



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

BASES DE CÁLCULO DE AGUA DISPONIBLE PARA RIEGO

R) RESERVA al **20 DE SEPTIEMBRE DE 2019** **85,4 Hm3**

=> CONSUMOS PREVISTOS PARA ABASTECIMIENTOS, CAUDAL ECOLÓGICO Y RESERVA AL 30-sep-19

a) ABASTECIMIENTOS: **11** días x **0,5** m3/s 0,48 Hm3

b) CAUDAL ECOLÓGICO: **11** días x **2,5** m3/s 2,38 Hm3

c) RESERVA APROBADA 30/09/2019 **60 Hm3**

Suma (a+b+c) = **62,85 Hm3**

A) APORTACIONES PREVISTAS AL PANTANO:

Hasta el **1 de mayo de 2019** 0 días x 0,00 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **1 de junio de 2019** 0 días x 0,50 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **1 de julio de 2019** 0 días x 0,40 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **1 de agosto de 2019** 0 días x 0,25 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **1 de septiembre de 2019** 0 días x 0,15 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **30 de septiembre de 2019** **11** días x 0,12 Hm3/día 1,32 Hm3

Suma = **1,32 Hm3**

P) AGUA DISPONIBLE EN EL PANTANO:

R - (a+b+c) + A = **23,87 Hm3**

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

d) Del Río Omaña = **11** días x **0,60** m3/sg. 0,57 Hm3

e) Río Eria + Ahogaborricos = **0** días x **1,00** m3/sg. 0,00 Hm3

f) Agua dispo. Pantano = **0,0%** 0,00 Hm3

Suma (d+e+f) = **0,57 Hm3**

DISPONIBILIDAD TOTAL (P+d+e+f) : 24,44 Hm3

Hospital de Órbigo **20 DE SEPTIEMBRE DE 2019**
EL JEFE DEL SERVICIO TECNICO

Fdo. Aquilino Fernández Álvarez.



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 DE CONSUMO "campaña 2019"

Reserva 20-sep.-19 85,40 Hm3

Periodo entre fechas:

inicio 1-oct.-18

fin 15-oct.-19

A- CANALES	Has	Días al 1	M3/ha	Hm3
1.- VELILLA	962	62,84	5.429,19	5,22
2.- VILLADANGOS	5.996	62,27	5.380,55	32,26
3.- PMO. ALTO	17.281	59,78	5.164,70	89,25
4.- PMO. MEDIO	4.500	53,43	4.616,64	20,77
5.- CASTAÑON	3.810	61,34	5.299,65	20,19
6.- CARRIZO	978	63,19	5.459,63	5,34
7.- VILLARES	2.252	61,88	5.346,29	12,04
8.- MANGANESES	2.825	63,04	5.447,02	15,39

B- TRADICIONALES	Has	Días al 1	M3/ha	Hm3
9.- CERRAJERA	1.996	63,93	5.523,37	11,02
10.- TIERRA	1.318	61,15	5.283,64	6,96
11.- RIO LUNA	1.586	54,67	4.723,13	7,49
12.- CAMPERON	616	55,24	4.773,04	2,94
13.- FORERA	936	54,70	4.726,15	4,42
14.- RIEGO NUEVO	82	56,46	4.878,44	0,40
15.- AVIONES	302	57,32	4.952,26	1,50
16.- AHILONJO	190	59,47	5.138,53	0,98
17.- CORRALINO	131	70,38	6.080,98	0,80
18.- LOS MOLINOS	32	69,84	6.034,29	0,19
19.- CAMELLONA	41	78,54	6.785,56	0,28
20.- P.G. VILLAMOR	479	63,42	5.479,82	2,62
21.- SALVADOR	180	62,78	5.424,00	0,98
22.- VEGUELLINA	498	58,27	5.034,80	2,51
23.- MORO	906	64,34	5.558,78	5,04
24.- VEGA ABAJO	1.569	61,44	5.308,45	8,33
25.- REGUE. GRANDE	284	58,10	5.019,72	1,43
26.- Sta. COLOMBA	60	70,17	6.062,40	0,36
27.- PENOSILLO	146	58,77	5.077,48	0,74
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	59,30	5.123,77	8,31
29.- ALIJA	443	56,61	4.891,45	2,17
30.- COMONTE	291	63,51	5.486,85	1,60
31.- REGUERAS	230	58,70	5.071,30	1,17
32.- MESTAJAS	489	54,52	4.710,48	2,30

TOTAL

53.030

60,02

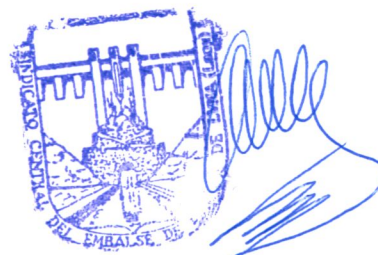
5185,66

274,99

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	460,85	217,33	0,2091	2,52
2.- VILLADANGOS	5.996	460,85	265,97	1,5947	3,08
3.- PMO. ALTO	17.281	460,85	481,81	8,3262	5,58
4.- PMO. MEDIO	4.500	460,85	1.029,87	4,6344	11,92
5.- CASTAÑÓN	3.810	460,85	346,86	1,3215	4,01
6.- CARRIZO	978	460,85	186,88	0,1828	2,16
7.- VILLARES	2.252	460,85	300,23	0,6761	3,47
8.- MANGANESES	2.825	460,85	199,49	0,5636	2,31

B- TRADICIONALES	Has	media m3/ha	M3/ha.	HM3	DÍAS AL 1
9.- CERRAJERA	1.996	460,85	123,15	0,2458	1,43
10.- TIERRA	1.318	460,85	362,87	0,4783	4,20
11.- RIO LUNA	1.586	460,85	923,39	1,4645	10,69
12.- CAMPERON	616	460,85	873,48	0,5381	10,11
13.- FORERA	936	460,85	920,36	0,8615	10,65
14.- RIEGO NUEVO	82	460,85	768,08	0,0630	8,89
15.- AVIONES	302	460,85	694,25	0,2097	8,04
16.- AHILONJO	190	460,85	507,99	0,0965	5,88
17.- CORRALINO	131	460,85	-434,46	-0,0569	-5,03
18.- LOS MOLINOS	32	460,85	-387,77	-0,0124	-4,49
19.- CAMELLONA	41	460,85	-1.139,05	-0,0467	-13,18
20.- P.G. VILLAMOR	479	460,85	166,70	0,0798	1,93
21.- SALVADOR	180	460,85	222,51	0,0401	2,58
22.- VEGUELLINA	498	460,85	611,72	0,3046	7,08
23.- MORO Y SAN CRIST.	906	460,85	87,73	0,0795	1,02
24.- VEGA ABAJO	1.569	460,85	338,06	0,5304	3,91
25.- REGUE. GRANDE	284	460,85	626,80	0,1780	7,25
26.- Sta. COLOMBA	60	460,85	-415,89	-0,0250	-4,81
27.- PENOSILLO	146	460,85	569,04	0,0831	6,59
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	460,85	522,74	0,8474	6,05
29.- ALIJA	443	460,85	755,07	0,3345	8,74
30.- COOMONTE	291	460,85	159,67	0,0465	1,85
31.- REGUERAS	230	460,85	575,21	0,1323	6,66
32.- MESTAJAS	489	460,85	936,04	0,4577	10,83
33.- TESTIGO	1.000	460,85	5.646,51	5,6465	65,35

suma **53.030**

24,44 **5,33**

disponibles **media**

Hospital de Órbigo, a 20 DE SEPTBRE DE 2019
 EL JEFE DEL SERVICIO TECNICO

Fdo. Aquilino Fernández Álvarez