- abastecimiento	10,64	6	A/I	2.927	240	0,23				0,37		3,62		0,60		0,00	0,12	100%	100%	S
- riego		6	R				1.698	10.131	17,22					17,16		0,06	13,73	99%	98%	S
SISTEMA TOTAL	46,88			4.581		0,43	2.932		24,76	0,53				23,24		2,48	18,02			

NOTAS:

* El volumen vertido al Ebro es de 27.1 hm3/año, la evaporación en los embalses asciende a 1,72 hm3/año.

* AP: aportación parcial en el nudo correspondiente.

BALANCE SISTEMA HUERVA: Situación Futura. Segundo Horizonte

INFRAESTRUCTURA DE REGULACIÓN: - Embalse de Las Torcas (13,70 hm3) - Embalse de Mezalocha (3,00 hm3)				DEMANDA A SERVIR									DEMANDA SERVIDA		DEFICIT	CONSUMO	GARANTIAS			
				CONSUNTIVA						NO CONSUNTIVA			CONSUNTIVA.	NO CONSUN.			MEN SUAL	ANUAL	CDV	
				ABASTECIMIENTO			RIEGO			INDUS	OTRAS	COMP	HIDRO							
				Pobla.	Dot.	Dem.	Superf.	Dotaci.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Dem.	Déficit	Consum		
ZONA	AP (hm3/año)	Nudo	USO	hab	l/h/d	hm3/año	ha	m3/ha	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	hm3/año	(%)	(%)		
Huerva antes Las Torcas	19,10																			
- abastecimiento		2	A/I	1.027	250	0,11				0,01			0,12		0,00	0,02	100%	100%	S	
- riego superficial		2	R				444	5.980	2,64				2,39		0,25	1,91	95%	63%	N	
- riego fuentes y arroyos		2	R				746	5.980	4,45				2,28		2,17	1,82	79%	9%	N	
Huerva entre embalses	9,86	3	C																	100%
- abastecimiento		4	A	627	250	0,09				0,15		2,89	0,24	0,00	0,05	0,00	100%	100%	S	
- riego		4	R				44	10.131	0,45				0,45	0,00	0,36	0,00	100%	100%	S	
Huerva desp. Mezalocha	7,28	5	C									3,62								100%
- abastecimiento	10,64	6	A/I	2.927	250	0,30				0,37			0,67	0,00	0,13	0,00	100%	100%	S	
- riego		6	R				1.898	10.131	19,24				18,95	0,29	15,16	0,29	98%	89%	N	
SISTEMA TOTAL	46,88			4.581		0,50	3.132		26,78	0,53			25,10		2,71	19,46				

NOTAS:

- * El volumen vertido al Ebro es de 27,1 hm3/año y la evaporación en los embalses asciende a 0,28 hm3/año.
- * AP: aportación parcial en el nudo correspondiente.