



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 29 de Septiembre de 2020 **90,9 Hm3**

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

a) ABASTECIMIENTOS: 2 días x 0,5 m3/s 0,09 Hm3

b) CAUDAL ECOLÓGICO: 2 días x 2,5 m3/s 0,43 Hm3

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

Suma (a+b+c) = **60,52 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 2 días x 0,15 Hm3/día 0,30 Hm3

Suma = **0,30 Hm3**

P) AGUA DISPONIBLE EN EL PANTANO:

R - (a+b+c) + A = **30,68 Hm3**

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

d) Del Río Omaña = 2 días x 0,90 m3/sg. 0,16 Hm3

e) Río Eria, Ahogaborricos y ot= 2 días x 0,50 m3/sg. 0,09 Hm3

f) Agua disponible Pantano = **5,0%** 1,53 Hm3

Suma (d+e+f) = **1,78 Hm3**

DISPONIBILIDAD TOTAL (P+d+e+f) : 32,46 Hm3

Hospital de Órbigo 29 de Septiembre de 2020
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@jcsuvariosbarriosluna.com

DATOS DE CONSUMO "campaña 2020"

Reserva 29-sep.-20 90,90 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	61,14	5.282,22	11,90
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

53,66

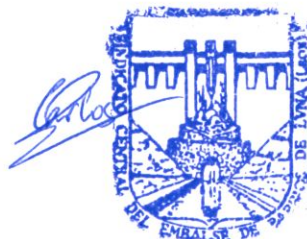
4636,28

245,86

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.- VELLILLA	962	612,06	362,52	0,3487	4,20
2.- VILLADANGOS	5.996	612,06	170,40	1,0217	1,97
3.- PMO. ALTO	17.281	612,06	848,85	14,6690	9,82
4.- PMO. MEDIO	4.500	612,06	826,97	3,7214	9,57
5.- CASTAÑÓN	3.810	612,06	424,46	1,6172	4,91
6.- CARRIZO	978	612,06	-281,96	-0,2758	-3,26
7.- VILLARES	2.252	612,06	-33,87	-0,0763	-0,39
8.- MANGANESES	2.825	612,06	149,98	0,4237	1,74

B- TRADICIONALES	Has	media m3/ha	M3/ha.	HM3	DÍAS AL 1
9.- CERRAJERA	1.996	612,06	153,52	0,3064	1,78
10.- TIERRA	1.318	612,06	299,03	0,3941	3,46
11.- RIO LUNA	1.586	612,06	1.865,34	2,9584	21,59
12.- CAMPERON	616	612,06	577,70	0,3559	6,69
13.- FORERA	936	612,06	762,19	0,7134	8,82
14.- RIEGO NUEVO	82	612,06	1.075,86	0,0882	12,45
15.- AVIONES	302	612,06	1.011,31	0,3054	11,71
16.- AHILONJO	190	612,06	391,76	0,0744	4,53
17.- CORRALINO	131	612,06	776,65	0,1017	8,99
18.- LOS MOLINOS	32	612,06	695,20	0,0222	8,05
19.- CAMELLONA	41	612,06	696,54	0,0286	8,06
20.- P.G. VILLAMOR	479	612,06	35,49	0,0170	0,41
21.- SALVADOR	180	612,06	544,35	0,0980	6,30
22.- VEGUELLINA	498	612,06	824,25	0,4105	9,54
23.- MORO Y SAN CRIST.	906	612,06	-16,71	-0,0151	-0,19
24.- VEGA ABAJO	1.569	612,06	872,18	1,3684	10,09
25.- REGUE. GRANDE	284	612,06	1.272,12	0,3613	14,72
26.- Sta. COLOMBA	60	612,06	-137,25	-0,0082	-1,59
27.- PENOSILLO	146	612,06	596,95	0,0872	6,91
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	612,06	999,77	1,6206	11,57
29.- ALIJA	443	612,06	850,33	0,3767	9,84
30.- COOMONTE	291	612,06	325,62	0,0948	3,77
31.- REGUERAS	230	612,06	1.292,73	0,2973	14,96
32.- MESTAJAS	489	612,06	1.944,30	0,9508	22,50
33.- TESTIGO	1.000	612,06	5.248,35	5,2483	60,74

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

32,46	7,08
disponibles	media

Hospital de Órbigo, a 29 de Septiembre de 2020
 JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO



Fdo. Carlos González González