

**APÉNDICE I**  
**BALANCES DE RECURSOS HIDRICOS:**  
**RECURSOS-DEMANDAS**

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

**SISTEMA : GUADIAMAR**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
E. Agrio	<b>RIEGOS:</b>			
	01D01	Riegos Guadiamar existentes con derecho acreditado	448	2,55
	01D02	Riegos con derecho acreditado y toma actual en el Acuífero Almonte-Marismas	1.803	9,55
	01D03	Riegos futuros	1.000	2,83
Río no regulados, embalses menores a 5 Hm <sup>3</sup> y aguas Invernales	<b>INDUSTRIAL ENERGETICO</b>			
		Centrales Energéticas		6,84
M.A.S. 0549 Gerena-Posada (compartida)	<b>RIEGOS</b>			
	11R100	Riegos con derecho acreditado y toma actual en el Acuífero Almonte-Marismas	396	6,36
M.A.S. 0550 Aljarafe (compartida)	<b>RIEGOS</b>			
	01S0549	En ríos no regulados existentes con derecho acreditado	396	1,07
M.A.S. 0551 Almonte-Marismas	<b>RIEGOS</b>			
	01S0549	Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	3.449	12,13
M.A.S. 0550 Aljarafe (compartida)	<b>RIEGOS</b>			
	01S0550	Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	8.536	24,09
M.A.S. 0551 Almonte-Marismas	<b>ABASTECIMIENTOS</b>			
	01A01	El Condado de Huelva: Almonte, Bollullos Par Del Condado, Bonares, Chucena, Escacena Del Campo, Hinojos, Lucena Del Puerto, Manzanilla, Niebla, Palma Del Condado, Paterna Del Campo, Rociana Del Condado, Villalba Del Alcor, Villarrasa	25.406	5,03
U.H. Menores	<b>RIEGOS</b>			
	01S0551	Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	11.866	46,47
	01S1551	Regadíos incluidos en el plan de ordenación de Regadíos de la corona forestal norte de Doñana	6.340	23,46
		<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b>		
U.H. Menores	<b>ABASTECIMIENTOS</b>			
	01AS100	Industrial		0,08
U.H. Menores	<b>ABASTECIMIENTOS</b>			
	01AS100	Madroño	381	0,05
U.H. Menores	<b>RIEGOS</b>			
	01S100	Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	1.547	9,83

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
 Documento para Consulta Pública

**SISTEMA :** SEVILLA

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
E. Aracena E. de Zufre E. Minilla E. Gergal E. Cala E. Melonares  E. de El Huesna	02A01	<b>ABASTECIMIENTO URBANO</b> <u>Sevilla y entorno:</u> Alcalá de Guadaíra, Alcalá del Río, Camas, Coria del Río, Dos Hermanas, El Garrobo, Gelves, Guillena, Mairena del Alcor, Puebla del Río, Rinconada, San Juan de Aznalfarache, Sevilla, Isla Mayor	1.058.683	118,22
	02A02	<u>Mancomunidad Aljarafe:</u> Albaida del Aljarafe, Algaba, Almensilla, Aznalcazar, Aznalcollar, Benacazón, Bollullos de La Mitación, Bormujos, Carrión de Los Céspedes, Castilleja de Guzmán, Castilleja de La Cuesta, Castilleja del Campo, Espartinas, Gerena, Gines, Huelva, Mairena del Aljarafe, Olivares, Palomares del Río, Pilas, Salteras, Sanlúcar La Mayor, Santiponce, Tomares, Umbrete, Valencina de La Concepción, Villamanrique de La Condesa, Villanueva del Ariscal	308.067	
	02A03	<u>Consortio Huesna:</u> Alcolea del Río, Brenes, Cabezas de San Juan, Cantillana, Carmona, Coronil, Lebrija, Molares, Montellano, Palacios y Villafranca, Pedroso, Tocina, Utrera, Villanueva del Río y Minas, Viso del Alcor, Cuervo de Sevilla	229.399	20,34
Río no regulados y pequeños embalses	02AF100	<b>ABASTECIMIENTO URBANO</b> Castilblanco de Los Arroyos, Real de La Jara, Ronquillo	7.804	0,68
	12R100	<b>RIEGOS</b> En ríos no regulados existentes con derecho acreditado	335	1,45

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
 Documento para Consulta Pública

**SISTEMA : SEVILLA**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA		
	Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm <sup>3</sup> /año)
M.A.S. 0545 Sierra Morena (compartida) Elevación embalse de Aracena	<b>ABASTECIMIENTO URBANO</b> 02AS045 Alajar, Aracena, Arroyomolinos de León, Cala, Cañaverl de León, Castaño del Robledo, Corteconcepción, Cortelazor, Cumbres Mayores, Fuenteheridos, Galaroza, Higuera de La Sierra, Hinojales, Linares de La Sierra, Marines, Puerto Moral, Santa Olalla del Cala, Valdelarco, Zufre, Almadén de La Plata, Cazalla de La Sierra, Constantina, San Nicolás Del Puerto	34.331	5,09
	<b>RIEGOS</b> 02S0545 Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	71	0,34
	<b>ABASTECIMIENTO URBANO</b> 02AS049 Burguillos	4.711	0,40
M.A.S. 0549 Gerena Posada (compartida)	<b>RIEGOS</b> 02S100 Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	75	0,24
U.H. Menores			

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

**SISTEMA : ABASTECIMIENTO A CÓRDOBA**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA		
	Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm <sup>3</sup> /año)
E. del Guadalquivir Toma Complementaria de San Rafael de Navallana ----- U.H.Menores	<b>ABASTECIMIENTO URBANO</b> 03A01 Córdoba	330.505	32,34
	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de 03S100	167	0,35

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

**SISTEMA :** **ABASTECIMIENTO A JAÉN**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm <sup>3</sup> /año)	
E. del Quiebrajano E. del Víboras Manantiales del Mingo Sondeo de la Merced (M.A.S. 0566) Fuentes de Martos Sondeos Gracia Morenita Sondeos Ayuntamiento Jaén (M.A.S. 0517) Sondeos varios (M.A.S 0516) Río Eliche (reserva)	<b>ABASTECIMIENTO URBANO</b>			
	04A01	Consorcio Quiebrajano-Víboras: Valenzuela, Arjona, Arjonilla, Escañuela, Fuensanta de Martos, Fuerte del Rey, Higuera de Arjona, Higuera de Calatrava, Jaén, Jamilena, Lopera, Martos, Porcuna, Santiago de Calatrava, Torre del Campo, Torredonjimeno, Villardompardo, Villares	220.280	26,69
	<b>RIEGOS</b>			
	04S0522	Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	56	0,10
M.A.S. 0522 Sierra Magina (El manantial de Chircales drenaje de esta masa aporta caudales al Conjunto del Quiebrajano-Víboras)	<b>RIEGOS</b>			
M.A.S. 0570 Gracia-Ventisquero (compartida) (Los manantiales del Papel drenaje de esta masa aporta caudales al Conjunto del Quiebrajano-Víboras)	04S0570	Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	42	0,07
U.H.Menores	<b>RIEGOS</b>			
	04S100	Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	155	0,27

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

**SISTEMA : HOYA DE GUADIX**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
E. Francisco Abellán	05A01	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> <u>Embalse de Francisco Abellán</u> : Alicún de Ortega, Benalúa de Guadix, Dehesas de Guadix, Fonelas, Purullena, Villanueva de Las Torres, Guadix	27.268	2,43
	05D01	RIEGOS Riegos Francisco Abellán	2.789	13,13
Ríos y Arroyos no regulados	15R100	<b>ABASTECIMIENTOS</b> Jerez Del Marquesado	1.069	0,16
	15R100	RIEGOS Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	9.928	43,05
M.A.S 0511 Sierra de Baza (compartida)	05AS011	<b>ABASTECIMIENTOS</b> Gor, Gorafe	1.269	0,10
	05S0511	RIEGOS Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	185	0,75
M.A.S 0512 Guadix Marquesado	05AS012	<b>ABASTECIMIENTOS</b> Guadix Marquesado Sierra de Baza Hoya de Guadix, Calahorra, Lanteira, Lugros, Marchal, Peza , Policar, Valle Del Zalabí	9.718	1,16
	05S0512	RIEGOS Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	1.241	5,31
M.A.S 0513 El Mencal	07s0501	<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		0,16
	05S0513	RIEGOS Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	1.017	3,03
M.A.S 0528 Montes Orientales (compartida)	05S0528	RIEGOS Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	1.017	3,03
M.A.S 0530 Sierra Arana (compartida)	05S0530	RIEGOS Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	181	0,66
M.A.S 0541 Guadahortuna Larva (compartida)	05S0541	RIEGOS Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	558	1,08
U.H.Menores	05S100	RIEGOS Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	159	0,53

**ALTO GENIL**

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
 Documento para Consulta Pública

**SISTEMA :**

**SUBSISTEMA: QUENTAR-CANALES**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
E. de Quentar E. de Canales Río Genil hasta su confluencia con el Cubillas  Sondeo de la Vega para el abastecimiento de Granada	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b>			
	06A01	<u>Granada</u> : Granada, Maracena, Peligros, Pinos-Genil (1)	256.538	30,40
	<b>RIEGOS</b>			
	06D01	Regadíos privados existentes con derechos acreditados en el río Aguas Blanca hasta un máximo de	30	0,17
	06D02	Regadíos Tradicionales Vega Alta río Genil	3.791	22,38
	<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b>			
	06T01	Industrial Granada		0,87

**SUBSISTEMA: CUBILLAS-COLOMERA**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
E. de Cubillas Manantiales de Deifontes Ríos Cubillas y Colomera hasta su confluencia con el Genil  E. de Colomera	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b>			
	06A02	<u>Consorcio de la Vega</u> : Albolote, Atarfe, Chauchina, Fuente Vaqueros, Lachar, Pinos-Puente, Santa Fé	75.990	6,71
	<b>RIEGOS</b>			
	06D03	Regadíos Tradicionales Vega Baja río Genil	2.667	16,18
	06D04	Regadíos existentes con derechos acreditados del río Colomera hasta un máximo de	178	0,52
	06D05	Z.R. Canal de Albolote	1.257	4,94
	06D06	Regadíos existentes con derechos acreditados embalse del Cubillas hasta un máximo de	1.417	8,21

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

**SUBSISTEMA: BERMEJALES**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
E. de Bermejales Ríos Cacín hasta su confluencia con el Alhama	06A03	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Embalse de los Bermejales: Cacín, Huetor-Tajar, Moraleda De Zafayona, Villanueva Mesía	16.344	1,96
	06D07	<b>RIEGOS</b> Zona Regable del Cacín	6.928	30,05
	06D08	Regadíos existentes con derechos acreditados del río Cacín hasta un máximo de	326	1,64

**RESTO SISTEMA**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
Río Genil desde el Cubillas hasta E. de Iznájar	06D09	<b>RIEGOS</b> Riegos existentes con derechos acreditados del Genil aguas abajo del río Cubillas	688	3,89
Ríos y Arroyos no regulados	16R100	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	9.698	33,15
M.A.S 0528 Montes Orientales (compartida)	06AS0528	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Alhama de Granada, Arenas Del Rey, Jayena, Santa Cruz del Comercio, Noalejo	3.089	0,24
	06s0528	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	1.458	2,66
M.A.S 0529 Sierra de Colomera	06AS029	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Benalúa de Las Villas, Colomera, Moclin	6.349	0,48
	06s0529	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	6.727	12,95

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

**RESTO SISTEMA**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
M.A.S 0530 Sierra Arana (compartida) (El manantial de Deifontes drenaje de esta masa aporta caudales al Consorcio de Abastecimiento de la Vega y a la Z.R. de Albolote)	06AS030	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Darro, Deifontes, Diezma, Huélago, Iznalloz, Piñar, Morelabor	13.859	1,19
	06s0530	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	1.717	3,07
	07s0501	<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		0,34
M.A.S 0531 Sierra de la Peza	06a09	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Abast Colmenar: Calicasas, Gúevejar, Nivar, Pulianas	11.450	1,33
	06AS031	Alfacar, Beas De Granada, Cogollos Vega, Huetor-Santillán, Montillana, Qúentar, Viznar	14.575	1,55
M.A.S 0532 Depresión de Granada	06AS032	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Dudar, Gojar, Jun, Ogijares	32.671	6,41
	06s0532	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	15.629	37,90
	07s0501	<b>RIEGOS</b> Industrial		2,43
M.A.S 0533 Sierra Elvira	06s0533	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	1.039	1,87
M.A.S 0534 Madrid-Parapanda	06AS034	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Illora, Montefrío, Zagra	16.086	1,87
	06s0534	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	2.367	5,20
M.A.S 0537 Albayate - Chanzas	06s0537	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	47	0,12
M.A.S 0538 El Pedroso - Arcas	06s0538	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	86	0,19
M.A.S 0539 Hacho de Loja	06s0539	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	301	0,68
M.A.S 0540 Sierra Gorda	06A08	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Loja	20.321	1,55
	06AS040	Salar	2.661	0,28

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
 Documento para Consulta Pública

**RESTO SISTEMA**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm <sup>3</sup> /año)
		<b>RIEGOS</b> 06s0540 Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	2.521	6,43
		<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> 07s0501 Industrial		0,04
M.A.S 0541 Guadahortuna Larva (compartida)		<b>RIEGOS</b> 06s0541 Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	385	0,69
U.H 0542 Tejada - Almirajara		<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> 06AS042 Alhama De Granada, Arenas Del Rey, Jayena, Santa Cruz Del Comercio	9.800	0,95
		<b>RIEGOS</b> 06s0542 Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	604	1,09
		<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> 07s0501 Industrial		1,21
M.A.S 0565 Sierra de Padul		<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> 06A06 <u>río Dilar</u> : Alhendín, Dilar, Malaha, Otura, Gabias	38.432	4,28
		06A07 <u>río Monachil</u> : Cajar, Huetor-Vega, Monachil, Zubia	51.406	8,13
		06AS065 Gúejar-Sierra	2.990	0,21
		<b>RIEGOS</b> 06s0545 Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	604	1,09
U.H.Menores		<b>RIEGOS</b> 06S100 Regadíos existentes con derecho acreditado hasta un máximo de	2.020	4,25

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

**SISTEMA :** REGULACIÓN GENERAL

**SUBSISTEMA:** REGULACIÓN GENERAL

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
E. de El Tranco de Beas		<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b>		
E.de El Negratín	07A03	Abast. La Carolina - Vilches: Carolina , Vilches		
E. de Guadalmena			20.305	2,61
E. de Siles	07A04	Abast. Linares: Carboneros, Linares	61.250	7,95
E.de Giribaile	07A05	<u>Consorcio del Rumblar</u> : Andújar, Bailén, Baños De La Encina, Cazalilla, Espeluy, Jabalquinto, Marmolejo, Mengibar, Villanueva De La Reina, Villatorres		
E. de Guadalén			89.386	8,60
E.de Giribaile				
E. de la Fernandina				
E. de El Yeguas	07A11	<u>Córdoba Sur</u> : Aguilar De La Frontera, Almódovar Del Río, Baena, Benamejí, Carlota , Castro Del Río, Doña Mencía, Encinas Reales, Espejo, Fernán Nuñez, Fuente Palmera, Guadalcazar, Iznájar, Lucena, Luque, Montalbán De Córdoba, Montemayor, Montilla, Monturque, Moriles, Nueva Carteya, Palenciana, Posadas, Puente Genil, Rambla , Rute, San Sebastián De Los Ballesteros, Santaella, Victoria , Zuheros, Cuevas De San Marcos		
E. de Vadomojón				
E. de El Bémbezar				
E. de Iznájar				
E. de José Torán				
E. de La Puebla				
E. de Torre del Águila				
E. de El Rumblar			267.150	29,31
E. de El Retortillo				
E.de El Arenoso	07A12	<u>Plan Écija</u> y otros: Martín de La Jara, Morón de La Frontera, Osuna, Paradas, Puebla de Cazalla , Roda de Andalucía , Rubio, Saucejo, Villanueva de San Juan, Cañada Rosal, Hornachuelos, Palma del Río, Aguadulce, Algamitas, Arahal, Campana , Corrales , Écija, Fuentes de Andalucía, Herrera, Lantejuela, Lora Del Río, Luisiana , Marchena, Marinaleda		
E. de Puente Nuevo				
E. de La Breña II				
Río Guadalquivir desde embalses hasta desembocadura				
Subsistema Jándula-Montoro				
Subsistema Viar			235.905	25,96
Manantiales de Fuente Alhama para el Abastecimiento de Córdoba Sur	07A15	<u>Abast Huescar</u> y otros: Huescar, Cullar, Galera, Orce, Zujar	15.907	1,20

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
 Documento para Consulta Pública

**SISTEMA :** REGULACIÓN GENERAL

**SUBSISTEMA:** REGULACIÓN GENERAL

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
	07A16	<u>Abast Baza</u> y otros: Castril, Baza, Caniles, Freila, Cortes De Baza	32.109	2,34
	07A17	<u>La Bolera</u> : Cuevas Del Campo, Pozo Alcón	6.820	1,15
		<b>RIEGOS</b>		
	07D02	Zona Regable Vegas Altas	3.274	13,91
	07D04	Zona Regable Vegas Medias (Guadalquivir)	2.152	8,02
	07D04	Zona Regable Vegas Medias (Guadalquivir)	2.152	8,02
	07D06	Zona Regable Jandulilla	2.041	5,31
	07D07	Zona Regable Donadio	2.800	6,71
	07D08	Zona Regable Guadalmena	7.000	15,49
	07D10	Zona Regable Guadalén	983	3,01
	07D12	Zona Regable Vegas Medias (Guadalimar)	2.171	10,48
	07D14	Zona Regable Vegas Bajas	3.515	17,84
	07D16	Zona Regable Ntra. Sra. de los Dolores	7.000	15,45
	07D17	Zona Regable Santa María Magdalena	6.000	16,20
	07D60	Zona Regable Pantano del Rumblar	5.168	22,98
	07D72	Zona Regable Riegos de Siles	3.500	6,10
	07D74	Olivar Jaén 2º Horizonte Plan 1.998	8.500	11,90
	07D21	Zona Regable Pantano del Guadalmellato	6.292	29,54
	07D26	Zona Regable Fuente Palmera	5.600	22,02
	07D27	Zona Regable Margen Derecha del Río Genil	2.493	12,09
	07D29	Zona Regable Genil-Cabra	23.728	96,25
	07D30	Zona Regable Las Pilas	1.896	8,70
	07D31	Zona Regable Los Humosos	2.572	10,15
	07D46	Zona Regable Sierra Boyera	1.000	3,65
	07D61	Zona Regable Margen Izquierda del Bémbezar	4.002	19,48

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
 Documento para Consulta Pública

**SISTEMA :** REGULACIÓN GENERAL

**SUBSISTEMA:** REGULACIÓN GENERAL

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
	07D62	Zona Regable Margen Derecha Río Bembézar	12.722	66,48
	07D33	Zona Regable Margen Izquierda del Río Genil	6.350	32,06
	07D34	Zona Regable Valle Inferior del Guadalquivir	18.716	102,77
	07D35	Zona Regable Bajo Guadalquivir	40.163	213,61
	07D36	Zona Regable Sección I de Marismas	2.329	26,91
	07D37	Zona Regable Sección II de Marismas	4.308	48,20
	07D38	Zona Regable Valdeojos - Hornillos	704	4,35
	07D39	Zona Regable Las Marismas	12.250	75,18
	07D40	Zona Regable Sector BXII del Bajo Guadalquivir	14.598	84,53
	07D41	Zona Regable Toril - Quincena (B XI sur)	429	2,30
	07D45	Zona Regable Sector arrocero	27.837	311,05
	07D65	Zona Regable Embalse Torre del Águila	2.240	11,59
	07D69	Zona Regable Canal del Guardal	2.678	10,70
	07D70	Zona Regable de la Bolera	6.635	22,45
	07D71	Zona Regable Canal de Jabalcón	6.034	21,94
	17D100	Regadíos existentes con aguas reguladas y con derecho acreditado y toma : en el río Guadalquivir hasta un máximo de:	35.767	126,19
	17D101	en el río Guadiana Menor aguas arriba del embalse del Negratín hasta un máximo de:	12.144	29,96
	17D102	en río Guadiana menor aguas abajo del embalse del Negratín hasta un máximo de:	3.274	13,91
	17D103	en el río Guadalimar hasta un máximo de:	10.154	28,98
	17D104	en el río Guadajoz hasta un máximo de	11.075	24,32
	17D105	en el río Genil aguas debajo del embalse de Iznájar hasta un máximo de:	5.065	22,24
	17D106	en el río Retortillo hasta un máximo de:	12.722	66,48

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

**SISTEMA :** REGULACIÓN GENERAL

**SUBSISTEMA:** REGULACIÓN GENERAL

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
(hab - ha)			(hm <sup>3</sup> /año)	
	17D107	en el río Corbones hasta un máximo de:	2.345	11,53
	07D47	aguas arriba del embalse de Sierra Boyera hasta un máximo de:	240	0,42
		Ampliación de zonas regables de acuerdo con la normativa del presente Plan		44,40
		<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b>		
		Industrial singular Jaén		5,32
		Industrial singular Córdoba		3,58
		Industrial singular Bajo Genil		1,20
		Industrial Singular Sevilla		1,77

**SUBSISTEMA:** DAÑADOR

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
(hab - ha)			(hm <sup>3</sup> /año)	
E. de El Dañador Toma complementaria E. Guadalmena	07A02	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> <u>Abast. Dañador:</u> Arquillos, Castellar, Chiclana de Segura, Montizón, Navas de San Juan, Santisteban del Puerto, Sorihuela del Guadalimar	19.291	1,78

**SUBSISTEMA:** AGUASCEBAS

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
(hab - ha)			(hm <sup>3</sup> /año)	
E. de Aguascebas Sondeos cabecera de embalse	07A01	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> <u>Abast La Loma:</u> Baeza, Begijar,	107.228	9,71

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

**SUBSISTEMA: AGUASCEBAS**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
		Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm <sup>3</sup> /año)
Principales Tomas				
Toma complementaria del río Guadalquivir		Canena, Cazorla, Ibros, Iznatoraf, Lupion, Rus, Sabiote, Santo Tomé, Torreblasco Pedro, Torreperogil, Úbeda, Villacarrillo, Villanueva Del Arzobispo		

**SUBSISTEMA: FRESNEDA**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
		Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm <sup>3</sup> /año)
Principales Tomas				
E. de Fresneda	07A07	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> <u>Abastecimiento Fresneda:</u> Almuradiel, Santa Cruz de Mudela, Valdepeñas, Viso del Marques	32.545	2,76
		<b>RIEGOS</b> Zona Regable los Mirones	105	0,19

**SUBSISTEMA: MARTÍN GONZALO**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
		Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm <sup>3</sup> /año)
Principales Tomas				
E. de Martín Gonzalo	07A08	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> <u>Córdoba Oriental:</u> Adamuz, Bujalance, Cañete de Las Torres, Carpio, Montoro, Pedro Abad, Villa del Río, Villafranca de Córdoba	42.812	4,20

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

**SUBSISTEMA: JÁNDULA-MONTORO**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA		
	Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm <sup>3</sup> /año)
Principales Tomas			
E. de Montoro E. de Jándula (elevación)	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> 07A06 <u>Abto. Puertollano y otros</u> : Almódovar del Campo, Cabezarrubias, Hinojosa de Calatrava, Mestanza, Puertollano  <b>INDUSTRIA SINGULAR Y ENERGETICA</b> Industrial singular y energética Montoro	61.501	7,07  20,81

**SUBSISTEMA: SIERRA BOYERA**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA		
	Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm <sup>3</sup> /año)
Principales Tomas			
E. de Sierra Boyera	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> 07A09 <u>Córdoba Norte</u> : Alcaracejos, Añora, Belalcazar, Belmez, Blázquez, Dos Torres, Espiel, Fuente La Lancha, Fuente Obejuna, Granjuela, Guijo, Hinojosa Del Duque, Obejo, Pedroche, Peñarroya-Pueblonuevo, Pozoblanco, Santa Eufemia, Torrecampo, Valsequillo, Villaharta, Villanueva De Córdoba, Villanueva del Duque, Villanueva del Rey, Villaralto, Villaviciosa de Córdoba, Viso  <b>RIEGOS</b> 07D46 Zona Regable Sierra Boyera 07D47 Riegos a/arriba de Sierra Boyera	81.694  1.000 240	8,18  3,65 0,42

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

**SUBSISTEMA: VIAR**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
(hab - ha)			(hm <sup>3</sup> /año)	
E. de El Pintado Toma Río Guadalquivir	<b>RIEGOS</b>			
	07D64	Zona Regable Canal del Viar	11.715	63,16
	07D66	Regadíos existentes con derecho acreditado con toma en el río Viar hasta un máximo de	482	2,19

**RESTO SISTEMA**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
(hab - ha)			(hm <sup>3</sup> /año)	
Ríos y Arroyos no regulados	07Af100	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Cardeña, Castillo de Las Guardas, Villanueva de San Carlos, Santa Elena, Monesterio	4 227	0.66
	17R100	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados con toma en ríos no regulados hasta un máximo de	79 744	203.97
M.A.S 0501 Sierra de Cazorla	07AS001	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Alcaraz, Bienservida, Salobre, Vianos, Villapalacios, Villaverde de Guadalimar, Beas de Segura, Chilluevar, Genave, Huesa, Iruela, Peal de Becerro, Puente de Genave, Puerta de Segura, Quesada, Torres de Albanchez, Villarrodriago	26 963	3.20
	07s0501	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de: <b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial	11 085	19.74
M.A.S 0502 Quesada Castril	07AS002	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Benatae, Hinojares, Hornos, Orcera, Segura de La Sierra, Siles, Cotillas	10 324	0.90
	07s0502	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados con toma en ríos no regulados hasta un máximo de	33	0.08
M.A.S 0504 Huescar - Puebla de Don Fadrique	07S0504	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	1 463	7.47
M.A.S 0506 Orce - María - Cullar	07S0506	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	628	3.11

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
 Documento para Consulta Pública

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm <sup>3</sup> /año)
M.A.S 0507 Ahilillo - Caracolera - San Pedro	07AS007	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Alcaudete	10 686	1.21
	07s0507	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados con toma en ríos no regulados hasta un máximo de	190	0.33
	07s0501	<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		0.06
M.A.S 0508 Sierra de las Estancias	07S0509	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	211	1.07
M.A.S 0509 Baza Caniles	07S0509	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de: <b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial	1 325	4.80
				0.04
M.A.S 0511 Sierra de Baza	07S0511	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	262	0.84
M.A.S 0513 El Mencil	07AS013	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Pedro-Martínez	1 033	0.04
	07s0513	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	640	2.71
M.A.S 0514 Bedmar Jodar	07AS014	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Jodar, Bedmar Y Garciez	15 127	1.52
	07s0514	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	383	0.72
M.A.S 0515 Torres Jimena	07AS015	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Albanchez de Ubeda, Jimena	2 475	0.27
	07s0515	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	1 322	2.34
M.A.S 0516 Jabalcuz	07s0516	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	16	0.03
M.A.S 0517 Jaén (compartida) (En esta masa se sitúan los sondeos del Sistema 4 del Ayuntamiento de Jaén con una extracción aproximadas de 4,67 Hm <sup>3</sup> /año)	07s0517	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	36	0.07
M.A.S 0518 San Cristóbal	07AS018	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Guardia De Jaén	3 790	0.21
	07s0518	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	94	0.18
M.A.S 0519 Mancha Real - Pegalajar	07AS019	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Mancha Real, Pegalajar	14 552	2.01
		<b>RIEGOS</b>		

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm3/año)
M.A.S 0520 Almadén	07s0519	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	94	0.18
	07AS020	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Cambil, Torres	4 198	0.47
M.A.S 0521 Sierra Magina	07s0520	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	127	0.22
	07AS021	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Bélmez De La Moraleda, Huelma	8 051	0.47
M.A.S 0523 Ubeda	07s0521	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	391	0.68
	REGADIOS 07S0523	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	44 377	46.08
	07s0501	<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		0.49
M.A.S 0524 Bailén - Guarroman	07AS024	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Guarroman	2 859	0.20
	07s0524	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	15 134	12.00
M.A.S 0525 Rumbiar		<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		1.64
	07s0524	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	6 278	4.80
M.A.S 0526 Aluvial de Guadalquivir - Curso Alto		<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		0.23
	07s0501	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	7 412	13.71
M.A.S 0527 Porcuna	07s0526	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	347	0.62
		<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		0.02
M.A.S 0528 Montes Orientales (compartida)	07AS028	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Montejicar, Alcala La Real, Campillo De Arenas, Castillo De Locubin	30 811	2.10
	07s0528	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	2 109	3.71
M.A.S 0535 Cabra - Graena ( Fuente Alhama drenaje de esta masa es un punto de suministro de Cordoba Sur)	07AS035	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Cabra, Carcabuey	23 790	4.17
	07s0535	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	373	0.76
		<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		0.07

**Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir**  
**Documento para Consulta Pública**

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm3/año)
M.A.S 0536 Rute - Horconera ( Manantial de la Hoz) drenaje de esta masa es un punto de suministro de Cordoba Sur)	07AS036	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Fuente-Tojar, Priego De Cordoba	25 041	2.40
	07s0536	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	182	0.33
M.A.S 0537 Albayate-Chanzas	07AS037	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Algarinejo, Almedinilla	5 892	0.36
	07s0537	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	557	1.01
M.A.S 0538 El Pedroso - Arcas	07AS038	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Villanueva De Algaidas, Villanueva De Tapia	6 818	0.49
	07s0538	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:		
			1 136	2.70
M.A.S 0541 Guadahortuna Larva (compartida)	07AS041	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Alamedilla, Cabra de Santo Cristo, Gobernador, Guadahortuna, Larva, Torre-Cardela	6 547	0.50
	07s0541	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	6 918	13.46
	07s0501	<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		0.11
M.A.S 0543 Sierra y Mioceno de Estepa	07AS043	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Badolatosa, Casariche, Estepa, Gilena, Lora de Estepa, Pedrera, Sierra De Yeguas	34 373	4.04
	07s0543	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	14 548	33.24
		<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		0.45
M.A.S 0544 Altiplano de Ecija	07s0544	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	20 920	61.20
		<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		1.20
M.A.S 0545 Sierra Morena (compartida)	07AS045	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Alanís, Guadalcanal, Navas de La Concepción (Las), Puebla del Maestre, Fuente del Arco, Montemolin, Valverde de Llerena, Malcocinado.	5 976	0.76
	07S0545	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	1 757	6.05

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Principales Tomas	Denominación	Hab/Sup	Volumen Máximo
			(hab - ha)	(hm <sup>3</sup> /año)
M.A.S 0546 Aluvial del Guadalquivir Curso Medio	07S0546	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	6 207	14.92
M.A.S 0547 Sevilla Carmona	07S0547	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de: <b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial	25 442	80.72 0.96
M.A.S 0548 Arahal-Coronil-Moron-Puebla de Cazalla	07S0548	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de: <b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial	8 013	18.61 0.01
M.A.S 0549 Niebla Posada (compartida)	07AS049	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Peñaflor, Puebla de Los Infantes (La), Villaverde del Río	12 521	1.37
	07S0549	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de: <b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial	5 068	19.95 0.52
M.A.S 0550 Aljarafe (compartida)	07S0550	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de: <b>INDUSTRIAL SINGULAR</b>	3 623	13.10
	07s0501	Industrial		0.12
M.A.S 0552 Lebrija	07S0552	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	1 078	5.31
M.A.S 0566 Grajales Pandera (Compartida)	07AS066	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Carcheles	1 355	0.09
	07S0566	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	259	0.47
M.A.S 0568 Puente Genil - La Rambla - Montilla	07S0568	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de: <b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial	5 529	13.50 0.03
M.A.S 0569 Osuna - La lantejuela	07S0569	<b>RIEGOS</b> Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de: <b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial	14 519	30.57 0.02
M.A.S 0570 Gracia Ventistisquero	07AS070	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Valdepeñas De Jaén	4 053	0.34
		<b>INDUSTRIAL SINGULAR</b> Industrial		0.01
M.A.S 0571 Campos de Montiel	07AS071	<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b> Povedilla	675	0.06
		<b>RIEGOS</b>		

Propuesta de Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir  
Documento para Consulta Pública

RECURSOS	UNIDAD DE DEMANDA			
	Denominación	Hab/Sup (hab - ha)	Volumen Máximo (hm3/año)	
Principales Tomas	07S0571	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	73	0.19
		<b>RIEGOS</b>		
	07S0572	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	23	0.06
		<b>RIEGOS</b>		
	07S0573	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	3 586	14.91
M.A.S 0572 Sierra de Cañete	07AS100	Alameda, Aldeaquemada, Brazatortas, Cuevas Bajas, Fuencaliente, San Lorenzo de Calatrava, Solana Del Pino	10 923	1.00
M.A.S 0573 Aluvial del Guadalquivir		<b>ABASTECIMIENTOS URBANOS</b>		
U.H.Menores	07S100	Regadíos existentes con derechos acreditados hasta un máximo de:	33 133	67.74