



# 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@jcsuariosbarriosluna.com

## BASES DE CÁLCULO DE AGUA DISPONIBLE PARA RIEGO

R) RESERVA al **25 de Septiembre de 2020** ..... **91,8 Hm3**

=> CONSUMOS PREVISTOS PARA ABASTECIMIENTOS, CAUDAL ECOLÓGICO Y RESERVA AL **30-sep-20**

a) ABASTECIMIENTOS: **6** días x **0,5** m3/s 0,26 Hm3

b) CAUDAL ECOLÓGICO: **6** días x **2,5** m3/s 1,30 Hm3

c) RESERVA APROBADA AL 30-9-2020 ..... **60 Hm3**

Suma (a+b+c) ..... = **61,56 Hm3**

### A) APORTACIONES PREVISTAS AL PANTANO:

Hasta el **1 de mayo de 2020** 0 días x 0,60 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **1 de junio de 2020** 0 días x 0,50 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **1 de julio de 2020** 0 días x 0,30 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **1 de agosto de 2020** 0 días x 0,23 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **1 de septiembre de 2020** 0 días x 0,20 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **30 de septiembre de 2020** 6 días x 0,15 Hm3/día 0,90 Hm3

Suma ..... = **0,90 Hm3**

### P) AGUA DISPONIBLE EN EL PANTANO:

R - (a+b+c) + A ..... = **31,14 Hm3**

### \* OTRAS DISPONIBILIDADES DE AGUA PARA RIEGO (en desembalse):

d) Del Río Omaña = **4** días x **0,20** m3/sg. 0,07 Hm3

e) Río Eria, Ahogaborricos y ot= **4** días x **0,50** m3/sg. 0,17 Hm3

f) Agua disponible Pantano = **1,0%** 0,31 Hm3

Suma (d+e+f) ..... = **0,55 Hm3**

**DISPONIBILIDAD TOTAL (P+d+e+f) : 31,70 Hm3**

Hospital de Órbigo **25 de Septiembre de 2020**  
JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO

Fdo. Carlos Gonzalez Gonzalez.



# 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@jcsuvariosbarriosluna.com

## DATOS DE CONSUMO "campaña 2020"

Reserva 25-sep.-20 91,80 Hm3

### Periodo entre fechas:

inicio 1-oct.-19

fin 15-oct.-20

A- CANALES	Has	Días al 1	M3/ha	Hm3
1.- VELILLA	962	56,55	4.885,82	4,70
2.- VILLADANGOS	5.996	58,77	5.077,95	30,45
3.- PMO. ALTO	17.281	50,92	4.399,50	76,03
4.- PMO. MEDIO	4.500	51,17	4.421,38	19,90
5.- CASTAÑON	3.810	55,83	4.823,89	18,38
6.- CARRIZO	978	64,01	5.530,31	5,41
7.- VILLARES	2.252	60,87	5.259,20	11,84
8.- MANGANESES	2.825	59,01	5.098,36	14,40

B- TRADICIONALES	Has	Días al 1	M3/ha	Hm3
9.- CERRAJERA	1.996	58,97	5.094,83	10,17
10.- TIERRA	1.318	57,28	4.949,32	6,52
11.- RIO LUNA	1.586	39,16	3.383,00	5,37
12.- CAMPERON	616	54,06	4.670,65	2,88
13.- FORERA	936	51,92	4.486,15	4,20
14.- RIEGO NUEVO	82	48,29	4.172,49	0,34
15.- AVIONES	302	49,04	4.237,03	1,28
16.- AHILONJO	190	56,21	4.856,59	0,92
17.- CORRALINO	131	51,76	4.471,69	0,59
18.- LOS MOLINOS	32	52,70	4.553,14	0,14
19.- CAMELLONA	41	52,68	4.551,80	0,19
20.- P.G. VILLAMOR	479	60,33	5.212,86	2,50
21.- SALVADOR	180	54,44	4.704,00	0,85
22.- VEGUELLINA	498	51,20	4.424,10	2,20
23.- MORO	906	60,94	5.265,06	4,77
24.- VEGA ABAJO	1.569	50,65	4.376,17	6,87
25.- REGUE. GRANDE	284	46,02	3.976,23	1,13
26.- Sta. COLOMBA	60	62,33	5.385,60	0,32
27.- PENOSILLO	146	53,84	4.651,40	0,68
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	49,17	4.248,58	6,89
29.- ALIJA	443	50,90	4.398,01	1,95
30.- COMONTE	291	56,98	4.922,72	1,43
31.- REGUERAS	230	45,78	3.955,62	0,91
32.- MESTAJAS	489	38,24	3.304,05	1,62

TOTAL

53.030

53,65

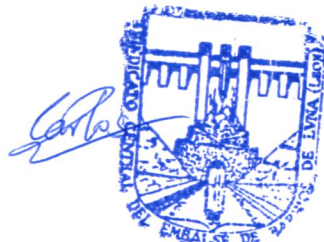
4635,31

245,81

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@jcsuariosbarriosluna.com

## DATOS DISPONIBILIDADES RESTO DE CAMPAÑA

Para dejar **60 Hm3**

A- CANALES	Has	media m3/ha	m3/ha.	Hm3	DÍAS AL 1
1.- VELILLA	962	597,74	347,23	0,3340	4,02
2.- VILLADANGOS	5.996	597,74	155,10	0,9300	1,80
3.- PMO. ALTO	17.281	597,74	833,55	14,4046	9,65
4.- PMO. MEDIO	4.500	597,74	811,67	3,6525	9,39
5.- CASTAÑON	3.810	597,74	409,16	1,5589	4,74
6.- CARRIZO	978	597,74	-297,26	-0,2907	-3,44
7.- VILLARES	2.252	597,74	-26,15	-0,0589	-0,30
8.- MANGANESES	2.825	597,74	134,68	0,3805	1,56

B- TRADICIONALES	Has	media m3/ha	M3/ha.	HM3	DÍAS AL 1
9.- CERRAJERA	1.996	597,74	138,22	0,2759	1,60
10.- TIERRA	1.318	597,74	283,73	0,3740	3,28
11.- RIO LUNA	1.586	597,74	1.850,05	2,9342	21,41
12.- CAMPERON	616	597,74	562,40	0,3464	6,51
13.- FORERA	936	597,74	746,89	0,6991	8,64
14.- RIEGO NUEVO	82	597,74	1.060,56	0,0870	12,27
15.- AVIONES	302	597,74	996,01	0,3008	11,53
16.- AHILONJO	190	597,74	376,46	0,0715	4,36
17.- CORRALINO	131	597,74	761,35	0,0997	8,81
18.- LOS MOLINOS	32	597,74	679,90	0,0218	7,87
19.- CAMELLONA	41	597,74	681,24	0,0279	7,88
20.- P.G. VILLAMOR	479	597,74	20,19	0,0097	0,23
21.- SALVADOR	180	597,74	529,05	0,0952	6,12
22.- VEGUELLINA	498	597,74	808,95	0,4029	9,36
23.- MORO Y SAN CRIST.	906	597,74	-32,01	-0,0290	-0,37
24.- VEGA ABAJO	1.569	597,74	856,88	1,3444	9,92
25.- REGUE. GRANDE	284	597,74	1.256,82	0,3569	14,55
26.- Sta. COLOMBA	60	597,74	-152,55	-0,0092	-1,77
27.- PENOSILLO	146	597,74	581,65	0,0849	6,73
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	597,74	984,47	1,5958	11,39
29.- ALIJA	443	597,74	835,03	0,3699	9,66
30.- COOMONTE	291	597,74	310,33	0,0903	3,59
31.- REGUERAS	230	597,74	1.277,43	0,2938	14,79
32.- MESTAJAS	489	597,74	1.929,00	0,9433	22,33
<b>33.- TESTIGO</b>	<b>1.000</b>	<b>597,74</b>	<b>5.233,05</b>	<b>5,2330</b>	<b>60,57</b>

suma **53.030**

**31,70** **6,92**  
disponibles media

Hospital de Órbigo, a 25 de Septiembre de 2020  
JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO

Fdo. Carlos González González

