



# 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 6 de mayo de 2022	.....			<b>257,65</b> Hm <sup>3</sup>
=> CONSUMOS PREVISTOS PARA ABASTECIMIENTOS, CAUDAL ECOLÓGICO Y RESERVA AL				<b>30-sep-22</b>
a) ABASTECIMIENTOS:	147 días x	0,5 m <sup>3</sup> /s		6,35 Hm <sup>3</sup>
b) CAUDAL ECOLÓGICO:	147 días x	2,5 m <sup>3</sup> /s		31,75 Hm <sup>3</sup>
c) RESERVA APROBADA AL 30-9-2022	.....			<b>30</b> Hm <sup>3</sup>
	<b>Suma (a+b+c)</b>	..... =		<b>68,10</b> Hm <sup>3</sup>
<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	26 días x	0,65	Hm <sup>3</sup> /día	16,90 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>37,80</b> Hm <sup>3</sup>
<b>P) AGUA DISPONIBLE EN EL PANTANO:</b>				
	<b>R - (a+b+c) + A</b>	..... =		<b>227,35</b> Hm <sup>3</sup>
<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%	11,37 Hm <sup>3</sup>
	<b>Suma (d+e+f)</b>	..... =		<b>38,41</b> Hm <sup>3</sup>
<b>DISPONIBILIDAD TOTAL (P+d+e+f) :</b>				<b>265,76</b> Hm <sup>3</sup>

Hospital de Órbigo, 6 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 06-may.-22 257,65 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	1,04	89,81	0,09
2.- VILLADANGOS	6.000	2,87	247,68	1,49
3.- PMO. ALTO	17.387	1,86	160,66	2,79
4.- PMO. MEDIO	4.500	0,64	55,68	0,25
5.- CASTAÑON	3.839	4,91	424,46	1,63
6.- CARRIZO	978	0,87	75,09	0,07
7.- VILLARES	2.253	6,64	573,70	1,29
8.- MANGANESES	2.825	6,44	556,63	1,57

B- TRADICIONALES	Ha	Días al 1	m <sup>3</sup> /ha	Hm <sup>3</sup>
9.- CERRAJERA	1.996	7,21	623,33	1,24
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	0,99	85,54	0,03
16.- AHILONJO	190	0,00	0,00	0,00
17.- CORRALINO	131	1,22	105,53	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	8,84	763,37	0,38
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	1,97	170,37	0,05
26.- Sta. COLOMBA	60	0,00	0,00	0,00
27.- PENOSILLO	146	0,41	35,51	0,01
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	0,25	21,32	0,03
29.- ALIJA	443	1,69	146,28	0,06
30.- COMONTE	287	1,05	90,31	0,03
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
<b>TOTAL</b>	<b>53.074</b>	<b>2,74</b>	<b>237,09</b>	<b>12,58</b>
		<b>media</b>	<b>media</b>	<b>suma</b>





# 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.- VELILLA	962	5.007,31	5.154,59	4,9587	59,66
2.- VILLADANGOS	6.000	5.007,31	4.996,72	29,9803	57,83
3.- PMO. ALTO	17.387	5.007,31	5.083,75	88,3911	58,84
4.- PMO. MEDIO	4.500	5.007,31	5.188,72	23,3493	60,05
5.- CASTAÑON	3.839	5.007,31	4.819,94	18,5038	55,79
6.- CARRIZO	978	5.007,31	5.169,31	5,0556	59,83
7.- VILLARES	2.253	5.007,31	4.670,70	10,5231	54,06
8.- MANGANESES	2.825	5.007,31	4.687,77	13,2430	54,26

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	5.007,31	4.621,08	9,2237	53,48
10.- TIERRA	1.318	5.007,31	4.811,75	6,3419	55,69
11.- RIO LUNA	1.575	5.007,31	5.244,40	8,2599	60,70
12.- CAMPERON	555	5.007,31	5.228,84	2,9020	60,52
13.- FORERA	915	5.007,31	5.225,52	4,7813	60,48
14.- RIEGO NUEVO	82	5.007,31	5.202,26	0,4266	60,21
15.- AVIONES	303	5.007,31	5.158,86	1,5631	59,71
16.- AHILONJO	190	5.007,31	5.244,40	0,9964	60,70
17.- CORRALINO	131	5.007,31	5.138,88	0,6732	59,48
18.- LOS MOLINOS	32	5.007,31	5.244,40	0,1678	60,70
19.- CAMELLONA	41	5.007,31	5.244,40	0,2150	60,70
20.- P.G. VILLAMOR	479	5.007,31	5.082,07	2,4343	58,82
21.- SALVADOR	180	5.007,31	4.942,00	0,8896	57,20
22.- VEGUELLINA	498	5.007,31	4.481,03	2,2316	51,86
23.- MORO Y SAN CRIST.	894	5.007,31	4.896,48	4,3775	56,67
24.- VEGA ABAJO	1.569	5.007,31	4.930,52	7,7360	57,07
25.- REGUE. GRANDE	284	5.007,31	5.074,04	1,4410	58,73
26.- Sta. COLOMBA	60	5.007,31	5.244,40	0,3147	60,70
27.- PENOSILLO	146	5.007,31	5.208,90	0,7605	60,29
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	5.007,31	5.223,08	8,4666	60,45
29.- ALIJA	443	5.007,31	5.098,13	2,2585	59,01
30.- COOMONTE	287	5.007,31	5.154,09	1,4792	59,65
31.- REGUERAS	242	5.007,31	5.158,72	1,2484	59,71
32.- SAT MESTAJAS SL	148	5.007,31	5.244,40	0,7762	60,70
33.- MESTAJAS Prom.	341	5.007,31	5.244,40	1,7883	60,70
<b>33.- TESTIGO</b>	<b>1.000</b>	<b>5.007,31</b>	<b>5.244,40</b>	<b>5,2444</b>	<b>60,70</b>

Suma 53.074

265,76  
disponibles 57,96  
media

Hospital de Órbigo, a 6 de mayo de 2022  
JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO



Fdo. Carlos González González.