



# Sindicato Central del Embalse de Los Barrios de Luna

Ctra. León - Astorga, 31  
Telf. 987 388 418 • Fax 987 387 020  
24286 HOSPITAL DE ÓRBIGO (León)  
E-mail: secretaria@jcusuariosbarriosluna.com

## BASES DE CÁLCULO DE AGUA DISPONIBLE PARA RIEGO

R) RESERVA al 4 de mayo de 2022	.....			<b>255,7 Hm<sup>3</sup></b>
=> CONSUMOS PREVISTOS PARA ABASTECIMIENTOS, CAUDAL ECOLÓGICO Y RESERVA AL				<b>30-sep-22</b>
a) ABASTECIMIENTOS:	149 días x	0,5 m <sup>3</sup> /s		6,44 Hm <sup>3</sup>
b) CAUDAL ECOLÓGICO:	149 días x	2,5 m <sup>3</sup> /s		32,18 Hm <sup>3</sup>
c) RESERVA APROBADA AL 30-9-2022	.....			<b>30 Hm<sup>3</sup></b>
	<b>Suma (a+b+c)</b>	..... =		<b>68,62 Hm<sup>3</sup></b>
<b>A) APORTACIONES PREVISTAS AL PANTANO:</b>				
Hasta el 1 de mayo de 2022	0 días x	1,00 Hm <sup>3</sup> /día		0,00 Hm <sup>3</sup>
Hasta el 1 de junio de 2022	28 días x	0,65 Hm <sup>3</sup> /día		18,20 Hm <sup>3</sup>
Hasta el 1 de julio de 2022	30 días x	0,25 Hm <sup>3</sup> /día		7,50 Hm <sup>3</sup>
Hasta el 1 de agosto de 2022	31 días x	0,18 Hm <sup>3</sup> /día		5,58 Hm <sup>3</sup>
Hasta el 1 de septiembre de 2022	31 días x	0,14 Hm <sup>3</sup> /día		4,34 Hm <sup>3</sup>
Hasta el 30 de septiembre de 2022	29 días x	0,12 Hm <sup>3</sup> /día		3,48 Hm <sup>3</sup>
	<b>Suma</b>	..... =		<b>39,10 Hm<sup>3</sup></b>
<b>P) AGUA DISPONIBLE EN EL PANTANO:</b>				
	<b>R - (a+b+c) + A</b>	..... =		<b>226,18 Hm<sup>3</sup></b>
<b>* OTRAS DISPONIBILIDADES DE AGUA PARA RIEGO (en desembalse):</b>				
1 mayo-15 julio	d) Del Río Omaña =	76 días x	2,50 m <sup>3</sup> /sg.	16,42 Hm <sup>3</sup>
1 mayo-31 agosto	e) Río Eria, Ahogaborricos y otros =	123 días x	1,00 m <sup>3</sup> /sg.	10,63 Hm <sup>3</sup>
	f) Agua disponible Pantano =		5,0%	11,31 Hm <sup>3</sup>
	<b>Suma (d+e+f)</b>	..... =		<b>38,35 Hm<sup>3</sup></b>
<b>DISPONIBILIDAD TOTAL (P+d+e+f) :</b>				<b>264,53 Hm<sup>3</sup></b>

Hospital de Órbigo, 4 de mayo de 2022  
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 • Fax 987 387 020  
24286 HOSPITAL DE ÓRBIGO (León)  
E-mail: secretaria@jcsuuariosbarriosluna.com

## DATOS DE CONSUMO "campaña 2022"

Reserva 04-may.-22 255,70 Hm<sup>3</sup>

Periodo entre fechas:

inicio 1-oct.-21

fin 15-oct.-22

A- CANALES	Ha	Días al 1	m <sup>3</sup> /ha	Hm <sup>3</sup>
1.- VELILLA	962	0,00	0,00	0,00
2.- VILLADANGOS	6.000	2,87	247,68	1,49
3.- PMO. ALTO	17.387	1,74	150,72	2,62
4.- PMO. MEDIO	4.500	0,44	38,40	0,17
5.- CASTAÑON	3.839	4,86	419,96	1,61
6.- CARRIZO	978	0,00	0,00	0,00
7.- VILLARES	2.253	6,63	572,55	1,29
8.- MANGANESES	2.825	5,88	507,70	1,43

B- TRADICIONALES	Ha	Días al 1	m <sup>3</sup> /ha	Hm <sup>3</sup>
9.- CERRAJERA	1.996	6,61	571,38	1,14
10.- TIERRA	1.318	5,01	432,66	0,57
11.- RIO LUNA	1.575	0,00	0,00	0,00
12.- CAMPERON	555	0,18	15,57	0,01
13.- FORERA	915	0,22	18,89	0,02
14.- RIEGO NUEVO	82	0,49	42,15	0,00
15.- AVIONES	303	0,66	57,03	0,02
16.- AHILONJO	190	0,00	0,00	0,00
17.- CORRALINO	131	0,46	39,57	0,01
18.- LOS MOLINOS	32	0,00	0,00	0,00
19.- CAMELLONA	41	0,00	0,00	0,00
20.- P.G. VILLAMOR	479	1,88	162,34	0,08
21.- SALVADOR	180	3,50	302,40	0,05
22.- VEGUELLINA	498	8,03	693,98	0,35
23.- MORO Y SAN CRIST.	894	4,03	347,92	0,31
24.- VEGA ABAJO	1.569	3,63	313,88	0,49
25.- REGUE. GRANDE	284	1,76	152,11	0,04
26.- Sta. COLOMBA	60	0,00	0,00	0,00
27.- PENOSILLO	146	0,00	0,00	0,00
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	0,19	15,99	0,03
29.- ALIJA	443	1,24	107,27	0,05
30.- COMONTE	287	0,70	60,21	0,02
31.- REGUERAS	242	0,99	85,69	0,02
32.- SAT MESTAJAS SL	148	0,00	0,00	0,00
33.- MESTAJAS Prom.	341	0,00	0,00	0,00

**TOTAL** 53.074 2,58 222,60 11,81

media media suma





# Sindicato Central del Embalse de Los Barrios de Luna

Ctra. León - Astorga, 31  
Telf. 987 388 418 • Fax 987 387 020  
24286 HOSPITAL DE ÓRBIGO (León)  
E-mail: secretaria@jcusuariosbarriosluna.com

## DATOS DISPONIBILIDADES RESTO DE CAMPAÑA

Para dejar 30 Hm<sup>3</sup>

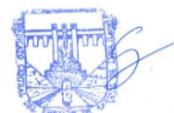
A- CANALES	Ha	media m <sup>3</sup> /ha	m <sup>3</sup> /ha	Hm <sup>3</sup>	DÍAS AL 1
1.- VELLILLA	962	4.984,20	5.206,80	5,0089	60,26
2.- VILLADANGOS	6.000	4.984,20	4.959,12	29,7547	57,40
3.- PMO. ALTO	17.387	4.984,20	5.056,08	87,9101	58,52
4.- PMO. MEDIO	4.500	4.984,20	5.168,40	23,2578	59,82
5.- CASTAÑÓN	3.839	4.984,20	4.786,84	18,3767	55,40
6.- CARRIZO	978	4.984,20	5.206,80	5,0923	60,26
7.- VILLARES	2.253	4.984,20	4.634,25	10,4410	53,64
8.- MANGANESES	2.825	4.984,20	4.699,10	13,2750	54,39

B- TRADICIONALES	Ha	media m <sup>3</sup> /ha	m <sup>3</sup> /ha	Hm <sup>3</sup>	DÍAS AL 1
9.- CERRAJERA	1.996	4.984,20	4.635,42	9,2523	53,65
10.- TIERRA	1.318	4.984,20	4.774,14	6,2923	55,26
11.- RIO LUNA	1.575	4.984,20	5.206,80	8,2007	60,26
12.- CAMPERON	555	4.984,20	5.191,23	2,8811	60,08
13.- FORERA	915	4.984,20	5.187,91	4,7469	60,05
14.- RIEGO NUEVO	82	4.984,20	5.164,65	0,4235	59,78
15.- AVIONES	303	4.984,20	5.149,77	1,5604	59,60
16.- AHILONJO	190	4.984,20	5.206,80	0,9893	60,26
17.- CORRALINO	131	4.984,20	5.167,23	0,6769	59,81
18.- LOS MOLINOS	32	4.984,20	5.206,80	0,1666	60,26
19.- CAMELLONA	41	4.984,20	5.206,80	0,2135	60,26
20.- P.G. VILLAMOR	479	4.984,20	5.044,46	2,4163	58,38
21.- SALVADOR	180	4.984,20	4.904,40	0,8828	56,76
22.- VEGUELLINA	498	4.984,20	4.512,82	2,2474	52,23
23.- MORO Y SAN CRIST.	894	4.984,20	4.858,88	4,3438	56,24
24.- VEGA ABAJO	1.569	4.984,20	4.892,92	7,6770	56,63
25.- REGUE. GRANDE	284	4.984,20	5.054,69	1,4355	58,50
26.- Sta. COLOMBA	60	4.984,20	5.206,80	0,3124	60,26
27.- PENOSILLO	146	4.984,20	5.206,80	0,7602	60,26
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	4.984,20	5.190,81	8,4143	60,08
29.- ALIJA	443	4.984,20	5.099,53	2,2591	59,02
30.- COOMONTE	287	4.984,20	5.146,59	1,4771	59,57
31.- REGUERAS	242	4.984,20	5.121,11	1,2393	59,27
32.- SAT MESTAJAS SL	148	4.984,20	5.206,80	0,7706	60,26
33.- MESTAJAS Prom.	341	4.984,20	5.206,80	1,7755	60,26
<b>33.- TESTIGO</b>	<b>1.000</b>	<b>4.984,20</b>	<b>5.206,80</b>	<b>5,2068</b>	<b>60,26</b>

Suma 53.074

264,53 57,69  
disponibles media

Hospital de Órbigo, a 4 de mayo de 2022  
JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO



Fdo. Carlos González González.