



SINDICATO CENTRAL DEL EMBALSE DE LOS BARRIOS DE LUNA - DATOS CAMPAÑA RIEGO 2025

RESERVA (hm³)	VELILLA	VILLADANGOS	PÁRAMO ALTO	PÁRAMO MEDIO	CARRIZO	CASTAÑÓN	AUTO VILLARES	MANGANESES	CERRAJERA	LA TIERRA	C.C.R.R. RIO LUNA	CAMPERÓN	FORERA	RIEGO NUEVO	AVIONES	AHILONVO	CORRALINO	LOS MOLINOS	CAMELLONA	P.G. VILLAMOR	VEGUELLINA	MORO Y SAN CRIST.	VEGA ABAJO	REGUERO GRANDE	J.R. STA. COLOMBA	REGUERAS	PENOSILLO	CAÑO 4 CONCEJOS	ALUJA	CAÑO COOMONTE	SAT MESTAJAS	MESTAJAS PVD	Hectáreas	
	962	6.000	17.327	4.500	978	3.841	2.252	2.837	1.996	1.318	1.571	358	1.008	82	303	190	88	32	40	479	498	893	1.569	284	60	242	136	1.573	443	287	148	341	Σ m³/día	
	59,2	334,8	965,2	259,1	60,0	231,7	78,7	171,3	102,5	44,7	83,7	21,7	55,6	4,6	17,2	10,0	5,4	0,7	2,5	29,1	33,3	51,7	82,5	13,6	3,6	14,6	8,4	95,7	29,2	17,2	9,2	15,7	Días al 1	
	61,5	55,8	55,7	57,6	61,3	60,3	34,9	60,4	51,3	33,9	53,3	60,7	55,1	56,1	56,9	52,8	60,9	22,2	62,2	60,6	66,9	57,9	52,5	48,0	59,7	60,4	61,5	60,8	65,9	59,8	62,5	46,1	hm³	
	5,1	28,9	83,4	22,4	5,2	20,0	6,8	14,8	8,9	3,9	7,2	1,9	4,8	0,4	1,5	0,9	0,5	0,1	0,2	2,5	2,9	4,5	7,1	1,2	0,3	1,3	0,7	8,3	2,5	1,5	0,8	1,4	m³/ha	
5.313,3	4.821,1	4.812,8	4.975,5	5.296,2	5.211,9	3.018,8	5.216,1	4.434,7	2.930,3	4.603,2	5.245,4	4.761,0	4.846,8	4.916,7	4.565,6	5.262,5	1.920,0	5.373,1	5.239,9	5.782,6	5.005,2	4.540,3	4.149,6	5.155,2	5.216,1	5.311,1	5.254,9	5.693,0	5.162,9	5.399,3	3.979,3			
283,35	-3,10	-36,88	-67,38	-14,46	-3,05	-66,48	-1,79	-31,35	-23,00	-1,51	-4,45	-3,55	-4,00	-0,11	-0,88	-0,86	-0,41	0	-0,05	-4,00	-6,62	-15,01	-17,75	-2,52	-0,04	-1,43	-0,68	-4,15	-2,60	-2,40	-0,37	-2,11	31-mar.-25	
284,51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1-abr.-25	
285,58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2-abr.-25	
286,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3-abr.-25	
287,72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4-abr.-25	
289,57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5-abr.-25	
291,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6-abr.-25	
292,90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7-abr.-25	
294,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8-abr.-25	
295,26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9-abr.-25	
295,26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10-abr.-25	
294,96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11-abr.-25	
294,77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12-abr.-25	
294,69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13-abr.-25	
294,27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14-abr.-25	
293,98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15-abr.-25	
293,78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16-abr.-25	
293,59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17-abr.-25	
293,39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18-abr.-25	
293,39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19-abr.-25	
293,39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20-abr.-25	
293,29	0	0	1,00	0	0	2,38	0	0	0,50	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0,20	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21-abr.-25
293,78	0	0	1,00	0	0	3,00	0,21	0	0,50	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0,20	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22-abr.-25
294,47	0	0	1,00	0	0	3,00	0,50	0	0,50	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0,20	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01	0,01	23-abr.-25
295,06	0	2,40	1,00	0	0	3,00	0,13	0	0,50	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0,20	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01	0,05	24-abr.-25
295,95	0,50	2,40	1,00	0	0	3,00	0	0	0,50	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0,20	0,05	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,01	0,06	25-abr.-25
296,94	0,50	2,40	1,00	0	0	3,00	0	0	0,50	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0,20	0,05	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0	0	26-abr.-25
297,73	0,50	2,40	1,00	0	0	3,00	0	0	0,50	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0,20	0,05	0	0	0	0,10	0	0	0	0	0,01	0,01	27-abr.-25
298,52	0,02	2,40	1,00	0,20	0	3,00	0	0	0,50	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0,20	0,05	0,05	0	0,10	0	0	0	0	0	0,01	0,05	28-abr.-25
299,11	0	2,40	1,41	0,20	0	3,00	0	0,20	0,50	0	0,05	0,05	0	0,06	0	0	0	0	0	0	0,15	0,15	0,20	0,05	0	0	0,10	0	0	0	0	0,01	0,02	29-abr.-25
299,71	0	2,40	1,33	0,20	0	1,50	0	0,20	0,50	0	0,05	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0,15	0,15	0,20	0,05	0	0	0,10	0	0	0	0	0	0,02	30-abr.-25
300,30	0	2,40	1,30	0,20	0	1,10	0	0,20	0,50	0	0,05	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0,15	0,15	0,20	0,05	0	0	0,10	0	0	0	0	0	0	1-may.-25
301,20	0	0	0,80	0,20	0	0,30	0	0,40	0,50	0	0,05	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0,15	0,15	0,15	0,05	0	0	0,03	0	0	0	0	0	0,00	2-may.-25
301,10	0	0	0,80	0,20	0	0,30	0	0,40	0,50	0	0,05	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0,15	0,15	0,15	0,05	0	0	0	0	0	0	0,01	0,03	3-may.-25	



Sindicato Central del Embalse de Los Barrios de Luna

Ctra. León - Astorga, 31
Telf. 987 388 418
24286 HOSPITAL DE ÓRBIGO (León)
E-mail: secretaria@jcusuariosbarriosluna.com

BASE DE CÁLCULO DE AGUA DISPONIBLE PARA RIEGO

(Rs) RESERVA A martes, 16 de septiembre de 2025 **80,00** hm³

(Ce) CONSUMOS PREVISTOS PARA ABASTECIMIENTOS, CAUDAL ECOLÓGICO Y RESERVA FINAL HASTA EL 30-sep-25

a) Abastecimientos :	14	días ×	0,5	m ³ /s	=	0,60	hm ³
b) Caudal Ecológico :	14	días ×	2,5	m ³ /s	=	3,02	hm ³
c) Reserva final Aprobada al 30-sep-2025						30	hm ³
(Ce) = Suma (a + b + c) =							33,63 hm ³

(Ap) APORTACIONES PREVISTAS AL PANTANO:

Hasta el	1 de mayo de 2025	0	días ×	1,00	hm ³ /día	=	0,00	hm ³
Hasta el	1 de junio de 2025	0	días ×	0,00	hm ³ /día	=	0,00	hm ³
Hasta el	1 de julio de 2025	0	días ×	0,40	hm ³ /día	=	0,00	hm ³
Hasta el	1 de agosto de 2025	0	días ×	0,27	hm ³ /día	=	0,00	hm ³
Hasta el	1 de septiembre de 2025	0	días ×	0,18	hm ³ /día	=	0,00	hm ³
Hasta el	30 de septiembre de 2025	14	días ×	0,15	hm ³ /día	=	2,10	hm ³
Hasta el	15 de octubre de 2025	0	días ×	0,30	hm ³ /día	=	0,00	hm ³
Σ (Ap) =							2,10	hm ³

(Om) APORTACIONES PREVISTAS DEL OMAÑA

Hasta el	1 de mayo de 2024	0	días ×	12,00	m ³ /s	=	0,00	hm ³
Hasta el	1 de junio de 2024	0	días ×	6,00	m ³ /s	=	0,00	hm ³
Hasta el	1 de julio de 2024	0	días ×	2,10	m ³ /s	=	0,00	hm ³
Hasta el	1 de agosto de 2024	0	días ×	0,70	m ³ /s	=	0,00	hm ³
Hasta el	1 de septiembre de 2024	0	días ×	0,35	m ³ /s	=	0,00	hm ³
Hasta el	30 de septiembre de 2024	14	días ×	0,25	m ³ /s	=	0,30	hm ³
Hasta el	15 de octubre de 2024	0	días ×	1,80	m ³ /s	=	0,00	hm ³
Σ (Om) =							0,30	hm ³

(Tr) APORTACIONES OTROS RÍOS Y ARROYOS TRIBUTARIOS (Río Eria, Ahogaborricos, etc.)

4 días x 0,60 m³/s = **0,21** hm³

(Es) AGUA DISPONIBLE (ESCORRENTÍAS)

Es = (Rs+Ap-Ce) × % **2,5%** = **1,21** hm³

DISPONIBILIDAD TOTAL (Rs+Ap+Om+Tr+Es-Ce) = 50,19 hm³

JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO



Fdo. Carlos González González



Sindicato Central del Embalse de Los Barrios de Luna

Ctra. León - Astorga, 31
Telf. 987 388 418
24286 HOSPITAL DE ÓRBIGO (León)
E-mail: secretaria@jusuariosbarriosluna.com

DATOS DE CONSUMO CAMPAÑA 2025

Reserva a	16 de septiembre de 2025	Periodo entre fechas:	
Vol. embalsado	80,00 hm³	inicio campaña	1-abr.-25
		fin de campaña	15-oct.-25

A- CANALES	ha	Días al 1	m ³ /ha	hm ³
VELILLA	962	61,50	5.313,33	5,11
VILLADANGOS	6.000	55,80	4.821,12	28,93
PÁRAMO ALTO	17.327	55,70	4.812,80	83,39
PÁRAMO MEDIO	4.500	57,59	4.975,49	22,39
CARRIZO	978	61,30	5.296,20	5,18
CASTAÑÓN	3.841	60,32	5.211,89	20,02
ALTO VILLARES	2.252	34,94	3.018,78	6,80
MANGANESES	2.837	60,37	5.216,13	14,80

B- TRADICIONALES	ha	Días al 1	m ³ /ha	hm ³
CERRAJERA	1.996	51,33	4.434,71	8,85
LA TIERRA	1.318	33,92	2.930,26	3,86
C.C.R.R. RIO LUNA	1.571	53,28	4.603,23	7,23
CAMPERÓN	358	60,71	5.245,37	1,88
FORERA	1.008	55,10	4.760,96	4,80
RIEGO NUEVO	82	56,10	4.846,83	0,40
AVIONES	303	56,91	4.916,75	1,49
AHILONJO	190	52,84	4.565,56	0,87
CORRALINO	88	60,91	5.262,55	0,46
LOS MOLINOS	32	22,22	1.920,00	0,06
CAMELLONA	40	62,19	5.373,13	0,22
P.G. VILLAMOR	479	60,65	5.239,92	2,51
VEGUELLINA	498	66,93	5.782,55	2,88
MORO Y SAN CRIST.	893	57,93	5.005,16	4,47
VEGA ABAJO	1.569	52,55	4.540,27	7,12
REGUERO GRANDE	284	48,03	4.149,63	1,18
J.R. STA. COLOMBA	60	59,67	5.155,20	0,31
REGUERAS	242	60,37	5.216,13	1,26
PENOSILLO	136	61,47	5.311,06	0,72
CAÑO 4 CONCEJOS	1.573	60,82	5.254,86	8,27
ALIJA	443	65,89	5.693,04	2,52
CAÑO COOMONTE	287	59,76	5.162,93	1,48
SAT MESTAJAS	148	62,49	5.399,27	0,80
MESTAJAS PyD	341	46,06	3.979,27	1,36

Resumen	52.635	55,33	4.780,25	251,61
	totales	media	media	suma

JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO



Fdo: Carlos González González



Sindicato Central del Embalse de Los Barrios de Luna

Ctra. León - Astorga, 31
Telf. 987 388 418
24286 HOSPITAL DE ÓRBIGO (León)
E-mail: secretaria@jcsuvariosbarriosluna.com

DISPONIBILIDAD PARA EL RESTO DE LA CAMPAÑA 2025

Agua restante disponible (hm³)	32,62	Media días restantes al 1	7,17
Dotación máx (m³/ha)	5.400,00	Disponibilidad media restante (m³/ha)	619,75

A- CANALES	ha	m³/ha	hm³	Días al 1
VELILLA	962	86,67	0,08	1,00
VILLADANGOS	6.000	578,88	3,47	6,70
PÁRAMO ALTO	17.327	587,20	10,17	6,80
PÁRAMO MEDIO	4.500	424,51	1,91	4,91
CARRIZO	978	103,80	0,10	1,20
CASTAÑÓN	3.841	188,11	0,72	2,18
ALTO VILLARES	2.252	2.381,22	5,36	27,56
MANGANESES	2.837	183,87	0,52	2,13

B- TRADICIONALES	ha	m³/ha	hm³	Días al 1
CERRAJERA	1.996	965,29	1,93	11,17
LA TIERRA	1.318	2.469,74	3,26	28,58
C.C.R.R. RIO LUNA	1.571	796,77	1,25	9,22
CAMPERÓN	358	154,63	0,06	1,79
FORERA	1.008	639,04	0,64	7,40
RIEGO NUEVO	82	553,17	0,05	6,40
AVIONES	303	483,25	0,15	5,59
AHILONJO	190	834,44	0,16	9,66
CORRALINO	88	137,45	0,01	1,59
LOS MOLINOS	32	3.480,00	0,11	40,28
CAMELLONA	40	26,87	0,00	0,31
P.G. VILLAMOR	479	160,08	0,08	1,85
VEGUELLINA	498	-382,55	-0,19	-4,43
MORO Y SAN CRIST.	893	394,84	0,35	4,57
VEGA ABAJO	1.569	859,73	1,35	9,95
REGUERO GRANDE	284	1.250,37	0,36	14,47
J.R. STA. COLOMBA	60	244,80	0,01	2,83
REGUERAS	242	183,87	0,04	2,13
PENOSILLO	136	88,94	0,01	1,03
CAÑO 4 CONCEJOS	1.573	145,14	0,23	1,68
ALIJA	443	-293,04	-0,13	-3,39
CAÑO COOMONTE	287	237,07	0,07	2,74
SAT MESTAJAS	148	0,73	0,00	0,01
MESTAJAS PyD	341	1.420,73	0,48	16,44
TESTIGO	1.000	5.400,00	5,40	62,50

JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO



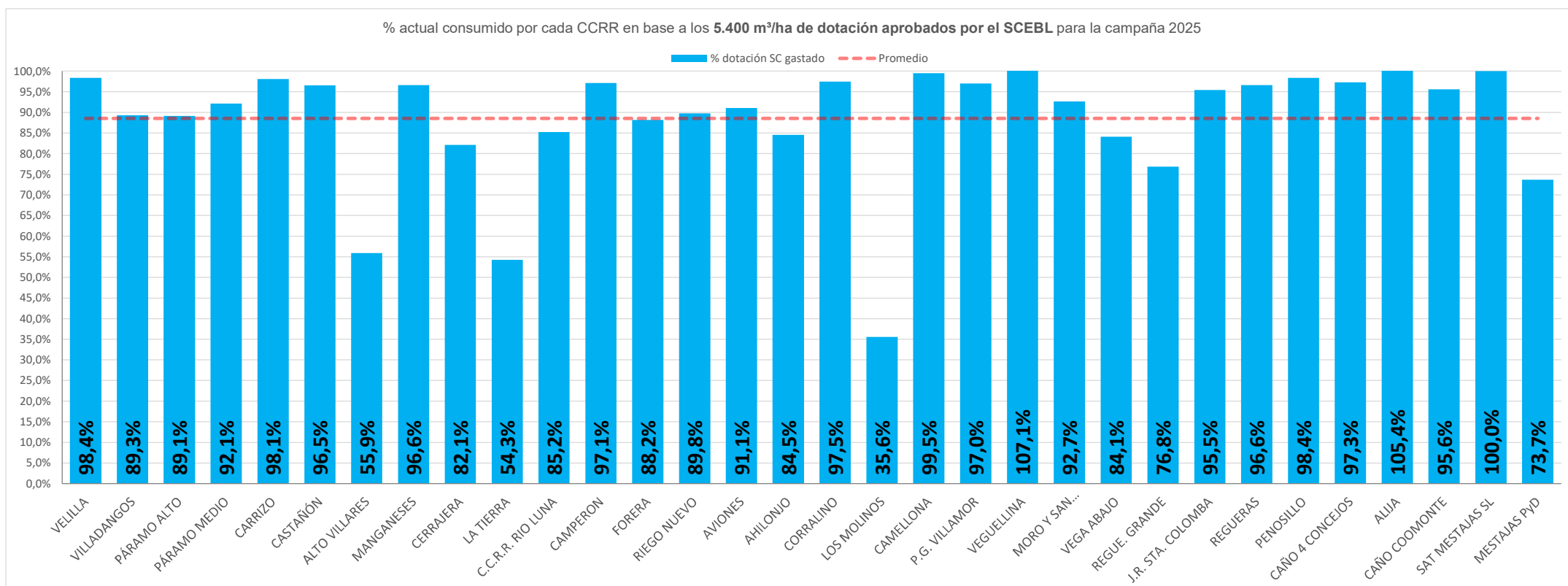
Fdo: Carlos González González

CONSUMOS TOTALES CAMPAÑA 2024 (hm³)	VELILLA	VILLADANGOS	PÁRAMO ALTO	PÁRAMO MEDIO	CARRIZO	CASTAÑÓN	ALTO VILLARES	MANGANESES	CERRAJERA	TIERRA	O. ALTO	O. BAJO	TOTAL hm³
ABRIL	0,13	1,45	0,93	0,05	0	2,41	0,07	0,03	0,43	0	0,08	0,36	5,95
MAYO	0,14	1,67	3,81	0,90	0,05	2,41	0,06	2,11	1,34	0,09	1,01	3,65	17,23
JUNIO	0,83	5,62	17,47	4,21	1,04	5,90	0,80	4,29	2,31	0,65	5,12	7,93	56,17
JULIO	1,83	11,28	31,03	8,63	2,33	7,36	2,69	5,34	3,08	1,56	7,60	12,24	94,96
AGOSTO	2,03	10,83	29,11	8,04	1,73	7,21	2,74	5,09	2,93	1,37	6,44	11,07	88,58
SEPTIEMBRE	0,42	1,25	6,87	1,81	0,29	0,48	0,60	0,64	0,75	0,34	1,24	1,93	16,62
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALES hm³	5,38	32,11	89,21	23,64	5,44	25,76	6,95	17,51	10,84	3,99	21,49	37,18	279,51

CONSUMOS TOTALES CAMPAÑA 2024 (m³/ha)	VELILLA	VILLADANGOS	PÁRAMO ALTO	PÁRAMO MEDIO	CARRIZO	CASTAÑÓN	ALTO VILLARES	MANGANESES	CERRAJERA	TIERRA	O. ALTO	O. BAJO	Media m³/ha
ABRIL	136,52	241,92	53,55	11,52	0	627,14	32,23	12,18	216,43	0	19,99	54,93	
MAYO	142,17	277,56	220,10	198,91	53,01	627,59	24,94	744,62	670,94	66,21	242,34	564,09	
JUNIO	862,20	937,44	1.008,03	936,38	1.060,12	1.536,35	354,95	1.512,84	1.155,75	491,65	1.234,17	1.224,99	
JULIO	1.900,44	1.880,64	1.790,79	1.917,50	2.385,28	1.916,50	1.194,16	1.882,10	1.541,00	1.179,97	1.831,06	1.890,05	
AGOSTO	2.110,60	1.805,76	1.679,89	1.785,60	1.766,87	1.876,01	1.216,41	1.793,78	1.469,58	1.035,75	1.552,49	1.710,51	
SEPTIEMBRE	440,08	208,80	396,41	403,20	300,37	123,72	264,77	225,36	376,59	255,66	298,55	298,55	
OCTUBRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTALES m³/ha	5.592,02	5.352,12	5.148,78	5.253,12	5.565,64	6.707,30	3.087,47	6.170,88	5.430,30	3.029,24	5.178,59	5.743,12	5.310,42

* Datos de consumos totales acumulados, contando con toda el agua que ha entrado en toma (contando el "agua verde")

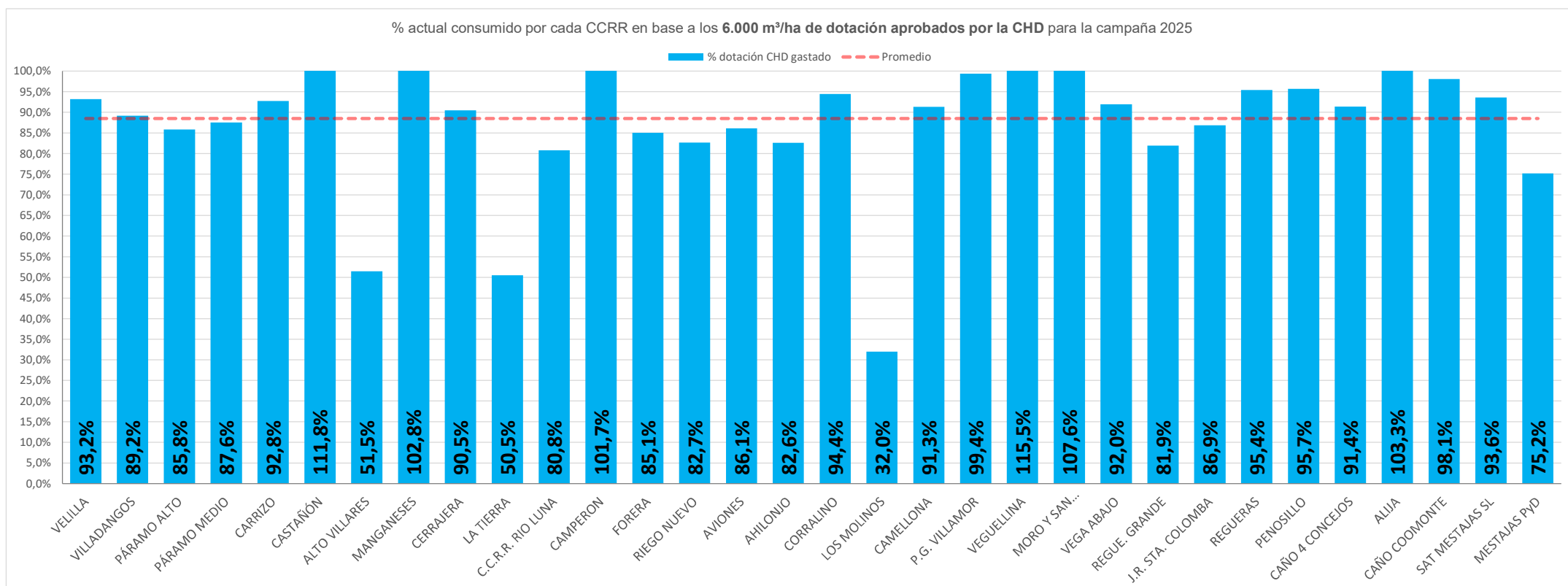
% actual consumido por cada CCRR en base a los 5.400 m³/ha de dotación aprobados por el SCEBL para la campaña 2025 a fecha **16/09/2025**



* Los datos son provisionales y están sujetos a revisión.

Gráfico consumos SCEBL - Campaña 2025

% actual consumido por cada CCRR en base a los 6.000 m³/ha de dotación aprobados por la CHD para la campaña 2025 a fecha **16/09/2025**



* Los datos son provisionales y están sujetos a revisión.

Gráfico consumos CHD - Campaña 2025

EMBALSE DE BARRIOS DE LUNA

