



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 **09 DE SEPTIEMBRE DE 2019** **90,5 Hm3**

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

a) ABASTECIMIENTOS: **22** días x **0,5** m3/s 0,95 Hm3

b) CAUDAL ECOLÓGICO: **22** días x **2,5** m3/s 4,75 Hm3

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

Suma (a+b+c) = **65,70 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** 22 días x 0,10 Hm3/día 2,20 Hm3

Suma = **2,20 Hm3**

P) AGUA DISPONIBLE EN EL PANTANO:

R - (a+b+c) + A = **27,00 Hm3**

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

d) Del Río Omaña = **6** días x **0,60** m3/sg. 0,31 Hm3

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

f) Agua dispo. Pantano = **5,0%** 1,35 Hm3

Suma (d+e+f) = **1,66 Hm3**

DISPONIBILIDAD TOTAL (P+d+e+f) : 28,66 Hm3

Hospital de Órbigo **09 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@jcsuuariosbarriosluna.com

DATOS DE CONSUMO "campaña 2019"

Reserva	9-sep.-19	90,50 Hm3
---------	-----------	-----------

Periodo entre fechas:

<i>inicio</i>	1-oct.-19
<i>fin</i>	15-oct.-19

A- CANALES	Has	Días al 1	M3/ha	Hm3
1.- VELLILLA	962	61,59	5.321,41	5,12
2.- VILLADANGOS	5.996	60,77	5.250,86	31,48
3.- PMO. ALTO	17.281	59,22	5.116,70	88,42
4.- PMO. MEDIO	4.500	52,70	4.553,28	20,49
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	59,88	5.173,64	11,65
8.- MANGANESES	2.825	63,04	5.447,02	15,39

B- TRADICIONALES	Has	Días al 1	M3/ha	Hm3
9.- CERRAJERA	1.996	61,57	5.319,92	10,62
10.- TIERRA	1.318	58,65	5.067,31	6,68
11.- RIO LUNA	1.586	52,33	4.521,56	7,17
12.- CAMPERON	616	52,56	4.541,61	2,80
13.- FORERA	936	52,94	4.573,85	4,28
14.- RIEGO NUEVO	82	55,98	4.836,29	0,40
15.- AVIONES	302	55,23	4.772,03	1,44
16.- AHILONJO	190	56,58	4.888,42	0,93
17.- CORRALINO	131	66,18	5.718,23	0,75
18.- LOS MOLINOS	32	69,84	6.034,29	0,19
19.- CAMELLONA	41	70,49	6.090,15	0,25
20.- P.G. VILLAMOR	479	62,88	5.432,92	2,60
21.- SALVADOR	180	62,78	5.424,00	0,98
22.- VEGUELLINA	498	56,06	4.843,95	2,41
23.- MORO	906	61,91	5.348,98	4,85
24.- VEGA ABAJO	1.569	59,18	5.112,96	8,02
25.- REGUE. GRANDE	284	55,46	4.791,55	1,36
26.- Sta. COLOMBA	60	67,17	5.803,20	0,35
27.- PENOSILLO	146	58,77	5.077,48	0,74
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	57,51	4.969,20	8,06
29.- ALIJA	443	54,36	4.696,42	2,08
30.- COMONTE	291	62,13	5.368,08	1,56
31.- REGUERAS	230	56,78	4.906,02	1,13
32.- MESTAJAS	489	53,09	4.586,80	2,24

TOTAL	53.030	58,92	5090,87	269,97
		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@jcuuariosbarriosluna.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	540,42	309,88	0,2981	3,59
2.- VILLADANGOS	5.996	540,42	380,43	2,2811	4,40
3.- PMO. ALTO	17.281	540,42	514,59	8,8926	5,96
4.- PMO. MEDIO	4.500	540,42	1.078,01	4,8511	12,48
5.- CASTAÑON	3.810	540,42	331,64	1,2635	3,84
6.- CARRIZO	978	540,42	171,66	0,1679	1,99
7.- VILLARES	2.252	540,42	457,65	1,0306	5,30
8.- MANGANESES	2.825	540,42	184,27	0,5206	2,13

B- TRADICIONALES	Has	media m3/ha	M3/ha.	HM3	DÍAS AL 1
9.- CERRAJERA	1.996	540,42	311,37	0,6215	3,60
10.- TIERRA	1.318	540,42	563,98	0,7433	6,53
11.- RIO LUNA	1.586	540,42	1.109,73	1,7600	12,84
12.- CAMPERON	616	540,42	1.089,68	0,6712	12,61
13.- FORERA	936	540,42	1.057,44	0,9898	12,24
14.- RIEGO NUEVO	82	540,42	795,00	0,0652	9,20
15.- AVIONES	302	540,42	859,26	0,2595	9,95
16.- AHILONJO	190	540,42	742,87	0,1411	8,60
17.- CORRALINO	131	540,42	-86,94	-0,0114	-1,01
18.- LOS MOLINOS	32	540,42	-402,99	-0,0129	-4,66
19.- CAMELLONA	41	540,42	-458,86	-0,0188	-5,31
20.- P.G. VILLAMOR	479	540,42	198,37	0,0950	2,30
21.- SALVADOR	180	540,42	207,29	0,0373	2,40
22.- VEGUELLINA	498	540,42	787,34	0,3921	9,11
23.- MORO Y SAN CRIST.	906	540,42	282,31	0,2558	3,27
24.- VEGA ABAJO	1.569	540,42	518,33	0,8133	6,00
25.- REGUE. GRANDE	284	540,42	839,74	0,2385	9,72
26.- Sta. COLOMBA	60	540,42	-171,91	-0,0103	-1,99
27.- PENOSILLO	146	540,42	553,81	0,0809	6,41
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	540,42	662,09	1,0733	7,66
29.- ALIJA	443	540,42	934,88	0,4141	10,82
30.- COOMONTE	291	540,42	263,21	0,0766	3,05
31.- REGUERAS	230	540,42	725,27	0,1668	8,39
32.- MESTAJAS	489	540,42	1.044,49	0,5108	12,09
33.- TESTIGO	1.000	540,42	5.631,29	5,6313	65,18

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

28,66	6,25
disponibles	media

Hospital de Órbigo, a 09 DE SEPTBRE DE 2019
 EL JEFE DEL SERVICIO TECNICO

Fdo. Aquilino Fernández Álvarez