

# INFORME MENSUAL

---

## AÑO HIDROLÓGICO 2024/2025

**Julio 2025**

### SAIH HIDROSUR

- ❖ *Demarcación hidrográfica de las Cuencas Mediterráneas Andaluzas*
- ❖ *Demarcación hidrográfica del Guadalete-Barbate*
- ❖ *Demarcación hidrográfica del Tinto, Odiel, Piedras y Chanza*

# Informe hidrológico mensual

Año Hidrológico 2024 - 2025

Málaga, Julio 2025

## ÍNDICE

1. DATOS DE PRECIPITACIÓN.....	1
2. MAPAS DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA MENSUAL Y ANUAL.....	4
3. GRÁFICAS DE TEMPERATURA.....	5
4. RECURSOS HÍDRICOS.....	7
5. VALORES EXTREMOS.....	8
5.1. PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURA.....	8
5.2. RECURSOS HÍDRICOS POR ZONAS.....	9
6. PRECIPITACIÓN POR ESTACIONES.....	10
7. FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS DESTACABLES.....	13

## 1. DATOS DE PRECIPITACIÓN.

Los siguientes gráficos representan la precipitación media por sistemas.



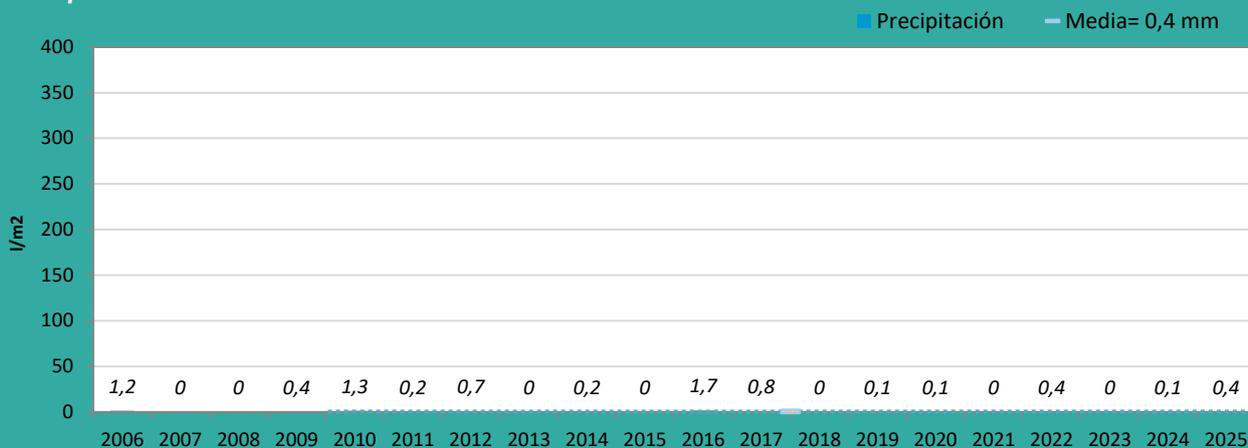
Precipitación media mes actual - C.M. Subsistemas I-1 a I-3



Precipitación media mes actual - C.M. Subsistema I-4



Precipitación media mes actual - C.M. Subsistema II



Precipitación media mes actual - C.M. Subsistema III



Precipitación media mes actual - C.M. Subsistema IV



**Precipitación media mes actual - C.M. Subsistema V**



**Precipitación media mes actual - Guadalete**



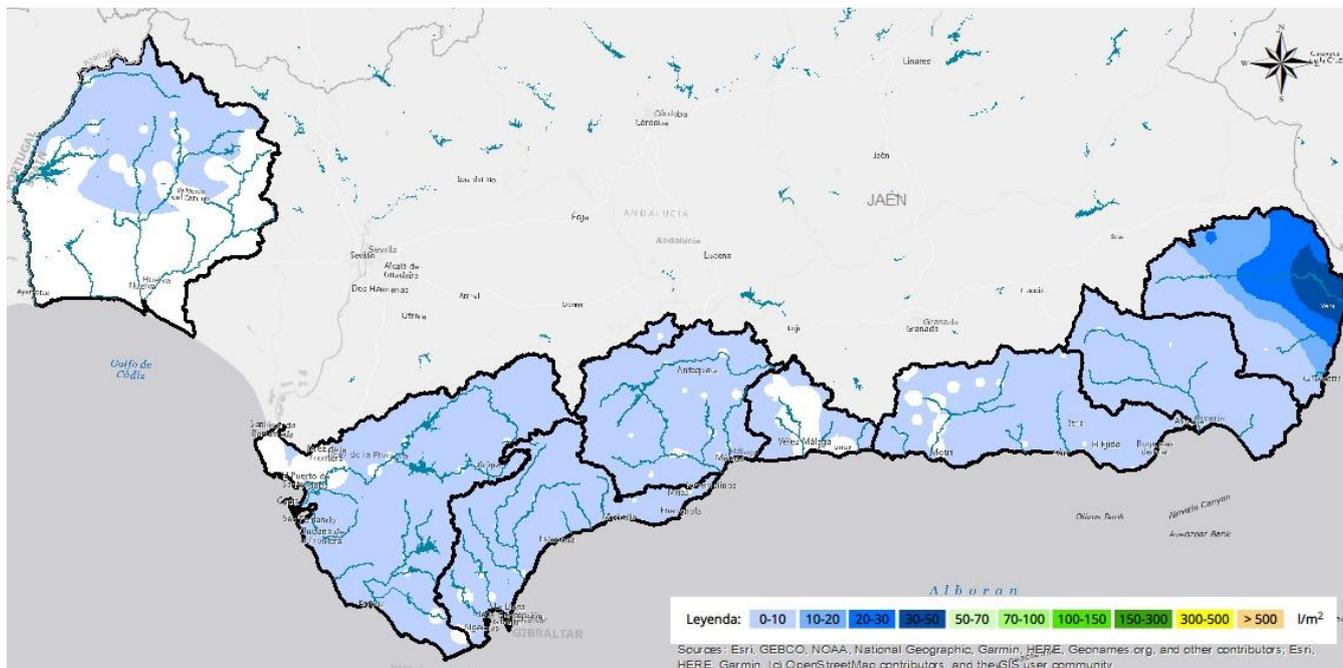
**Precipitación media mes actual - Barbate**



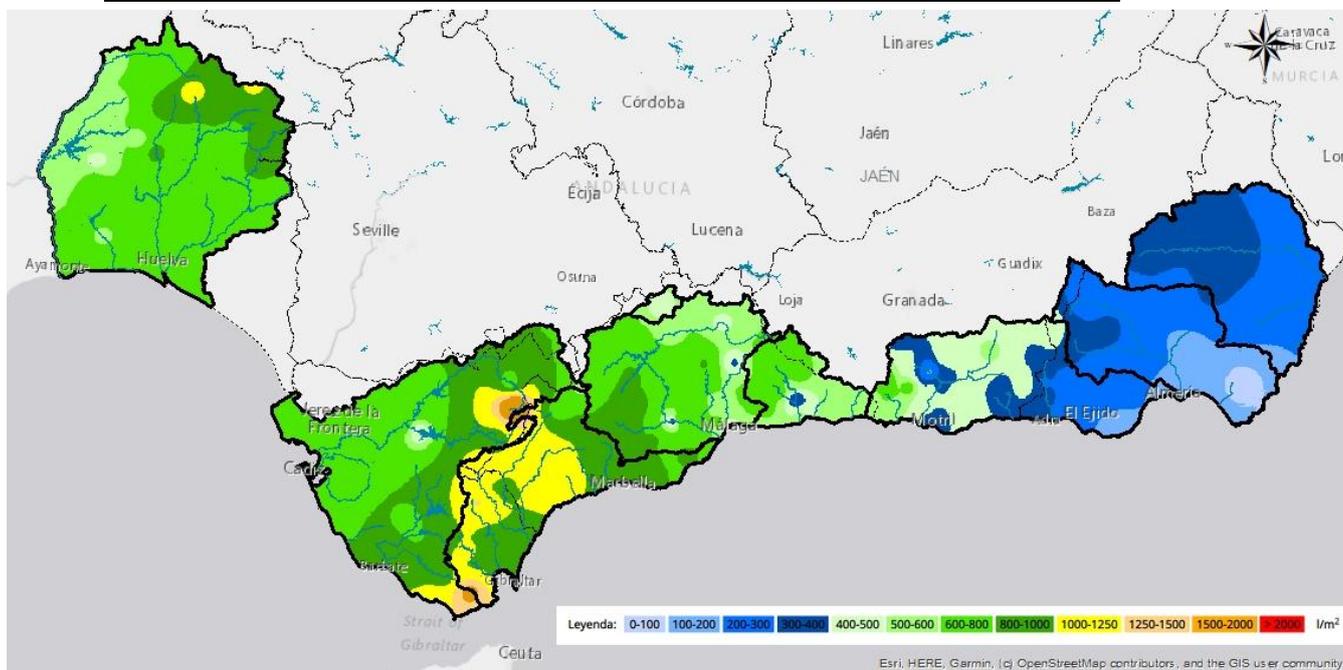
## 2. Mapas de precipitación acumulada mensual y anual.

A continuación, se representan los mapas de distribución pluviométrica del mes actual y del año hidrológico en curso

Mapa de precipitación acumulada durante el mes actual.

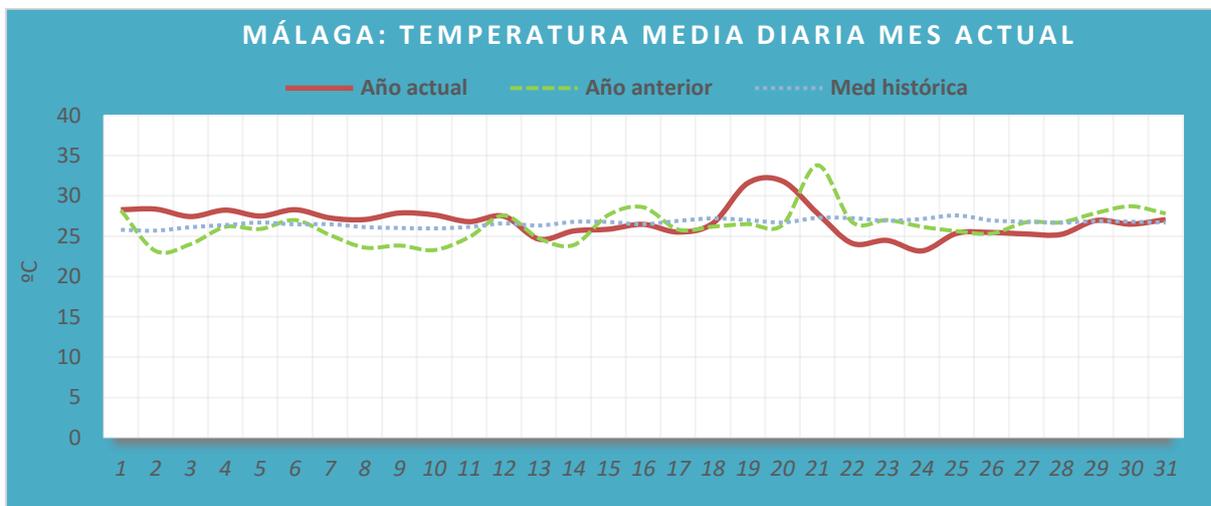
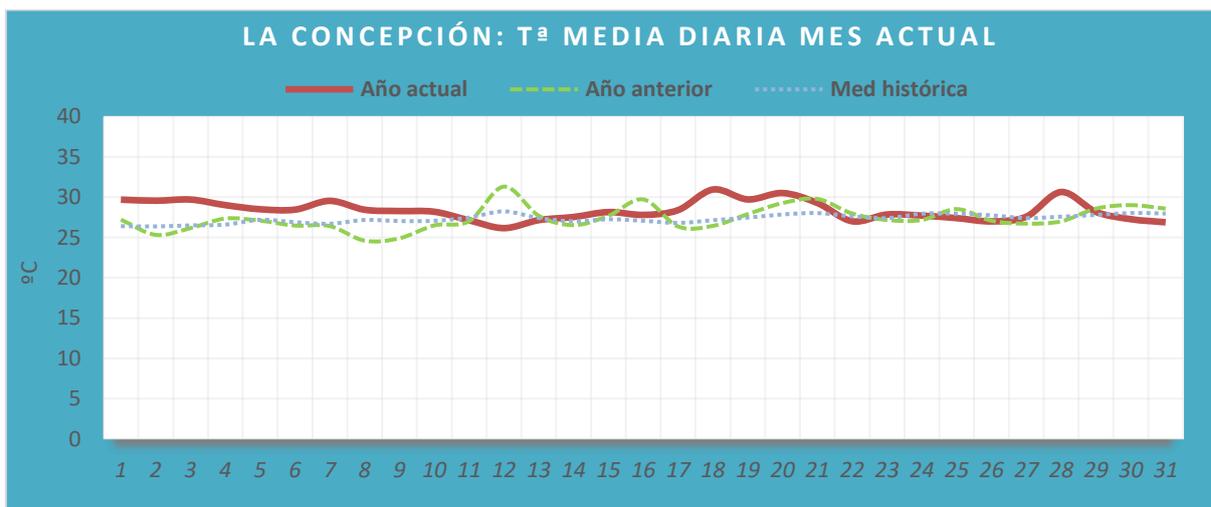
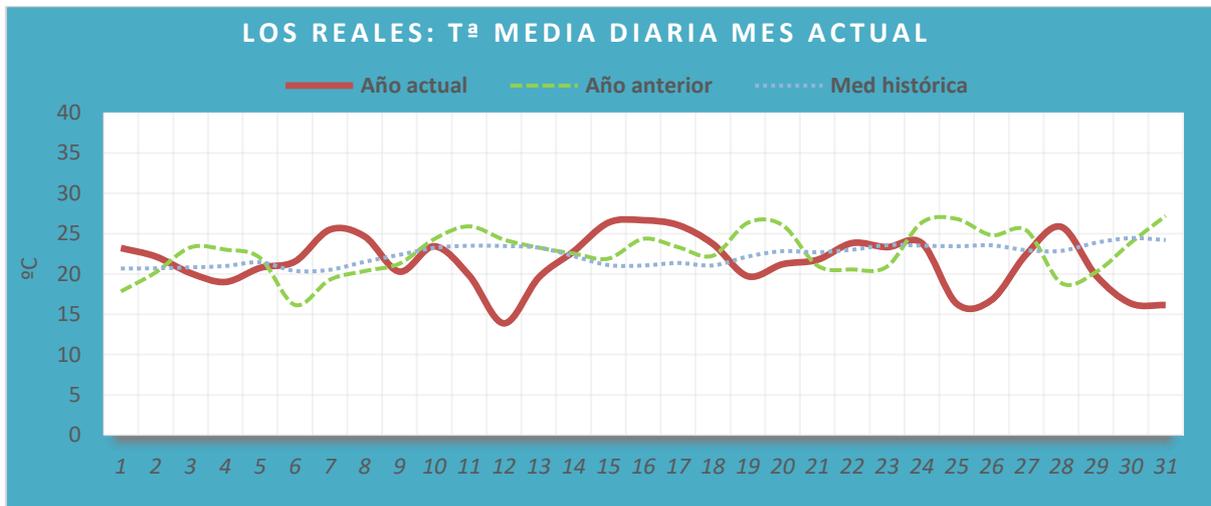


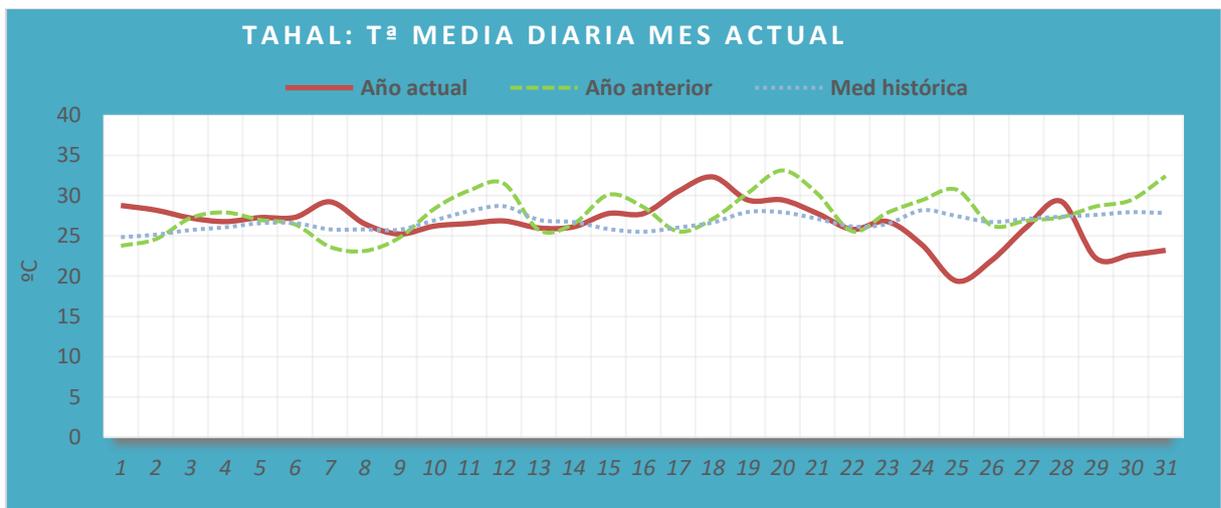
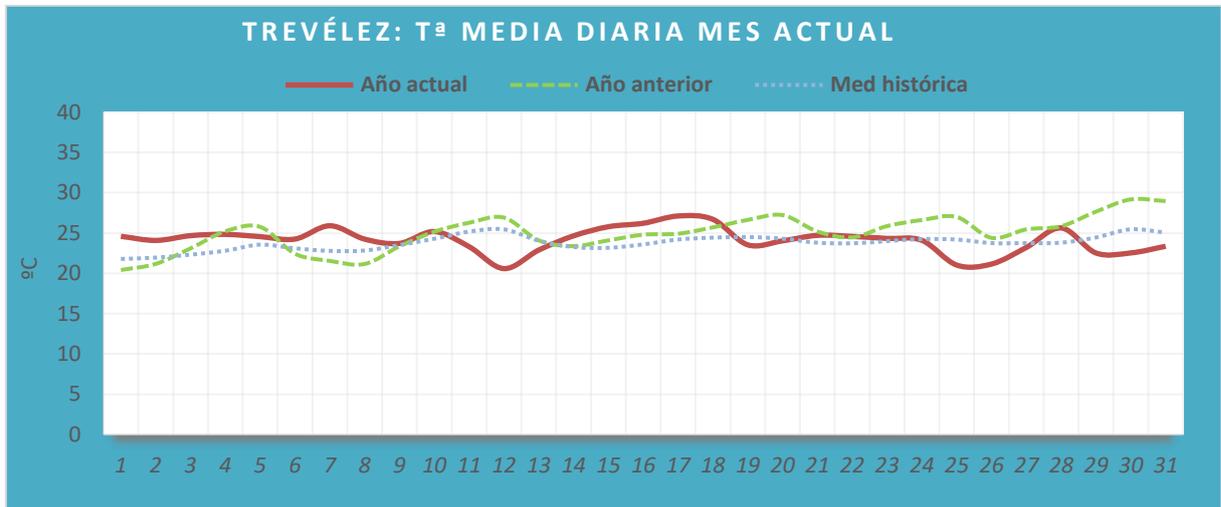
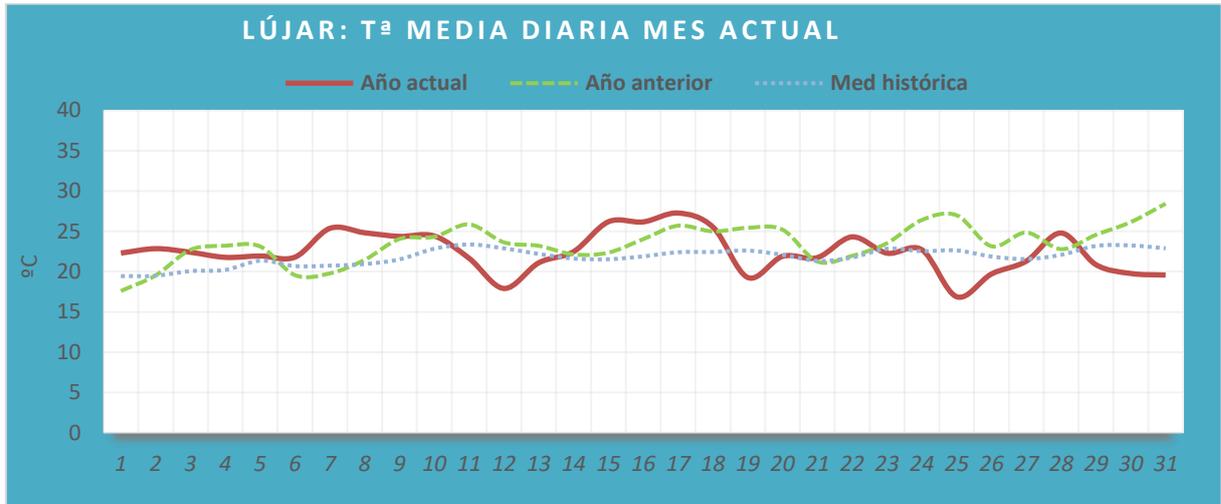
Mapa de Precipitación acumulada desde el inicio del año hidrológico en curso.



### 3. Gráficas de Temperatura.

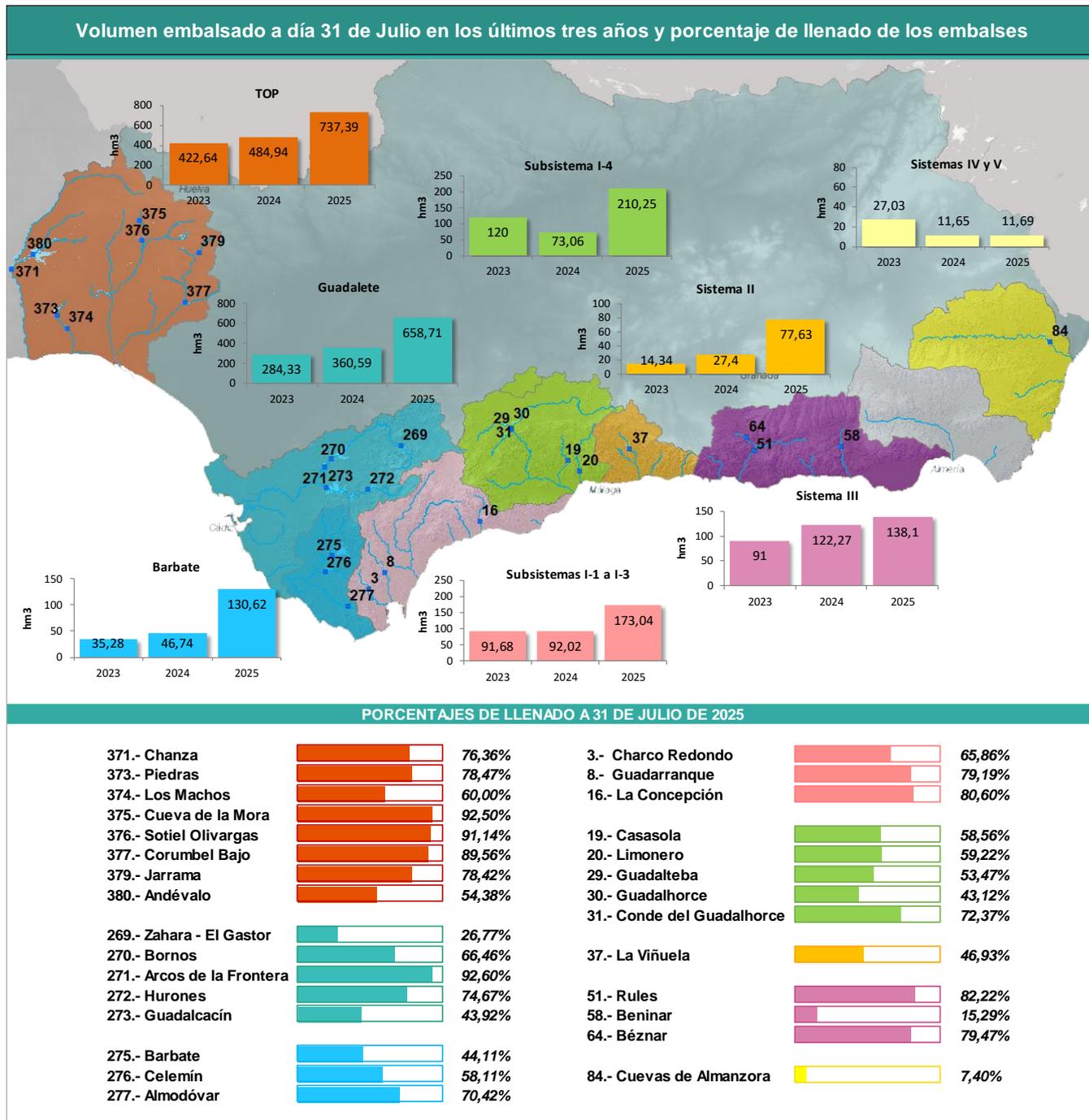
Los siguientes gráficos muestran los datos más significativos de la evolución de la temperatura media diaria a lo largo del mes en algunas de las estaciones SAIH equipadas con termómetros.





#### 4. Recursos hídricos.

Volumen embalsado a día **31 de julio** en los últimos tres años y porcentaje de llenado de los embalses:



A lo largo de este mes, los recursos hídricos disponibles en las **Cuencas Mediterráneas Andaluzas** han **disminuido** con respecto al mes anterior. A fecha de **31 de julio**, el volumen de agua embalsada es de **611hm<sup>3</sup>**.

Los recursos hídricos disponibles en la **Cuenca Guadalete-Barbate** han **disminuido** en comparación con el mes anterior. A fecha de **31 de julio**, el volumen de agua embalsada es de **789hm<sup>3</sup>**.

Los recursos hídricos disponibles en la **Cuenca del Tinto, Odiel, Piedras y Chanza** han **disminuido** ligeramente en comparación con el mes anterior. A fecha de **31 de julio**, el volumen de agua embalsada es de **737hm<sup>3</sup>**.

#### Datos de la situación de los recursos hídricos Cuenca Mediterránea:

**-40,29** Incremento con respecto al mes anterior (hm<sup>3</sup>)

**52,02** % volumen embalsado con respecto a la capacidad total de los embalses

**-3,4** Diferencia porcentual con respecto al mes anterior

#### Datos de la situación de los recursos hídricos Guadalete-Barbate:

**-56,67** Incremento con respecto al mes anterior (hm<sup>3</sup>)

**47,78** % volumen embalsado con respecto a la capacidad total de los embalses

**-3,4** Diferencia porcentual con respecto al mes anterior

#### Datos de la situación de los recursos hídricos TOP

**-43,76** Incremento con respecto al mes anterior (hm<sup>3</sup>)

**64,74** % volumen embalsado con respecto a la capacidad total de los embalses

**-3,8** Diferencia porcentual con respecto al mes anterior

## 5. Valores extremos.

A continuación, se presentan los **valores extremos** correspondientes al mes de **julio**.

### 5.1. Precipitación y temperatura.

Precipitación y Temperatura				
Pluviometría máxima		Estación	Cantidad	Fecha
en 1 hora:		94 - GÉRGAL (AL)	27,4 l/m <sup>2</sup>	01/07/2002
en 24 horas:		88 - EL SALTADOR (AL)	41,1 l/m <sup>2</sup>	1/07/2009
Nevada máxima		Estación	Cantidad	Fecha
en 1 hora:		-		
en 24 horas:		-		
Temperatura máxima:		Estación	Cantidad	Fecha
		130 - RÍO GUADALHORCE (ARCHIDONA) (MA)	45,6 °C	13/07/2017
Temperatura mínima :		Estación	Cantidad	Fecha
		68 - PUERTO DE LA RAGUA (AL)	2,8 °C	01/07/2002

## 5.2. Recursos hídricos por zonas.

Recursos Hídricos por Zona				
<i>Sub-sistemas I-1 a I-3:</i>				
<b>Charco Redondo (CA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 79,17hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	80,3 hm <sup>3</sup>	98 %	01/07/2010
	<b>Mínimo:</b>	15,0 hm <sup>3</sup>	18 %	31/07/1999
<b>Guadarranque (CA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 83,15hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	85,7 hm <sup>3</sup>	98 %	01/07/2011
	<b>Mínimo:</b>	31,8 hm <sup>3</sup>	36 %	31/07/2016
<b>La Concepción (MA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 57,54hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	59,7 hm <sup>3</sup>	100 %	01/07/2011
	<b>Mínimo:</b>	19,1 hm <sup>3</sup>	34 %	31/07/2005
<i>Sub-sistema I-4:</i>				
<b>Casasola (MA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 21,72hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	23,4 hm <sup>3</sup>	100 %	01/07/2010
	<b>Mínimo:</b>	5,1 hm <sup>3</sup>	23 %	31/07/2016
<b>Limonero (MA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 22,34 hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	21,0 hm <sup>3</sup>	85 %	01/07/1998
	<b>Mínimo:</b>	2,3 hm <sup>3</sup>	9 %	31/07/2008
<b>Guadalteba (MA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 153,3hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	156,6 hm <sup>3</sup>	100 %	01/07/2013
	<b>Mínimo:</b>	17,6 hm <sup>3</sup>	12 %	31/07/2006
<b>Guadalhorce (MA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 125,72hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	128,9 hm <sup>3</sup>	100 %	01/07/2013
	<b>Mínimo:</b>	13,8 hm <sup>3</sup>	11 %	31/07/2008
<b>Conde Guadalhorce (MA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 66,49hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	65,1 hm <sup>3</sup>	98 %	01/07/2013
	<b>Mínimo:</b>	13,5 hm <sup>3</sup>	20 %	31/07/2023
<i>Sistema II:</i>				
<b>Viñuela (MA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 164,37hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	164,3 hm <sup>3</sup>	99 %	01/07/2004
	<b>Mínimo:</b>	14,3 hm <sup>3</sup>	9 %	31/07/2023
<i>Sistema III:</i>				
<b>Rules (GR)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 105,36hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	107,2 hm <sup>3</sup>	97 %	01/07/2019
	<b>Mínimo:</b>	52,1 hm <sup>3</sup>	49 %	31/07/2023
<b>Béznar (GR)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 52,9hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	51,2 hm <sup>3</sup>	96 %	01/07/2004
	<b>Mínimo:</b>	22,6 hm <sup>3</sup>	43 %	31/07/2017
<b>Beninar (AL)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 62,9hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	43,4 hm <sup>3</sup>	72 %	01/07/1998
	<b>Mínimo:</b>	3,1 hm <sup>3</sup>	5 %	31/07/2016
<i>Sistemas IV y V:</i>				
<b>Cuevas de Almanzora (AL)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 157,87hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	39,4 hm <sup>3</sup>	24 %	01/07/2022
	<b>Mínimo:</b>	Embalse Muerto	0 %	varios años

<b>Recursos Hídricos por Zona</b>				
<i>Sistemas Guadalete-Barbate:</i>				
<b>Zahara (CA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 222,7hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	222,2 hm <sup>3</sup>	100 %	01/07/2010
	<b>Mínimo:</b>	20,3 hm <sup>3</sup>	9 %	31/07/2023
<b>Bornos (CA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 200,2hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	195,0 hm <sup>3</sup>	97 %	01/07/2010
	<b>Mínimo:</b>	25,7 hm <sup>3</sup>	13 %	31/07/2023
<b>Arcos de la Frontera (CA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 14,6hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	14,4 hm <sup>3</sup>	99 %	15/07/2002
	<b>Mínimo:</b>	12,6 hm <sup>3</sup>	86 %	16/07/2001
<b>Hurones (CA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 135,3hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	124,1 hm <sup>3</sup>	92 %	01/07/2013
	<b>Mínimo:</b>	36,7 hm <sup>3</sup>	27 %	31/07/2005
<b>Guadalcaçín (CA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 800,3hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	730,4 hm <sup>3</sup>	91 %	01/07/2013
	<b>Mínimo:</b>	146,9 hm <sup>3</sup>	18 %	31/07/2008
<b>Barbate (CA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 228,0 Hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	214,5 hm <sup>3</sup>	94 %	01/07/2010
	<b>Mínimo:</b>	26,5 hm <sup>3</sup>	12 %	31/07/2023
<b>Celemín (CA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 44,8hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	38,3 hm <sup>3</sup>	85 %	01/07/2013
	<b>Mínimo:</b>	5,7 hm <sup>3</sup>	13 %	31/07/2023
<b>Almodovar (CA)</b>		<b>Volumen</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Fecha</b>
(Capacidad actual: 5,7hm <sup>3</sup> )	<b>Máximo:</b>	5,7 hm <sup>3</sup>	100 %	01/07/2004
	<b>Mínimo:</b>	1,8 hm <sup>3</sup>	31 %	31/07/2005

## 6. Precipitación por estaciones.

Resumen de precipitación por estaciones del mes actual comparado con la media registrada en cada estación del mismo mes.

Las estaciones que presentan un asterisco (\*) no han estado operativas durante la totalidad del periodo referido.

Precipitaciones por estación en l/m <sup>2</sup>							
Código	Nombre Estación	Julio-2025	Media histórica Julio	Código	Nombre Estación	Julio-2025	Media histórica Julio
1	SIERRA MIJAS	0,0	0,3	41	COLMENAR	0,0	0,8
2	SIERRA DE LUNA	0,0	6,5	42	ALFARNATEJO	0,0	1,5
3	EMBALSE DE CHARCO REDONDO	0,0	1,2	43	RÍO BENAMARGOSA (S. NEGRO)	0,0	1,0
4	DEPÓSITO REG. CHARCO RDO.	0,0	1,4	44	TORROX	0,0	1,3
5	TORRE TOMA DE CHARCO REDONDO	0,0	1,5	45	TORRE DEL MAR	0,0	0,4
6	LOS REALES	4,1	1,8	46	LA ALJAIMA	0,0	0,6
7	DEPÓSITO DI-1	0,0	0,4	47	LUJAR	0,4	1,2
8	EMBALSE DE GUADARRANQUE	0,0	0,9	48	LA CABRA MONTÉS	0,1	1,2
9	RÍO HOZGARGANTA (JIMENA)	0,0	2,7	49	RÍO VERDE (CAZULAS)	0,0	1,1
10	LOMAS DE CAMARA	0,7	0,9	50	VELEZ DE BENAUDALLA	0,0	0,7
11	RÍO GUADIARO(S. PABLO BUCEITE)	0,0	1,9	51	RULES	0,0	0,7
12	MAJADA DE LAS LOMAS	1,0	0,8	52	AZUD DE VELEZ	0,0	2,1
13	RÍO GENAL (IUBRIQUE)	0,0	1,8	53	PARTIDOR DE CAÑIZARES	0,0	0,8
14	PUJERRA	0,7	1,3	54	AZUD DEL VÍNCULO	0,0	0,8
15	CUEVAS DEL BECERRO	0,0	1,0	55	PADUL	0,0	0,8
16	EMBALSE DE LA CONCEPCIÓN	0,2	0,9	57	BAYARCAL	0,4	2,6
17	OJEN	0,0	0,6	58	EMBALSE DE BENINAR	0,0	2,0
18	EL TORCAL	0,0	0,9	59	MURTAS	0,6	1,8
19	EMBALSE DE CASASOLA	0,0	0,7	60	MOTRIL	0,0	0,8
20	EMBALSE DEL LIMONERO	0,0	0,5	61	LOS GUAJARES	0,0	1,3
21	DEPURADORA DEL ATABAL	0,0	0,4	62	CERRO CAÑUELO	0,0	0,9
22	MÁLAGA - PASEO DE LA FAROLA	0,3	0,5	63	ALBUÑUELAS	0,0	0,9
23	PARTIDOR DE GUADARRANQUE	0,0	1,0	64	EMBALSE DE BEZNAR	0,0	0,8
24	DEPURADORA DE MARBELLA	0,6	0,6	65	LANJARÓN	0,0	1,5
25	SANTÓN PITAR	0,1	1,0	66	CAPILEIRA	0,0	2,9
26	CAÑETE LA REAL	0,0	1,3	67	RÍO TREVELEZ	0,0	3,0
27	RONDA	*	2,3	68	PUERTO DE LA RAGUA	0,0	5,6
28	LAGUNA DE FUENTE PIEDRA	0,0	2,9	69	RÍO GUADALFEO (ALMEGÍJAR)	0,1	1,3
29	EMBALSE DEL GUADALTEBA	6,4	2,6	70	CONTRAVIESA	0,2	1,0
31	EMBALSE CONDE DE GUADALHORCE	0,0	2,8	71	CASTALA	1,3	1,5
32	REPETIDOR LA ENCANTADA	0,0	1,8	72	ALBUÑOL	0,0	0,8
33	CANAL DE LA ENCANTADA	0,0	0,7	75	SIERRA ALHAMILLA	0,3	3,0
34	AZUD DE PAREDONES	0,0	1,7	76	SIERRA DE GADOR	1,6	4,0
35	COÍN	0,0	0,7	77	FELIX	1,1	3,5
36	ALCAUCÍN	0,0	0,9	78	PUNTA SABINAR	0,0	1,8
37	EMBALSE DE LA VIÑUELA	0,0	0,8	79	CANAL BENINAR-AGUADULCE	0,0	0,5
38	RÍO GUADALHORCE (CARTAMA)	0,0	0,5	80	SIERRA DE LOS FILABRES	5,3	6,2
39	VILLANUEVA DE LA CONCEPCIÓN	0,0	0,9	81	ORIA	20,2	3,1
40	CASARABONELA	0,0	0,7	82	TAHAL	8,0	2,4

Precipitaciones por estación en l/m <sup>2</sup>							
Código	Nombre Estación	Julio-2025	Media histórica Julio	Código	Nombre Estación	Julio-2025	Media histórica Julio
83	SIERRA ALMAGRO	43,7	4,5	270	EMBALSE DE BORNOS	0,1	0,8
84	EMBALSE CUEVAS DEL ALMANZORA	37,0	4,5	271	EMBALSE ARCOS DE LA FRONTERA	0,0	0,7
85	RÍO ALMANZORA (CANTORIA)	29,4	5,4	272	EMBALSE DE HURONES	0,0	1,1
86	RÍO ALMANZORA (SERÓN)	0,0	4,5	273	EMBALSE DE GUADALCACÍN	0,1	1,1
87	ALBOX	14,6	3,7	275	EMBALSE DE BARBATE	0,7	1,6
88	EL SALTADOR	26,3	6,9	276	EMBALSE DE CELEMÍN	0,0	1,0
89	ALMERIA	0,0	1,8	277	EMBALSE DE ALMODÓVAR	0,0	1,3
90	ANDARAX Y NACIMIENTO (TERQUE)	0,0	3,2	302	CHANZA EN ROSAL	0,0	*
91	OHANES	1,0	2,6	303	ARROYO ALBAHACAR	0,0	*
92	FIÑANA	0,0	3,1	304	MALAGÓN	0,0	*
93	RAMBLA DE TABERNAS	0,0	3,5	305	COBIDA EN CHANZA	0,0	*
94	GERGAL	0,0	3,8	307	PIEDRAS EN DESEMBOCADURA	0,0	*
95	VELEFIQUE	0,4	3,9	308	ODIEL EN CALAÑAS	0,0	*
96	SORBAS	0,0	2,4	309	ORAQUE EN VILLANUEVA DE LAS CRUCES	0,0	*
97	NÍJAR	0,4	1,2	310	ODIEL EN GIBRALEÓN	0,0	*
101	LA ARAÑA	0,0	0,6	312	TINTO EN CORUMBEL	0,0	*
102	SAN ENRIQUE DE GUADIARO	0,0	1,6	314	JARRAMA DE NERVA	0,0	*
103	GUADIARO-MAJACEITE	0,0	1,8	324	AROCHE	1,9	*
104	RÍO GRANDE (LAS MILLANAS)	0,0	2,4	325	SANTA BÁRBARA DE CASA	0,0	*
105	LAS GOLONDRINAS	1,4	0,6	326	PUEBLA DE GUZMÁN	0,0	*
111	BOMBEO DEL RÍO GUADIARO	0,0	*	327	VILLANUEVA DE LOS CASTILLEJOS	0,0	*
125	DEPURADORA DEL TRAPICHE	0,0	0,9	328	ARACENA	0,0	*
126	FAHALA	0,0	0,4	329	GIL MÁRQUEZ (ALMONASTER LA REAL)	0,0	*
127	RÍO GUADALHORCE (BOBADILLA)	0,0	1,0	330	LA GRANADA DE RIO TINTO	0,0	*
128	RÍO TURÓN (ARDALES)	0,0	0,5	331	CUEVA DE MORA	0,0	*
129	RÍO GUADALTEBA (AFORO DE TEBA)	0,0	1,5	332	ZALAMEA LA REAL	0,0	*
130	RÍO GUADALHORCE (ARCHIDONA)	0,0	0,9	333	SAN TELMO (CORTEGANA)	0,0	*
203	GRAZALEMA	0,0	14,9	334	MONTE DE SAN BENITO	0,0	*
212	RÍO GUADALETE (JEREZ DE LA FRONTERA)	0,0	1,7	335	CALAÑAS	0,0	*
214	RÍO ÁLAMO (BENALUP-CASAS VIEJAS)	0,0	0,5	336	SAN BARTOLOMÉ DE LA TORRE	0,0	*
217	RÍO GUADIARO-MAJACEITE (UBRIQUE)	0,0	0,7	337	EL PERALEJO	0,0	*
219	JUNTA DE LOS RÍOS	0,0	2,9	338	VALVERDE DEL CAMINO	0,0	*
220	BARCA DE LA FLORIDA	0,0	3,0	339	TUJENA (ESCACENA DEL CAMPO)	0,0	*
226	EL PORTAL	0,0	2,7	340	LA PALMA DEL CONDADO	0,0	*
269	EMBALSE DE ZAHARA	0,1	1,3				

## **7. Fenómenos Hidrometeorológicos destacables**

Durante el presente mes no ha tenido lugar fenómeno hidrometeorológico destacables en las Demarcaciones Hidrográficas de Las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, Guadalete-Barbate y Tinto, Odiel, Piedras y Chanza.