



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 **08 de Septiembre de 2020** **100,9 Hm3**

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

a) ABASTECIMIENTOS: **23** días x **0,5** m3/s 0,99 Hm3

b) CAUDAL ECOLÓGICO: **23** días x **2,5** m3/s 4,97 Hm3

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

Suma (a+b+c) = **65,96 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** **23** días x 0,12 Hm3/día 2,76 Hm3

Suma = **2,76 Hm3**

P) AGUA DISPONIBLE EN EL PANTANO:

R - (a+b+c) + A = **37,70 Hm3**

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

d) Del Río Omaña = **3** días x **1,00** m3/sg. 0,26 Hm3

e) Río Eria, Ahogaborricos y ot= **3** días x **0,50** m3/sg. 0,13 Hm3

f) Agua disponible Pantano = **6,0%** 2,26 Hm3

Suma (d+e+f) = **2,65 Hm3**

DISPONIBILIDAD TOTAL (P+d+e+f) : 40,35 Hm3

Hospital de Órbigo **08 de Septiembre de 2020**
JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO


Fdo. Carlos González González.

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@jusuariosbarriosluna.com

DATOS DE CONSUMO "campaña 2020"

Reserva 8-sep.-20 100,90 Hm3

Periodo entre fechas:

inicio 1-oct.-19

fin 15-oct.-20

A- CANALES	Has	Días al 1	M3/ha	Hm3
1.- VELLILLA	962	52,49	4.535,55	4,36
2.- VILLADANGOS	5.996	56,17	4.853,16	29,10
3.- PMO. ALTO	17.281	49,47	4.274,00	73,86
4.- PMO. MEDIO	4.500	49,17	4.248,58	19,12
5.- CASTAÑON	3.810	55,68	4.810,51	18,33
6.- CARRIZO	978	64,01	5.530,31	5,41
7.- VILLARES	2.252	57,63	4.979,13	11,21
8.- MANGANESES	2.825	55,54	4.798,64	13,56

B- TRADICIONALES	Has	Días al 1	M3/ha	Hm3
9.- CERRAJERA	1.996	58,27	5.034,23	10,05
10.- TIERRA	1.318	55,31	4.778,88	6,30
11.- RIO LUNA	1.586	37,70	3.257,70	5,17
12.- CAMPERON	616	51,14	4.418,18	2,72
13.- FORERA	936	49,89	4.310,77	4,03
14.- RIEGO NUEVO	82	48,29	4.172,49	0,34
15.- AVIONES	302	46,69	4.033,91	1,22
16.- AHILONJO	190	52,37	4.524,63	0,86
17.- CORRALINO	131	49,92	4.313,40	0,57
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	59,50	5.140,71	2,46
21.- SALVADOR	180	53,44	4.617,60	0,83
22.- VEGUELLINA	498	46,69	4.033,73	2,01
23.- MORO	906	57,08	4.931,28	4,47
24.- VEGA ABAJO	1.569	47,76	4.126,16	6,47
25.- REGUE. GRANDE	284	43,13	3.726,76	1,06
26.- Sta. COLOMBA	60	58,00	5.011,20	0,30
27.- PENOSILLO	146	53,15	4.592,22	0,67
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	48,33	4.176,09	6,77
29.- ALIJA	443	46,95	4.056,70	1,80
30.- COMONTE	291	55,53	4.798,02	1,40
31.- REGUERAS	230	44,00	3.801,60	0,87
32.- MESTAJAS	489	36,81	3.180,37	1,56

TOTAL	53.030	51,77	4472,93	237,20
		media	media	suma



C.I.F. G-24010530



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 DISPONIBILIDADES RESTO DE CAMPAÑA

Para dejar 60 Hm3

A- CANALES	Has	media m3/ha	m3/ha.	Hm3	DÍAS AL 1
1.- VELILLA	962	760,87	698,25	0,6717	8,08
2.- VILLADANGOS	5.996	760,87	380,65	2,2824	4,41
3.- PMO. ALTO	17.281	760,87	959,80	16,5864	11,11
4.- PMO. MEDIO	4.500	760,87	985,23	4,4335	11,40
5.- CASTAÑON	3.810	760,87	423,30	1,6128	4,90
6.- CARRIZO	978	760,87	-296,50	-0,2900	-3,43
7.- VILLARES	2.252	760,87	254,68	0,5735	2,95
8.- MANGANESES	2.825	760,87	435,16	1,2293	5,04

B- TRADICIONALES	Has	media m3/ha	M3/ha.	HM3	DÍAS AL 1
9.- CERRAJERA	1.996	760,87	199,58	0,3984	2,31
10.- TIERRA	1.318	760,87	454,93	0,5996	5,27
11.- RIO LUNA	1.586	760,87	1.976,10	3,1341	22,87
12.- CAMPERON	616	760,87	815,62	0,5024	9,44
13.- FORERA	936	760,87	923,04	0,8640	10,68
14.- RIEGO NUEVO	82	760,87	1.061,32	0,0870	12,28
15.- AVIONES	302	760,87	1.199,90	0,3624	13,89
16.- AHILONJO	190	760,87	709,17	0,1347	8,21
17.- CORRALINO	131	760,87	920,40	0,1206	10,65
18.- LOS MOLINOS	32	760,87	680,66	0,0218	7,88
19.- CAMELLONA	41	760,87	682,00	0,0280	7,89
20.- P.G. VILLAMOR	479	760,87	93,10	0,0446	1,08
21.- SALVADOR	180	760,87	616,21	0,1109	7,13
22.- VEGUELLINA	498	760,87	1.200,07	0,5976	13,89
23.- MORO Y SAN CRIST.	906	760,87	302,52	0,2741	3,50
24.- VEGA ABAJO	1.569	760,87	1.107,64	1,7379	12,82
25.- REGUE. GRANDE	284	760,87	1.507,05	0,4280	17,44
26.- Sta. COLOMBA	60	760,87	222,61	0,0134	2,58
27.- PENOSILLO	146	760,87	641,59	0,0937	7,43
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	760,87	1.057,72	1,7146	12,24
29.- ALIJA	443	760,87	1.177,10	0,5215	13,62
30.- COOMONTE	291	760,87	435,79	0,1268	5,04
31.- REGUERAS	230	760,87	1.432,21	0,3294	16,58
32.- MESTAJAS	489	760,87	2.053,44	1,0041	23,77
33.- TESTIGO	1.000	760,87	5.233,81	5,2338	60,58

suma 53.030

40,35 8,81

disponibles media

Hospital de Órbigo, a 08 de Septiembre de 2020
JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO



Fdo. Carlos González González.