

En este horizonte se mejora el equilibrio del sistema pero persisten déficits de riego (1,76 hm³) y sobreexplotación (0,93 hm³), pese al empleo masivo de aguas desaladas. Para el equilibrio final del balance es necesario esperar a la incorporación de la 2ª fase de la Desaladora de Carboneras, en el **horizonte 2027**.

Además, de acuerdo con el RD 43/2008 se ha previsto que la totalidad de los campos de golf pasen a depender de las EDARs, con la salvedad del campo de 9 hoyos de Cortijo Grande Club de Golf, por su difícil accesibilidad en distancia y cota.

5.5.2.5. Balances

Como resultado de la evolución de las demandas y las actuaciones programadas resultan los siguientes balances.

5.5.2.5.1. Demanda de abastecimiento

Tabla 235. Balance del abastecimiento en situación actual en el subsistema V-1. Origen de los recursos

UDU	Aguas superficiales reguladas	Aguas superficiales fluyentes	Aguas subterráneas	Desalación	Transferencias externas	Consumo total
04022-Bédar	0,00	0,00	0,00	0,03	0,14	0,17
04032-Carboneras	0,00	0,00	0,00	0,28	1,13	1,41
04048-Gallardos (Los)	0,00	0,00	0,00	0,05	0,20	0,25
04049-Garrucha	0,00	0,00	0,00	0,30	1,20	1,49
04060-Lucainena de las Torres	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,09
04064-Mojácar	0,00	0,00	0,00	0,50	2,01	2,51
04086-Sorbas	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,22
04093-Turre	0,00	0,10	0,23	0,00	0,00	0,33
04095-Uleila del Campo	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10
Total Ss V-1	0,00	0,10	0,64	1,17	4,66	6,57

Tabla 236. Balance del abastecimiento el horizonte 2015 en el subsistema V-1. Origen de los recursos

UDU	Aguas superficiales reguladas	Aguas superficiales fluyentes	Aguas subterráneas	Desalación	Transferencias externas	Consumo total
04022-Bédar	0,00	0,00	0,00	0,08	0,14	0,22
04032-Carboneras	0,00	0,00	0,00	0,41	1,13	1,53
04048-Gallardos (Los)	0,00	0,00	0,00	0,14	0,20	0,34
04049-Garrucha	0,00	0,00	0,00	0,63	1,20	1,82
04060-Lucainena de las Torres	0,00	0,00	0,02	0,08	0,00	0,10
04064-Mojácar	0,00	0,00	0,00	0,60	2,01	2,60
04086-Sorbas	0,00	0,00	0,04	0,18	0,00	0,22
04093-Turre	0,00	0,10	0,31	0,00	0,00	0,41
04095-Uleila del Campo	0,00	0,00	0,02	0,07	0,00	0,09
Total Ss V-1	0,00	0,10	0,39	2,18	4,66	7,33

Tabla 237. Balance del abastecimiento el horizonte 2027 en el subsistema V-1. Origen de los recursos

UDU	Aguas superficiales reguladas	Aguas superficiales fluyentes	Aguas subterráneas	Desalación	Transferencias externas	Consumo total
04022-Bédar	0,00	0,00	0,00	0,10	0,14	0,23
04032-Carboneras	0,00	0,00	0,00	0,49	1,13	1,61

Tabla 237. Balance del abastecimiento el horizonte 2027 en el subsistema V-1. Origen de los recursos

UDU	Aguas superficiales reguladas	Aguas superficiales fluyentes	Aguas subterráneas	Desalación	Transferencias externas	Consumo total
04048-Gallardos (Los)	0,00	0,00	0,00	0,22	0,20	0,41
04049-Garrucha	0,00	0,00	0,00	0,84	1,20	2,03
04060-Lucainena de las Torres	0,00	0,00	0,02	0,08	0,00	0,10
04064-Mojácar	0,00	0,00	0,00	0,89	2,01	2,89
04086-Sorbas	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,22
04093-Turre	0,00	0,10	0,36	0,00	0,00	0,46
04095-Uleila del Campo	0,00	0,00	0,02	0,07	0,00	0,09
Total Ss V-1	0,00	0,10	0,62	2,67	4,66	8,06

5.5.2.5.2. Demanda de regadío

Tabla 238. Balance de la demanda de regadío en situación actual en el subsistema V-1. Origen de los recursos

Cod	UDA	Agua superficial reguladas	Agua superficial fluyente	Agua subterránea	Desalación	Reutiliz. de agua regenerada	Transferencias externas	Consumo total	Déficit por infradotación	Demanda insatisfecha
155b	Campo de Tabernas (V-1)	0,00	0,77	9,89	0,00	0,00	0,00	10,65	1,62	1,76
156	Campo de Níjar (V-1)	0,00	0,22	1,67	0,00	0,00	0,00	1,89	0,34	0,41
157a	Bajo Almanzora (V-1)	0,00	0,00	8,72	0,00	0,00	0,00	8,72	0,20	2,43
	Total Ss V-1	0,00	0,99	20,28	0,00	0,00	0,00	21,27	2,15	4,60

Tabla 239. Balance de la demanda de regadío el horizonte 2015 en el subsistema V-1. Origen de los recursos.

Cod	UDA	Agua superficial reguladas	Agua superficial fluyentes	Agua subterránea	Desalación	Reutiliz. de aguas regenerada	Transferencias externas	Consumo total	Déficit por infradotación	Demanda insatisfecha
155b	Campo de Tabernas (V-1)	0,00	0,77	6,72	4,64	0,00	0,00	12,13	1,58	0,00
156	Campo de Níjar (V-1)	0,00	0,22	0,30	2,09	0,00	0,00	2,61	0,00	0,00
157a	Bajo Almanzora (V-1)	0,00	0,00	3,12	6,76	0,00	0,00	9,88	0,17	0,00
	Total Ss V-1	0,00	0,99	10,14	13,49	0,00	0,00	24,62	1,76	0,00

Tabla 240. Balance de la demanda de regadío el horizonte 2027 en el subsistema V-1. Origen de los recursos

Cod	UDA	Agua superficial reguladas	Agua superficial fluyentes	Agua subterránea	Desalación	Reutiliz. de aguas regenerada	Transferencias externas	Consumo total	Déficit por infradotación	Demanda insatisfecha
275b	Campo de Tabernas (V-1)	0,00	0,77	4,45	8,50	0,00	0,00	13,71	0,00	0,00
276	Campo de Níjar (V-1)	0,00	0,22	0,30	2,09	0,00	0,00	2,61	0,00	0,00
277a	Bajo Almanzora (V-1)	0,00	0,00	1,92	8,13	0,00	0,00	10,05	0,00	0,00
	Total Ss V-1	0,00	0,99	6,67	18,71	0,00	0,00	26,37	0,00	0,00

5.5.2.5.3. Demanda de uso recreativo (golf)

Tabla 241. Balance de la demanda de uso recreativo (golf) en el subsistema V-1.

Nombre Club	Origen de los recursos 2005 (hm ³ /año)				Origen de los recursos 2015 y 2027 (hm ³ /año)			
	Agua superficial regulada	Agua subterránea	Reutiliz. de agua regenerada	Desalación	Agua superficial regulada	Agua subterránea	Reutiliz. de agua regenerada	Desalación
Cortijo Grande Club de Golf	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00
Club de Golf Playa Macenas	0,00	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	0,24
Club Marina Golf Mojácar	0,00	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00