

Boletín Hidrológico Semanal

Resumen

desde 30 de septiembre de 2024
hasta 7 de octubre de 2024

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO 41
AÑO 2024

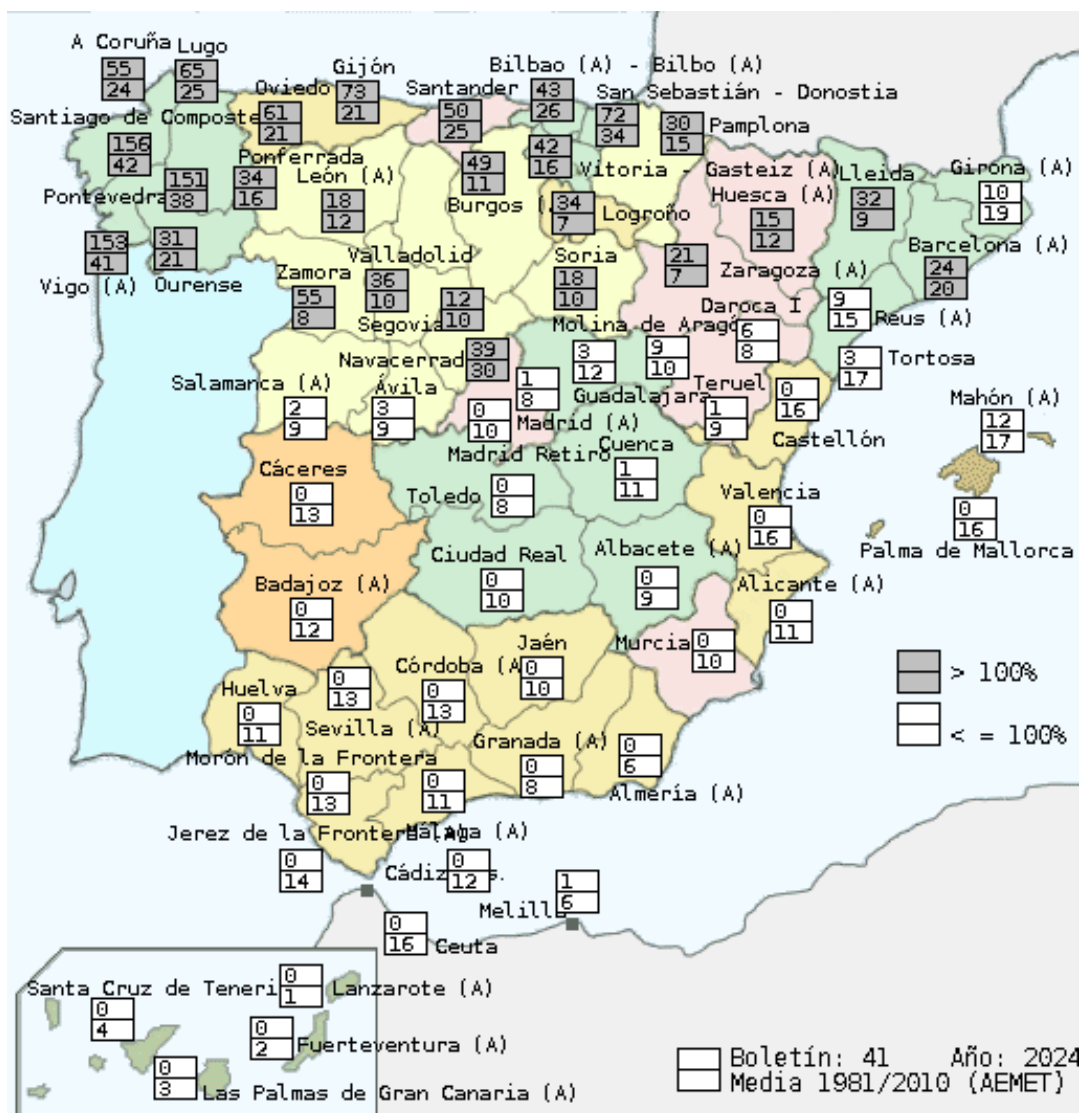
Notas a la publicación

A la hora de cierre de este boletín no se han recibido los datos de caudales de Galicia Costa ni del Ebro

RESUMEN DE PRECIPITACIONES, RESERVA HIDRÁULICA Y ENERGÍA DISPONIBLE

FECHA: 08-10-2024

BOLETÍN Nº: 41



Las precipitaciones han afectado considerablemente a toda la península. La máxima se ha producido en Santiago de Compostela con 156,0 mm (156,0 l/m²).

RESERVA HIDRÁULICA: 26.595 hm³

VOLUMEN TOTAL EMBALSADO

La reserva hidráulica disminuye durante este período en 178 hm³ (el 0,3 % de la capacidad total de los embalses), con variaciones entre -122 hm³ en Tajo y 43 hm³ en Ebro.

EMBALSES HIDROELÉCTRICOS

El conjunto de los embalses hidroeléctricos disminuye durante este período en 120 hm³ (el 0,7 % de la capacidad total de los embalses), con variaciones entre -104 hm³ en Tajo y 27 hm³ en Galicia Costa.

EMBALSES DE USO CONSUNTIVO

El conjunto de los embalses de uso consuntivo disminuye durante este período en 58 hm³ (el 0,1 % de la capacidad total de los embalses), con variaciones entre -19 hm³ en Guadalquivir y 29 hm³ en Ebro.

RESUMEN SITUACIÓN ACTUAL

RESERVA hm³		%	% año anterior	% Med.5	% Med.10
Embalses de uso consuntivo	15.271	39,4	27,0	32,7	40,1
Embalses hidroeléctricos	11.324	65,7	53,9	51,5	56,6
TOTAL	26.595	47,5	35,3	38,6	45,2

ENERGÍA HIDROELÉCTRICA DISPONIBLE: 11.639 GWh

La energía hidroeléctrica calculada, máxima teórica disponible, es actualmente de 11.639 GWh, 96 GWh menos respecto al boletín anterior, que representa el 50,6 % de la capacidad total, el 143,8 % de la disponible hace un año, el 146,7 % de la media de los últimos 5 años y el 133,0 % de la media de los últimos diez años.

PRODUCCIÓN HIDROELÉCTRICA: 577,0 GWh

La producción de energía hidroeléctrica entre el 30 de septiembre de 2024 y el 6 de octubre de 2024 ha sido de 577 GWh que representa el 192,6 % de la producida en el mismo período del año anterior. (Fuente: R.E.E.).

PRODUCCIÓN HIDROELÉCTRICA ACUMULADA: 31.456 GWh

La producción hidroeléctrica desde el día primero del año actual hasta el 6 de octubre de 2024 ha sido de 31.456 GWh, que comparada con la del mismo período del año anterior que fue de 20.501 GWh, representa una diferencia de 10.955 GWh, que supone el 53,4 % respecto al año anterior. (Fuente: R.E.E.).

DATOS DE RESERVA HIDRÁULICA Y ENERGÍA: TOTALES

AGUA EMBALSADA		hm³
	CAPACIDAD TOTAL	56.041
	ACTUAL	26.595
	% TOTAL	47,5
	VARIACIÓN SEMANAL	-178
	% VARIACIÓN SEMANAL	-0,3

ENERGÍA		GWh
	CAPACIDAD TOTAL	23.011
	ACTUAL	11.639
	% TOTAL	50,6
	VARIACIÓN SEMANAL	-96
	% VARIACIÓN SEMANAL	-0,4

DATOS DE RESERVA HIDRÁULICA Y ENERGÍA DISPONIBLE: DESGLOSE POR ÁMBITOS. RESERVA TOTAL EMBALSADA

VALORES ABSOLUTOS

ÁMBITOS	RESERVA TOTAL EMBALSADA hm ³				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	73	65	57	52	51
Cantábrico Occidental	490	352	360	320	325
Miño - Sil	3.030	1.919	1.773	1.547	1.578
Galicia Costa	684	388	377	390	401
Cuencas Internas del País Vasco	21	19	14	15	14

Duero	7.602	4.693	3.226	3.222	3.607
Tajo	11.056	6.104	5.178	4.523	4.847
Guadiana	9.538	3.748	2.261	2.729	4.104
Tinto, Odiel y Piedras	229	161	121	140	150
Guadalete-Barbate	1.651	338	254	501	732
Guadalquivir	8.028	2.399	1.453	2.097	3.185
Vertiente Atlántica	42.402	20.186	15.074	15.536	18.994
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	263	271	450	492
Segura	1.140	179	270	363	364
Júcar	2.846	1.156	1.351	1.327	1.177
Ebro	7.802	4.618	2.665	3.572	3.876
Cuencas Internas de Cataluña	677	193	144	364	417
Vertiente Mediterránea	13.639	6.409	4.701	6.076	6.326
TOTAL PENINSULAR	56.041	26.595	19.775	21.612	25.320

AGUA EMBALSADA: 26.595 hm³

ÁMBITOS	ENERGÍA TOTAL DISPONIBLE GWh				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	0	0	0	0	0
Cantábrico Occidental	171	102	99	79	82
Miño - Sil	2.968	1.691	1.576	1.197	1.280
Galicia Costa	236	126	105	107	110
Cuencas Internas del País Vasco	0	0	0	0	0

Duero	6.528	4.221	2.634	2.596	3.052
Tajo	4.686	1.649	1.105	854	941
Guadiana	793	175	3	49	207
Tinto, Odiel y Piedras	0	0	0	0	0
Guadalete-Barbate	41	15	7	11	15
Guadalquivir	957	174	111	160	241
Vertiente Atlántica	16.380	8.153	5.640	5.053	5.928
Cuenca Mediterránea Andaluza	28	27	27	27	20
Segura	178	25	41	59	58
Júcar	2.062	1.049	1.088	995	929
Ebro	4.363	2.385	1.297	1.801	1.779
Cuencas Internas de Cataluña	0	0	0	0	94
Vertiente Mediterránea	6.631	3.486	2.453	2.882	2.880
TOTAL PENINSULAR	23.011	11.639	8.093	7.935	8.808

ENERGÍA DISPONIBLE: 11.639 GWh

DATOS DE RESERVA HIDRÁULICA Y ENERGÍA DISPONIBLE: DESGLOSE POR ÁMBITOS. RESERVA TOTAL EMBALSADA

VALORES RELATIVOS

ÁMBITOS	hm ³ ACTUAL	RESERVA TOTAL EMBALSADA % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	65	89,0	78,1	71,2	68,3
Cantábrico Occidental	352	71,8	73,5	63,2	62,5
Miño - Sil	1.919	63,3	58,5	51,0	52,1
Galicia Costa	388	56,7	55,1	57,1	58,6
Cuencas Internas del País Vasco	19	90,5	66,7	70,5	67,6
Duero	4.693	61,7	42,4	42,8	48,0
Tajo	6.104	55,2	46,8	40,9	43,9
Guadiana	3.748	39,3	23,7	29,1	44,1
Tinto, Odiel y Piedras	161	70,3	52,8	61,1	65,3
Guadalete-Barbate	338	20,5	15,4	30,4	44,3
Guadalquivir	2.399	29,9	18,1	25,9	39,3
Vertiente Atlántica	20.186	47,6	35,6	36,8	45,0
Cuenca Mediterránea Andaluza	263	22,4	23,1	38,4	41,9
Segura	179	15,7	23,7	31,8	31,9
Júcar	1.156	40,6	47,5	45,6	38,2
Ebro	4.618	59,2	34,2	45,5	50,4
Cuencas Internas de Cataluña	193	28,5	21,3	53,7	61,6
Vertiente Mediterránea	6.409	47,0	34,5	44,1	45,7
TOTAL PENINSULAR	26.595	47,5	35,3	38,6	45,2

AGUA EMBALSADA: 47,5 %

ÁMBITOS	GWh ACTUAL	ENERGÍA TOTAL DISPONIBLE % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cantábrico Occidental	102	59,6	57,9	45,6	45,7
Miño - Sil	1.691	57,0	53,1	40,3	43,1
Galicia Costa	126	53,4	44,5	45,3	46,7
Cuencas Internas del País Vasco	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Duero	4.221	64,7	40,3	39,7	46,7
Tajo	1.649	35,2	23,6	18,2	20,1
Guadiana	175	22,1	0,4	6,1	26,1
Tinto, Odiel y Piedras	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Guadalete-Barbate	15	36,6	17,1	26,3	35,6
Guadalquivir	174	18,2	11,6	16,7	25,2
Vertiente Atlántica	8.153	49,8	34,4	30,8	36,2
Cuenca Mediterránea Andaluza	27	96,4	96,4	96,4	69,6
Segura	25	14,0	23,0	33,3	32,4
Júcar	1.049	50,9	52,8	47,4	41,8
Ebro	2.385	54,7	29,7	41,3	45,2
Cuencas Internas de Cataluña	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vertiente Mediterránea	3.486	52,6	37,0	43,1	43,7
TOTAL PENINSULAR	11.639	50,6	35,2	34,4	38,4

ENERGÍA DISPONIBLE: 50,6 %

DATOS DE RESERVA HIDRÁULICA Y ENERGÍA DISPONIBLE: DESGLOSE POR ÁMBITOS. EMBALSES HIDROELÉCTRICOS

VALORES ABSOLUTOS

ÁMBITOS	RESERVA TOTAL EMBALSADA hm ³				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	0	0	0	0	0
Cantábrico Occidental	444	315	324	286	295
Miño - Sil	2.668	1.740	1.566	1.394	1.444
Galicia Costa	605	326	328	337	348
Cuencas Internas del País Vasco	0	0	0	0	0
Duero	4.692	3.315	2.327	2.198	2.532
Tajo	5.268	3.370	3.383	2.680	2.941
Guadiana	0	0	0	0	0
Tinto, Odiel y Piedras	0	0	0	0	0
Guadalete-Barbate	0	0	0	0	0
Guadalquivir	59	16	22	18	22
Vertiente Atlántica	13.736	9.082	7.950	6.913	7.582
Cuenca Mediterránea Andaluza	0	0	0	0	0
Segura	6	5	6	5	5
Júcar	148	122	121	123	123
Ebro	3.355	2.115	1.218	1.916	2.115
Cuencas Internas de Cataluña	0	0	0	0	0
Vertiente Mediterránea	3.509	2.242	1.345	2.044	2.243
TOTAL PENINSULAR	17.245	11.324	9.295	8.957	9.825

AGUA EMBALSADA: 11.324 hm³

ÁMBITOS	ENERGÍA TOTAL DISPONIBLE GWh				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	0	0	0	0	0
Cantábrico Occidental	165	97	94	75	78
Miño - Sil	2.635	1.566	1.415	1.099	1.204
Galicia Costa	236	126	105	107	110
Cuencas Internas del País Vasco	0	0	0	0	0
Duero	5.064	3.595	2.239	2.144	2.562
Tajo	1.595	721	745	495	585
Guadiana	0	0	0	0	0
Tinto, Odiel y Piedras	0	0	0	0	0
Guadalete-Barbate	0	0	0	0	0
Guadalquivir	21	5	8	6	7
Vertiente Atlántica	9.716	6.110	4.606	3.926	4.546
Cuenca Mediterránea Andaluza	0	0	0	0	0
Segura	4	3	4	3	3
Júcar	34	18	17	16	17
Ebro	2.162	1.151	729	1.079	1.073
Cuencas Internas de Cataluña	0	0	0	0	0
Vertiente Mediterránea	2.200	1.172	750	1.098	1.093
TOTAL PENINSULAR	11.916	7.282	5.356	5.024	5.639

ENERGÍA DISPONIBLE: 7.282 GWh

DATOS DE RESERVA HIDRÁULICA Y ENERGÍA DISPONIBLE: DESGLOSE POR ÁMBITOS. EMBALSES HIDROELÉCTRICOS

VALORES RELATIVOS

ÁMBITOS	hm³ ACTUAL	RESERVA TOTAL EMBALSADA % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cantábrico Occidental	315	70,9	73,0	62,2	62,1
Miño - Sil	1.740	65,2	58,7	52,3	54,1
Galicia Costa	326	53,9	54,2	55,7	57,5
Cuencas Internas del País Vasco	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Duero	3.315	70,7	49,6	46,8	54,0
Tajo	3.370	64,0	64,2	50,9	55,8
Guadiana	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tinto, Odiel y Piedras	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Guadalete-Barbate	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Guadalquivir	16	27,1	37,3	31,2	36,4
Vertiente Atlántica	9.082	66,1	57,9	50,3	55,1
Cuenca Mediterránea Andaluza	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Segura	5	83,3	100,0	76,7	86,7
Júcar	122	82,4	81,8	83,0	83,2
Ebro	2.115	63,0	36,3	55,0	61,4
Cuencas Internas de Cataluña	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vertiente Mediterránea	2.242	63,9	38,3	56,2	62,3
TOTAL PENINSULAR	11.324	65,7	53,9	51,5	56,6

AGUA EMBALSADA: 65,7 %

ÁMBITOS	GWh ACTUAL	ENERGÍA TOTAL DISPONIBLE % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cantábrico Occidental	97	58,8	57,0	44,8	45,3
Miño - Sil	1.566	59,4	53,7	41,7	45,7
Galicia Costa	126	53,4	44,5	45,3	46,7
Cuencas Internas del País Vasco	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Duero	3.595	71,0	44,2	42,3	50,6
Tajo	721	45,2	46,7	31,0	36,7
Guadiana	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tinto, Odiel y Piedras	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Guadalete-Barbate	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Guadalquivir	5	23,8	38,1	29,5	35,2
Vertiente Atlántica	6.110	62,9	47,4	40,4	46,7
Cuenca Mediterránea Andaluza	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Segura	3	75,0	100,0	75,0	85,0
Júcar	18	52,9	50,0	48,2	50,6
Ebro	1.151	53,2	33,7	49,5	53,7
Cuencas Internas de Cataluña	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vertiente Mediterránea	1.172	53,3	34,1	49,5	53,7
TOTAL PENINSULAR	7.282	61,1	44,9	42,1	48,1

ENERGÍA DISPONIBLE: 61,1 %

DATOS DE RESERVA HIDRÁULICA Y ENERGÍA DISPONIBLE: DESGLOSE POR ÁMBITOS. EMBALSES DE USO CONSUNTIVO

VALORES ABSOLUTOS

ÁMBITOS	RESERVA TOTAL EMBALSADA hm ³				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	73	65	57	52	51
Cantábrico Occidental	46	37	36	34	31
Miño - Sil	362	179	207	152	134
Galicia Costa	79	62	49	54	53
Cuencas Internas del País Vasco	21	19	14	15	14
Duero	2.910	1.378	899	1.025	1.075
Tajo	5.788	2.734	1.795	1.843	1.906
Guadiana	9.538	3.748	2.261	2.729	4.104
Tinto, Odiel y Piedras	229	161	121	140	150
Guadalete-Barbate	1.651	338	254	501	732
Guadalquivir	7.969	2.383	1.431	2.078	3.163
Vertiente Atlántica	28.666	11.104	7.124	8.623	11.413
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	263	271	450	492
Segura	1.134	174	264	358	359
Júcar	2.698	1.034	1.230	1.204	1.054
Ebro	4.447	2.503	1.447	1.656	1.761
Cuencas Internas de Cataluña	677	193	144	364	417
Vertiente Mediterránea	10.130	4.167	3.356	4.032	4.083
TOTAL PENINSULAR	38.796	15.271	10.480	12.655	15.496

AGUA EMBALSADA: 15.271 hm³

ÁMBITOS	ENERGÍA TOTAL DISPONIBLE GWh				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	0	0	0	0	0
Cantábrico Occidental	6	5	5	4	3
Miño - Sil	333	125	161	98	76
Galicia Costa	0	0	0	0	0
Cuencas Internas del País Vasco	0	0	0	0	0
Duero	1.464	626	395	453	490
Tajo	3.091	928	360	359	356
Guadiana	793	175	3	49	207
Tinto, Odiel y Piedras	0	0	0	0	0
Guadalete-Barbate	41	15	7	11	15
Guadalquivir	936	169	103	154	233
Vertiente Atlántica	6.664	2.043	1.034	1.128	1.380
Cuenca Mediterránea Andaluza	28	27	27	27	20
Segura	174	22	37	56	54
Júcar	2.028	1.031	1.071	979	912
Ebro	2.201	1.234	568	723	706
Cuencas Internas de Cataluña	0	0	0	0	94
Vertiente Mediterránea	4.431	2.314	1.703	1.785	1.786
TOTAL PENINSULAR	11.095	4.357	2.737	2.913	3.166

ENERGÍA DISPONIBLE: 4.357 GWh

DATOS DE RESERVA HIDRÁULICA Y ENERGÍA DISPONIBLE: DESGLOSE POR ÁMBITOS. EMBALSES DE USO CONSUNTIVO

VALORES RELATIVOS

ÁMBITOS	hm³ ACTUAL	RESERVA TOTAL EMBALSADA % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	65	89,0	78,1	71,2	68,3
Cantábrico Occidental	37	80,4	78,3	73,0	66,5
Miño - Sil	179	49,4	57,2	42,0	37,0
Galicia Costa	62	78,5	62,0	67,8	66,7
Cuencas Internas del País Vasco	19	90,5	66,7	70,5	67,6
Duero	1.378	47,4	30,9	36,2	38,1
Tajo	2.734	47,2	31,0	31,8	33,1
Guadiana	3.748	39,3	23,7	29,1	44,1
Tinto, Odiel y Piedras	161	70,3	52,8	61,1	65,3
Guadalete-Barbate	338	20,5	15,4	30,4	44,3
Guadalquivir	2.383	29,9	18,0	25,9	39,3
Vertiente Atlántica	11.104	38,7	24,9	30,3	40,2
Cuenca Mediterránea Andaluza	263	22,4	23,1	38,4	41,9
Segura	174	15,3	23,3	31,6	31,6
Júcar	1.034	38,3	45,6	43,6	36,0
Ebro	2.503	56,3	32,5	37,9	41,4
Cuencas Internas de Cataluña	193	28,5	21,3	53,7	61,6
Vertiente Mediterránea	4.167	41,1	33,1	39,7	39,9
TOTAL PENINSULAR	15.271	39,4	27,0	32,7	40,1

AGUA EMBALSADA: 39,4 %

ÁMBITOS	GWh ACTUAL	ENERGÍA TOTAL DISPONIBLE % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cantábrico Occidental	5	83,3	83,3	70,0	56,7
Miño - Sil	125	37,5	48,3	29,3	22,8
Galicia Costa	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cuencas Internas del País Vasco	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Duero	626	42,8	26,9	30,8	33,3
Tajo	928	30,0	11,6	11,6	11,5
Guadiana	175	22,1	0,4	6,1	26,1
Tinto, Odiel y Piedras	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Guadalete-Barbate	15	36,6	17,1	26,3	35,6
Guadalquivir	169	18,1	11,0	16,4	24,9
Vertiente Atlántica	2.043	30,7	15,5	16,9	20,7
Cuenca Mediterránea Andaluza	27	96,4	96,4	96,4	69,6
Segura	22	12,6	21,3	32,3	31,2
Júcar	1.031	50,8	52,8	47,4	41,7
Ebro	1.234	56,1	25,8	33,1	36,3
Cuencas Internas de Cataluña	0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vertiente Mediterránea	2.314	52,2	38,4	40,0	39,2
TOTAL PENINSULAR	4.357	39,3	24,7	26,1	28,1

ENERGÍA DISPONIBLE: 39,3 %

COMPARATIVA CON OTRAS FECHAS: AGUA EMBALSADA Y ENERGÍA

COMPARACIONES EN PERÍODOS Y FECHAS HOMOGÉNEAS	TOTALIDAD DE LOS EMBALSES		EMBALSES HIDROELÉCTRICOS		EMBALSES DE USO CONSUNTIVO	
	hm³	GWh	hm³	GWh	hm³	GWh
Con la semana anterior del año actual	-178	-96	-120	-82	-58	-14
Con el año anterior en la fecha actual	6.820	3.546	2.029	1.926	4.791	1.620
Con la media de los 5 años anteriores en la fecha actual	4.983	3.703	2.367	2.257	2.616	1.446
Con la media de los 10 años anteriores en la fecha actual	1.276	2.889	1.499	1.642	-223	1.247

AGUA EMBALSADA Y ENERGÍA DISPONIBLE en la ESPAÑA PENINSULAR AÑO HIDROLÓGICO 2024/2025

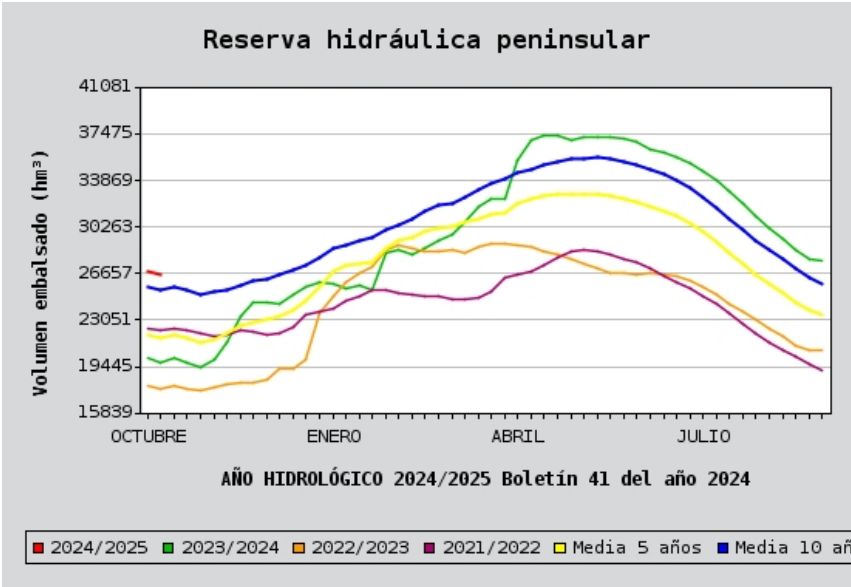
RESERVA HIDRÁULICA PENINSULAR

Semana	Fecha	Reserva Total hm ³					
		2024/2025	2023/2024	2022/2023	2021/2022	Media 5	Media 10
40	01-10-2024	26.773	20.098	17.944	22.422	21.869	25.561
41	08-10-2024	26.595	19.775	17.747	22.252	21.612	25.319
40	09-10-2024	0	20.098	17.944	22.422	21.869	25.561
41	16-10-2024	0	19.775	17.747	22.252	21.612	25.319
42	23-10-2024	0	19.368	17.599	22.015	21.321	24.998
43	30-10-2024	0	19.945	17.819	21.786	21.560	25.206
44	06-11-2024	0	21.251	18.038	21.897	21.971	25.360
45	13-11-2024	0	23.379	18.158	22.205	22.570	25.729
46	20-11-2024	0	24.414	18.249	22.108	22.904	26.047
47	27-11-2024	0	24.466	18.444	21.929	23.099	26.168
48	04-12-2024	0	24.341	19.241	21.999	23.392	26.550
49	11-12-2024	0	25.006	19.306	22.456	23.847	26.890
50	18-12-2024	0	25.621	20.021	23.482	24.571	27.292
51	25-12-2024	0	25.940	23.559	23.725	25.651	27.924
52	01-01-2025	0	25.830	24.862	23.960	26.822	28.564
1	08-01-2025	0	25.473	25.977	24.552	27.295	28.878
2	15-01-2025	0	25.697	26.701	24.911	27.435	29.170
3	22-01-2025	0	25.355	27.190	25.417	27.461	29.384
4	29-01-2025	0	28.288	28.533	25.335	28.649	30.021
5	05-02-2025	0	28.476	28.775	25.130	29.216	30.436
6	12-02-2025	0	28.095	28.590	25.042	29.442	30.876
7	19-02-2025	0	28.648	28.401	24.882	29.935	31.440
8	26-02-2025	0	29.182	28.356	24.868	30.147	31.905
9	05-03-2025	0	29.665	28.455	24.705	30.273	32.110
10	12-03-2025	0	30.673	28.295	24.619	30.568	32.523
11	19-03-2025	0	31.844	28.735	24.752	30.903	33.127
12	26-03-2025	0	32.418	28.971	25.214	31.264	33.670
13	02-04-2025	0	32.407	29.012	26.279	31.389	33.922
14	09-04-2025	0	35.401	28.886	26.620	32.104	34.440
15	16-04-2025	0	37.004	28.682	26.834	32.458	34.719
16	23-04-2025	0	37.325	28.400	27.244	32.657	35.067
17	30-04-2025	0	37.342	28.074	27.844	32.741	35.343
18	07-05-2025	0	36.953	27.792	28.379	32.823	35.475
19	14-05-2025	0	37.149	27.417	28.452	32.778	35.526
20	21-05-2025	0	37.153	27.033	28.301	32.768	35.640
21	28-05-2025	0	37.158	26.726	28.105	32.647	35.509
22	04-06-2025	0	37.134	26.640	27.814	32.414	35.267
23	11-06-2025	0	36.829	26.588	27.489	32.162	35.005
24	18-06-2025	0	36.249	26.648	27.040	31.831	34.716
25	25-06-2025	0	36.020	26.550	26.437	31.493	34.371
26	02-07-2025	0	35.692	26.472	25.968	31.114	33.849
27	09-07-2025	0	35.162	26.079	25.440	30.510	33.197
28	16-07-2025	0	34.607	25.651	24.917	29.855	32.483

AGUA EMBALSADA Y ENERGÍA DISPONIBLE en la ESPAÑA PENINSULAR AÑO HIDROLÓGICO 2024/2025

RESERVA HIDRÁULICA PENINSULAR

Semana	Fecha	Reserva Total hm³					
		2024/2025	2023/2024	2022/2023	2021/2022	Media 5	Media 10
29	23-07-2025	0	33.852	25.043	24.260	29.105	31.727
30	30-07-2025	0	32.960	24.329	23.521	28.280	30.896
31	06-08-2025	0	32.067	23.637	22.689	27.415	30.037
32	13-08-2025	0	31.064	23.054	21.996	26.576	29.182
33	20-08-2025	0	30.125	22.379	21.291	25.830	28.417
34	27-08-2025	0	29.312	21.750	20.702	25.089	27.711
35	03-09-2025	0	28.516	21.082	20.174	24.376	26.998
36	10-09-2025	0	27.732	20.763	19.671	23.820	26.352
37	17-09-2025	0	27.604	20.734	19.209	23.461	25.858
38	24-09-2025	0	27.252	20.623	18.810	23.125	25.449



AGUA EMBALSADA Y ENERGÍA DISPONIBLE en la ESPAÑA PENINSULAR AÑO HIDROLÓGICO 2024/2025

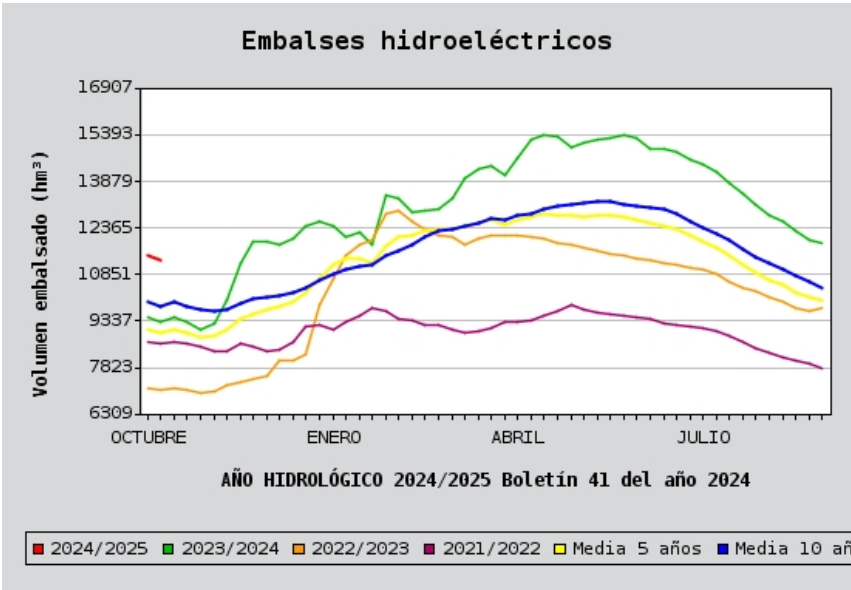
EMBALSES HIDROELÉCTRICOS

Semana	Fecha	Reserva Total hm³					
		2024/2025	2023/2024	2022/2023	2021/2022	Media 5	Media 10
40	01-10-2024	11.444	9.452	7.149	8.667	9.073	9.942
41	08-10-2024	11.324	9.295	7.076	8.602	8.957	9.825
40	09-10-2024	0	9.452	7.149	8.667	9.073	9.942
41	16-10-2024	0	9.295	7.076	8.602	8.957	9.825
42	23-10-2024	0	9.054	7.010	8.495	8.790	9.709
43	30-10-2024	0	9.281	7.055	8.368	8.862	9.679
44	06-11-2024	0	9.986	7.254	8.374	9.074	9.729
45	13-11-2024	0	11.235	7.362	8.594	9.387	9.899
46	20-11-2024	0	11.940	7.426	8.525	9.574	10.055
47	27-11-2024	0	11.926	7.557	8.376	9.688	10.097
48	04-12-2024	0	11.791	8.073	8.413	9.784	10.176
49	11-12-2024	0	12.004	8.052	8.669	9.944	10.270
50	18-12-2024	0	12.427	8.244	9.147	10.252	10.406
51	25-12-2024	0	12.580	9.878	9.212	10.709	10.658
52	01-01-2025	0	12.414	10.709	9.051	11.150	10.881
1	08-01-2025	0	12.056	11.478	9.323	11.376	11.030
2	15-01-2025	0	12.198	11.826	9.513	11.344	11.129
3	22-01-2025	0	11.791	11.970	9.775	11.209	11.183
4	29-01-2025	0	13.398	12.826	9.645	11.775	11.452
5	05-02-2025	0	13.334	12.904	9.427	12.045	11.600
6	12-02-2025	0	12.891	12.586	9.346	12.104	11.822
7	19-02-2025	0	12.936	12.301	9.181	12.266	12.045
8	26-02-2025	0	12.988	12.132	9.183	12.309	12.254
9	05-03-2025	0	13.312	12.043	9.042	12.314	12.298
10	12-03-2025	0	13.949	11.816	8.935	12.439	12.396
11	19-03-2025	0	14.287	11.992	8.981	12.498	12.539
12	26-03-2025	0	14.363	12.110	9.101	12.598	12.655
13	02-04-2025	0	14.073	12.135	9.290	12.482	12.623
14	09-04-2025	0	14.601	12.135	9.324	12.623	12.762
15	16-04-2025	0	15.251	12.052	9.337	12.733	12.828
16	23-04-2025	0	15.367	11.995	9.509	12.801	12.949
17	30-04-2025	0	15.327	11.888	9.681	12.783	13.076
18	07-05-2025	0	14.986	11.826	9.856	12.774	13.115
19	14-05-2025	0	15.138	11.699	9.716	12.726	13.145
20	21-05-2025	0	15.223	11.594	9.590	12.762	13.205
21	28-05-2025	0	15.275	11.537	9.544	12.773	13.198
22	04-06-2025	0	15.357	11.470	9.497	12.703	13.135
23	11-06-2025	0	15.285	11.366	9.459	12.622	13.072
24	18-06-2025	0	14.939	11.308	9.384	12.497	13.004
25	25-06-2025	0	14.926	11.188	9.233	12.394	12.947
26	02-07-2025	0	14.816	11.149	9.185	12.310	12.797
27	09-07-2025	0	14.598	11.079	9.137	12.117	12.592
28	16-07-2025	0	14.442	11.005	9.094	11.937	12.392

AGUA EMBALSADA Y ENERGÍA DISPONIBLE en la ESPAÑA PENINSULAR AÑO HIDROLÓGICO 2024/2025

EMBALSES HIDROELÉCTRICOS

Semana	Fecha	Reserva Total hm³					
		2024/2025	2023/2024	2022/2023	2021/2022	Media 5	Media 10
29	23-07-2025	0	14.150	10.849	8.986	11.715	12.185
30	30-07-2025	0	13.818	10.613	8.843	11.461	11.946
31	06-08-2025	0	13.447	10.414	8.643	11.163	11.660
32	13-08-2025	0	13.114	10.296	8.466	10.914	11.401
33	20-08-2025	0	12.785	10.105	8.282	10.684	11.189
34	27-08-2025	0	12.546	9.938	8.149	10.487	11.009
35	03-09-2025	0	12.287	9.748	8.030	10.271	10.803
36	10-09-2025	0	11.942	9.663	7.937	10.095	10.586
37	17-09-2025	0	11.865	9.776	7.797	9.989	10.417
38	24-09-2025	0	11.773	9.789	7.569	9.850	10.259



AGUA EMBALSADA Y ENERGÍA DISPONIBLE en la ESPAÑA PENINSULAR AÑO HIDROLÓGICO 2024/2025

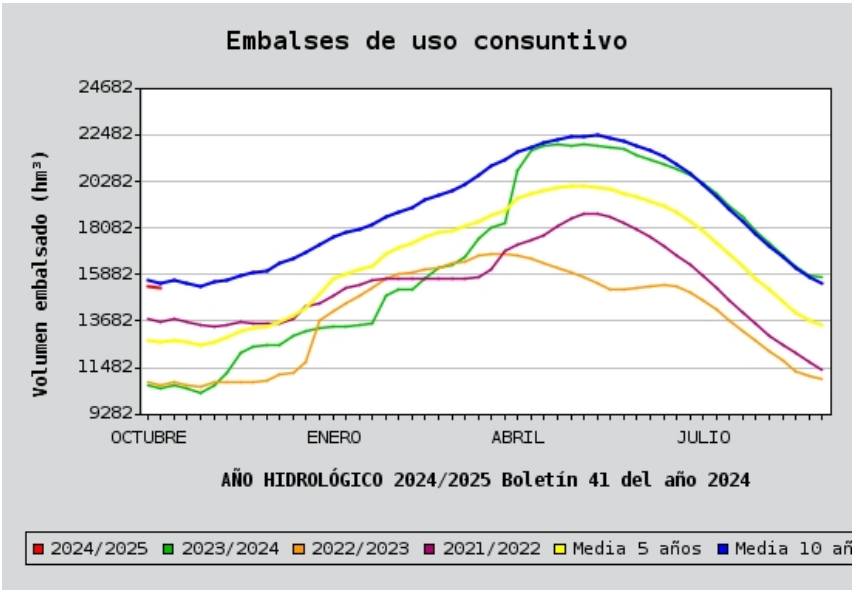
EMBALSES DE USO CONSUNTIVO

Semana	Fecha	Reserva Total hm³					
		2024/2025	2023/2024	2022/2023	2021/2022	Media 5	Media 10
40	01-10-2024	15.329	10.646	10.795	13.755	12.797	15.619
41	08-10-2024	15.271	10.480	10.671	13.650	12.655	15.494
40	09-10-2024	0	10.646	10.795	13.755	12.797	15.619
41	16-10-2024	0	10.480	10.671	13.650	12.655	15.494
42	23-10-2024	0	10.314	10.589	13.520	12.531	15.288
43	30-10-2024	0	10.664	10.764	13.418	12.697	15.527
44	06-11-2024	0	11.265	10.784	13.523	12.897	15.631
45	13-11-2024	0	12.144	10.796	13.611	13.183	15.831
46	20-11-2024	0	12.474	10.823	13.583	13.329	15.992
47	27-11-2024	0	12.540	10.887	13.553	13.411	16.071
48	04-12-2024	0	12.550	11.168	13.586	13.608	16.374
49	11-12-2024	0	13.002	11.254	13.787	13.904	16.620
50	18-12-2024	0	13.194	11.777	14.335	14.319	16.886
51	25-12-2024	0	13.360	13.681	14.513	14.942	17.266
52	01-01-2025	0	13.416	14.153	14.909	15.672	17.683
1	08-01-2025	0	13.417	14.499	15.229	15.918	17.848
2	15-01-2025	0	13.499	14.875	15.398	16.091	18.041
3	22-01-2025	0	13.564	15.220	15.642	16.251	18.201
4	29-01-2025	0	14.890	15.707	15.690	16.874	18.569
5	05-02-2025	0	15.142	15.871	15.703	17.171	18.837
6	12-02-2025	0	15.204	16.004	15.696	17.338	19.055
7	19-02-2025	0	15.712	16.100	15.701	17.669	19.395
8	26-02-2025	0	16.194	16.224	15.685	17.838	19.651
9	05-03-2025	0	16.353	16.412	15.663	17.959	19.812
10	12-03-2025	0	16.724	16.479	15.684	18.129	20.127
11	19-03-2025	0	17.557	16.743	15.771	18.405	20.588
12	26-03-2025	0	18.055	16.861	16.113	18.666	21.015
13	02-04-2025	0	18.334	16.877	16.989	18.906	21.300
14	09-04-2025	0	20.800	16.751	17.296	19.481	21.678
15	16-04-2025	0	21.753	16.630	17.497	19.724	21.891
16	23-04-2025	0	21.958	16.405	17.735	19.856	22.118
17	30-04-2025	0	22.015	16.186	18.163	19.958	22.267
18	07-05-2025	0	21.967	15.966	18.523	20.048	22.361
19	14-05-2025	0	22.011	15.718	18.736	20.051	22.381
20	21-05-2025	0	21.930	15.439	18.711	20.006	22.436
21	28-05-2025	0	21.883	15.189	18.561	19.874	22.311
22	04-06-2025	0	21.777	15.170	18.317	19.711	22.132
23	11-06-2025	0	21.544	15.222	18.030	19.540	21.933
24	18-06-2025	0	21.310	15.340	17.656	19.334	21.712
25	25-06-2025	0	21.094	15.362	17.204	19.099	21.424
26	02-07-2025	0	20.876	15.323	16.783	18.804	21.052
27	09-07-2025	0	20.564	15.000	16.303	18.393	20.605

AGUA EMBALSADA Y ENERGÍA DISPONIBLE en la ESPAÑA PENINSULAR AÑO HIDROLÓGICO 2024/2025

EMBALSES DE USO CONSUNTIVO

Semana	Fecha	Reserva Total hm³					
		2024/2025	2023/2024	2022/2023	2021/2022	Media 5	Media 10
28	16-07-2025	0	20.165	14.646	15.823	17.918	20.091
29	23-07-2025	0	19.702	14.194	15.274	17.390	19.542
30	30-07-2025	0	19.142	13.716	14.678	16.819	18.951
31	06-08-2025	0	18.620	13.223	14.046	16.252	18.377
32	13-08-2025	0	17.950	12.758	13.530	15.663	17.781
33	20-08-2025	0	17.340	12.274	13.009	15.146	17.229
34	27-08-2025	0	16.766	11.812	12.553	14.602	16.703
35	03-09-2025	0	16.229	11.334	12.144	14.105	16.196
36	10-09-2025	0	15.790	11.100	11.734	13.725	15.765
37	17-09-2025	0	15.739	10.958	11.412	13.472	15.442
38	24-09-2025	0	15.479	10.834	11.241	13.275	15.190



AGUA EMBALSADA Y ENERGÍA DISPONIBLE en la ESPAÑA PENINSULAR AÑO HIDROLÓGICO 2024/2025

ENERGÍA HIDROELÉCTRICA CALCULADA: MÁXIMA TEÓRICA

Semana	Fecha	Reserva Total GWh					
		2024/2025	2023/2024	2022/2023	2021/2022	Media 5	Media 10
40	01-10-2024	11.735	8.277	5.973	7.742	8.047	8.858
41	08-10-2024	11.639	8.093	5.912	7.696	7.936	8.750
40	09-10-2024	0	8.277	5.973	7.742	8.047	8.858
41	16-10-2024	0	8.093	5.912	7.696	7.936	8.750
42	23-10-2024	0	7.843	5.855	7.580	7.778	8.645
43	30-10-2024	0	8.220	6.004	7.439	7.950	8.699
44	06-11-2024	0	9.108	6.221	7.436	8.232	8.799
45	13-11-2024	0	10.540	6.356	7.616	8.621	9.027
46	20-11-2024	0	11.179	6.420	7.587	8.844	9.211
47	27-11-2024	0	11.184	6.572	7.458	8.942	9.267
48	04-12-2024	0	11.006	7.135	7.473	9.070	9.406
49	11-12-2024	0	11.290	7.097	7.617	9.280	9.535
50	18-12-2024	0	11.588	7.182	8.230	9.609	9.683
51	25-12-2024	0	11.753	8.600	8.321	10.101	9.963
52	01-01-2025	0	11.623	9.415	8.375	10.677	10.254
1	08-01-2025	0	11.381	10.316	8.802	10.947	10.422
2	15-01-2025	0	11.540	10.927	9.090	11.100	10.626
3	22-01-2025	0	11.248	11.321	9.285	11.046	10.703
4	29-01-2025	0	12.746	12.240	9.193	11.616	10.979
5	05-02-2025	0	12.971	12.364	9.019	11.973	11.215
6	12-02-2025	0	12.699	12.190	8.987	12.114	11.458
7	19-02-2025	0	12.840	12.024	8.928	12.364	11.756
8	26-02-2025	0	13.001	11.945	8.948	12.464	12.004
9	05-03-2025	0	13.356	11.955	8.845	12.538	12.117
10	12-03-2025	0	14.111	11.798	8.774	12.741	12.311
11	19-03-2025	0	14.698	12.136	8.862	12.928	12.594
12	26-03-2025	0	15.038	12.358	9.045	13.136	12.843
13	02-04-2025	0	15.163	12.461	9.344	13.161	12.947
14	09-04-2025	0	16.068	12.462	9.499	13.406	13.186
15	16-04-2025	0	16.904	12.356	9.554	13.563	13.323
16	23-04-2025	0	17.127	12.247	9.844	13.720	13.525
17	30-04-2025	0	17.131	12.093	10.162	13.770	13.715
18	07-05-2025	0	16.813	11.969	10.327	13.793	13.787
19	14-05-2025	0	16.946	11.781	10.352	13.785	13.863
20	21-05-2025	0	17.019	11.621	10.332	13.839	13.958
21	28-05-2025	0	17.105	11.491	10.347	13.849	13.952
22	04-06-2025	0	17.172	11.409	10.260	13.763	13.869
23	11-06-2025	0	17.074	11.340	10.175	13.652	13.773
24	18-06-2025	0	16.754	11.381	10.014	13.512	13.683
25	25-06-2025	0	16.667	11.378	9.746	13.366	13.556
26	02-07-2025	0	16.547	11.383	9.594	13.222	13.347
27	09-07-2025	0	16.218	11.179	9.385	12.917	13.041

AGUA EMBALSADA Y ENERGÍA DISPONIBLE en la ESPAÑA PENINSULAR AÑO HIDROLÓGICO 2024/2025

ENERGÍA HIDROELÉCTRICA CALCULADA: MÁXIMA TEÓRICA

Semana	Fecha	Reserva Total GWh					
		2024/2025	2023/2024	2022/2023	2021/2022	Media 5	Media 10
28	16-07-2025	0	15.952	10.974	9.187	12.615	12.715
29	23-07-2025	0	15.538	10.662	8.854	12.259	12.375
30	30-07-2025	0	15.067	10.301	8.558	11.849	11.956
31	06-08-2025	0	14.549	9.981	8.201	11.392	11.535
32	13-08-2025	0	14.023	9.716	7.879	10.972	11.113
33	20-08-2025	0	13.515	9.387	7.606	10.587	10.741
34	27-08-2025	0	13.117	9.083	7.352	10.208	10.401
35	03-09-2025	0	12.714	8.786	7.113	9.840	10.055
36	10-09-2025	0	12.227	8.658	6.920	9.536	9.731
37	17-09-2025	0	12.126	8.632	6.700	9.329	9.454
38	24-09-2025	0	11.952	8.564	6.426	9.116	9.220

