



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 **14 DE JUNIO 2019** **274 Hm3**

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

a) ABASTECIMIENTOS: **109** días x **0,5** m3/s 4,71 Hm3

b) CAUDAL ECOLÓGICO: **109** días x **2,5** m3/s 23,54 Hm3

c) RESERVA APROBADA 30/09/2017 **60 Hm3**

Suma (a+b+c) = **88,25 Hm3**

A) APORTACIONES PREVISTAS AL PANTANO:

Hasta el **1 de mayo de 2018** 0 días x 0,00 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **1 de junio de 2018** 0 días x 0,50 Hm3/día 0,00 Hm3

Hasta el **1 de julio de 2018** 17 días x 0,30 Hm3/día 5,10 Hm3

Hasta el **1 de agosto de 2018** 31 días x 0,25 Hm3/día 7,75 Hm3

Hasta el **1 de septiembre de 2018** 31 días x 0,20 Hm3/día 6,20 Hm3

Hasta el **30 de septiembre de 2018** 30 días x 0,10 Hm3/día 3,00 Hm3

Suma = **22,05 Hm3**

P) AGUA DISPONIBLE EN EL PANTANO:

R - (a+b+c) + A = **207,80 Hm3**

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

d) Del Río Omaña = **17** días x **2,00** m3/sg. 2,94 Hm3

e) Río Eria + Ahogaborricos = **48** días x **1,00** m3/sg. 4,15 Hm3

f) Agua dispo. Pantano = **6,0%** 12,47 Hm3

Suma (d+e+f) = **19,55 Hm3**

DISPONIBILIDAD TOTAL (P+d+e+f) : 227,35 Hm3

Hospital de Órbigo **14 DE JUNIO 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@jcsuuariosbarriosluna.com

DATOS DE CONSUMO "campana 2018"

Reserva 14-jun.-19 274,00 Hm3

Periodo entre fechas:

inicio 1-oct.-18

fin 15-oct.-19

A- CANALES	Has	Días al 1	M3/ha	Hm3
1.- VELLILLA	962	6,65	574,80	0,55
2.- VILLADANGOS	5.996	6,87	593,68	3,56
3.- PMO. ALTO	17.281	7,96	687,46	11,88
4.- PMO. MEDIO	4.500	6,69	577,92	2,60
5.- CASTAÑON	3.810	10,76	929,76	3,54
6.- CARRIZO	978	15,54	1.342,82	1,31
7.- VILLARES	2.252	11,63	1.005,19	2,26
8.- MANGANESES	2.825	10,83	935,87	2,64

B- TRADICIONALES	Has	Días al 1	M3/ha	Hm3
9.- CERRAJERA	1.996	11,22	969,62	1,94
10.- TIERRA	1.318	12,75	1.101,31	1,45
11.- RIO LUNA	1.586	12,30	1.062,30	1,68
12.- CAMPERON	616	6,82	589,09	0,36
13.- FORERA	936	9,08	784,62	0,73
14.- RIEGO NUEVO	82	15,37	1.327,61	0,11
15.- AVIONES	302	4,97	429,14	0,13
16.- AHILONJO	190	8,84	763,96	0,15
17.- CORRALINO	131	12,21	1.055,27	0,14
18.- LOS MOLINOS	32	22,22	1.920,00	0,06
19.- CAMELLONA	41	16,10	1.390,83	0,06
20.- P.G. VILLAMOR	479	10,69	923,52	0,44
21.- SALVADOR	180	18,44	1.593,60	0,29
22.- VEGUELLINA	498	11,79	1.018,41	0,51
23.- MORO	906	14,15	1.222,57	1,11
24.- VEGA ABAJO	1.569	9,24	798,47	1,25
25.- REGUE. GRANDE	284	9,86	851,83	0,24
26.- Sta. COLOMBA	60	5,00	432,00	0,03
27.- PENOSILLO	146	9,59	828,49	0,12
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	3,29	284,09	0,46
29.- ALIJA	443	10,16	877,65	0,39
30.- COMONTE	291	9,52	822,43	0,24
31.- REGUERAS	230	6,09	525,91	0,12
32.- MESTAJAS	489	13,78	1.190,87	0,58

TOTAL	53.030	8,94	772,07	40,94
		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@jcsuuariosbarriosluna.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	4287,19	4.484,46	4,3140	51,90
2.- VILLADANGOS	5.996	4287,19	4.465,58	26,7756	51,69
3.- PMO. ALTO	17.281	4287,19	4.371,80	75,5491	50,60
4.- PMO. MEDIO	4.500	4287,19	4.481,34	20,1660	51,87
5.- CASTAÑON	3.810	4287,19	4.129,50	15,7334	47,80
6.- CARRIZO	978	4287,19	3.716,44	3,6347	43,01
7.- VILLARES	2.252	4287,19	4.054,07	9,1298	46,92
8.- MANGANESES	2.825	4287,19	4.123,39	11,6486	47,72

B- TRADICIONALES	Has	media m3/ha	M3/ha.	HM3	DÍAS AL 1
9.- CERRAJERA	1.996	4287,19	4.089,64	8,1629	47,33
10.- TIERRA	1.318	4287,19	3.957,96	5,2166	45,81
11.- RIO LUNA	1.586	4287,19	3.996,97	6,3392	46,26
12.- CAMPERON	616	4287,19	4.470,17	2,7536	51,74
13.- FORERA	936	4287,19	4.274,65	4,0011	49,48
14.- RIEGO NUEVO	82	4287,19	3.731,65	0,3060	43,19
15.- AVIONES	302	4287,19	4.630,12	1,3983	53,59
16.- AHILONJO	190	4287,19	4.295,30	0,8161	49,71
17.- CORRALINO	131	4287,19	4.003,99	0,5245	46,34
18.- LOS MOLINOS	32	4287,19	3.139,26	0,1005	36,33
19.- CAMELLONA	41	4287,19	3.668,43	0,1504	42,46
20.- P.G. VILLAMOR	479	4287,19	4.135,74	1,9810	47,87
21.- SALVADOR	180	4287,19	3.465,66	0,6238	40,11
22.- VEGUELLINA	498	4287,19	4.040,85	2,0123	46,77
23.- MORO Y SAN CRIST.	906	4287,19	3.836,69	3,4760	44,41
24.- VEGA ABAJO	1.569	4287,19	4.260,79	6,6852	49,31
25.- REGUE. GRANDE	284	4287,19	4.207,43	1,1949	48,70
26.- Sta. COLOMBA	60	4287,19	4.627,26	0,2776	53,56
27.- PENOSILLO	146	4287,19	4.230,77	0,6177	48,97
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	4287,19	4.775,17	7,7405	55,27
29.- ALIJA	443	4287,19	4.181,61	1,8525	48,40
30.- COOMONTE	291	4287,19	4.236,83	1,2329	49,04
31.- REGUERAS	230	4287,19	4.533,35	1,0427	52,47
32.- MESTAJAS	489	4287,19	3.868,39	1,8916	44,77
33.- TESTIGO	1.000	4287,19	5.059,26	5,0593	58,56

suma	53.030
------	--------

227,35	49,62
disponibles	media

Hospital de Órbigo, a 14 DE JUNIO DE 2019
EL JEFE DEL SERVICIO TECNICO



Fdo. Aquilino Fernández Álvarez