



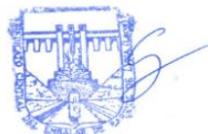
Sindicato Central del Embalse de Los Barrios de Luna

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	23 de junio de 2022			212,7 Hm³
=> CONSUMOS PREVISTOS PARA ABASTECIMIENTOS, CAUDAL ECOLÓGICO Y RESERVA AL					30-sep-22
a) ABASTECIMIENTOS:		99 días x	0,5 m ³ /s		4,28 Hm ³
b) CAUDAL ECOLÓGICO:		99 días x	2,5 m ³ /s		21,38 Hm ³
c) RESERVA APROBADA AL 30-9-2022				30 Hm³
Suma (a+b+c) =					55,66 Hm³
A) APORTACIONES PREVISTAS AL PANTANO:					
Hasta el 1 de mayo de 2022		0 días x	1,00 Hm ³ /día		0,00 Hm ³
Hasta el 1 de junio de 2022		0 días x	0,60 Hm ³ /día		0,00 Hm ³
Hasta el 1 de julio de 2022		8 días x	0,25 Hm ³ /día		2,00 Hm ³
Hasta el 1 de agosto de 2022		31 días x	0,18 Hm ³ /día		5,58 Hm ³
Hasta el 1 de septiembre de 2022		31 días x	0,14 Hm ³ /día		4,34 Hm ³
Hasta el 30 de septiembre de 2022		29 días x	0,12 Hm ³ /día		3,48 Hm ³
Suma =					15,40 Hm³
P) AGUA DISPONIBLE EN EL PANTANO:					
R - (a+b+c) + A =					172,44 Hm³
* OTRAS DISPONIBILIDADES DE AGUA PARA RIEGO (en desembalse):					
1 mayo-15 julio	d) Del Río Omaña =	24 días x	1,00 m ³ /sg.		2,07 Hm ³
1 mayo-31 agosto	e) Río Eria, Ahogaborricos y otros =	70 días x	1,00 m ³ /sg.		6,05 Hm ³
	f) Agua disponible Pantano =		5,0%		8,62 Hm ³
Suma (d+e+f) =					16,74 Hm³
DISPONIBILIDAD TOTAL (P+d+e+f) :					189,18 Hm³

Hospital de Órbigo, 23 de junio de 2022
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@jcusuariosbarriosluna.com

DATOS DE CONSUMO "campaña 2022"

Reserva 23-jun.-22 212,70 Hm³

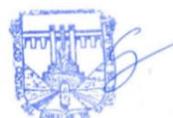
Periodo entre fechas:

inicio 1-oct.-21

fin 15-oct.-22

A- CANALES	Ha	Días al 1	m ³ /ha	Hm ³
1.- VELILLA	962	15,10	1.304,98	1,26
2.- VILLADANGOS	6.000	16,13	1.393,92	8,36
3.- PMO. ALTO	17.387	13,32	1.151,02	20,01
4.- PMO. MEDIO	4.500	9,47	817,92	3,68
5.- CASTAÑON	3.839	23,18	2.003,02	7,69
6.- CARRIZO	978	11,58	1.000,93	0,98
7.- VILLARES	2.253	20,74	1.792,04	4,04
8.- MANGANESES	2.825	23,93	2.067,48	5,84

B- TRADICIONALES	Ha	Días al 1	m ³ /ha	Hm ³
9.- CERRAJERA	1.996	21,39	1.848,34	3,69
10.- TIERRA	1.318	19,52	1.686,70	2,22
11.- RIO LUNA	1.575	14,86	1.283,66	2,02
12.- CAMPERON	555	10,09	871,78	0,48
13.- FORERA	915	11,69	1.010,36	0,92
14.- RIEGO NUEVO	82	5,24	453,07	0,04
15.- AVIONES	303	10,23	883,96	0,27
16.- AHILONJO	190	13,89	1.200,51	0,23
17.- CORRALINO	131	13,02	1.124,52	0,15
18.- LOS MOLINOS	32	12,81	1.107,00	0,04
19.- CAMELLONA	41	6,22	537,37	0,02
20.- P.G. VILLAMOR	479	12,94	1.118,33	0,54
21.- SALVADOR	180	15,72	1.358,40	0,24
22.- VEGUELLINA	498	21,79	1.882,41	0,94
23.- MORO Y SAN CRIST.	894	17,73	1.531,81	1,37
24.- VEGA ABAJO	1.569	14,24	1.230,75	1,93
25.- REGUE. GRANDE	284	6,94	599,32	0,17
26.- Sta. COLOMBA	60	1,83	158,40	0,01
27.- PENOSILLO	146	3,63	313,64	0,05
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	5,97	515,42	0,84
29.- ALIJA	443	9,59	828,89	0,37
30.- COMONTE	287	9,06	782,72	0,22
31.- REGUERAS	242	7,07	610,51	0,15
32.- SAT MESTAJAS SL	148	6,76	583,78	0,09
33.- MESTAJAS Prom.	341	6,45	557,42	0,19
TOTAL	53.074	15,05	1300,72	69,03
		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@jcusuariosbarriosluna.com

DATOS DISPONIBILIDADES RESTO DE CAMPAÑA

Para dejar 30 Hm³

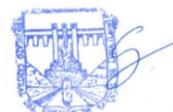
A- CANALES	Ha	media m ³ /ha	m ³ /ha	Hm ³	DÍAS AL 1
1.- VELLILLA	962	3.564,51	3.560,25	3,4250	41,21
2.- VILLADANGOS	6.000	3.564,51	3.471,31	20,8279	40,18
3.- PMO. ALTO	17.387	3.564,51	3.714,21	64,5789	42,99
4.- PMO. MEDIO	4.500	3.564,51	4.047,31	18,2129	46,84
5.- CASTAÑÓN	3.839	3.564,51	2.862,21	10,9880	33,13
6.- CARRIZO	978	3.564,51	3.864,30	3,7793	44,73
7.- VILLARES	2.253	3.564,51	3.073,19	6,9239	35,57
8.- MANGANESES	2.825	3.564,51	2.797,75	7,9036	32,38

B- TRADICIONALES	Ha	media m ³ /ha	m ³ /ha	Hm ³	DÍAS AL 1
9.- CERRAJERA	1.996	3.564,51	3.016,89	6,0217	34,92
10.- TIERRA	1.318	3.564,51	3.178,53	4,1893	36,79
11.- RIO LUNA	1.575	3.564,51	3.581,57	5,6410	41,45
12.- CAMPERON	555	3.564,51	3.993,45	2,2164	46,22
13.- FORERA	915	3.564,51	3.854,87	3,5272	44,62
14.- RIEGO NUEVO	82	3.564,51	4.412,16	0,3618	51,07
15.- AVIONES	303	3.564,51	3.981,27	1,2063	46,08
16.- AHILONJO	190	3.564,51	3.664,72	0,6963	42,42
17.- CORRALINO	131	3.564,51	3.740,71	0,4900	43,30
18.- LOS MOLINOS	32	3.564,51	3.758,23	0,1203	43,50
19.- CAMELLONA	41	3.564,51	4.327,86	0,1774	50,09
20.- P.G. VILLAMOR	479	3.564,51	3.746,90	1,7948	43,37
21.- SALVADOR	180	3.564,51	3.506,83	0,6312	40,59
22.- VEGUELLINA	498	3.564,51	2.982,82	1,4854	34,52
23.- MORO Y SAN CRIST.	894	3.564,51	3.333,42	2,9801	38,58
24.- VEGA ABAJO	1.569	3.564,51	3.634,48	5,7025	42,07
25.- REGUE. GRANDE	284	3.564,51	4.265,91	1,2115	49,37
26.- Sta. COLOMBA	60	3.564,51	4.706,83	0,2824	54,48
27.- PENOSILLO	146	3.564,51	4.551,59	0,6645	52,68
28.- CAÑO 4 CONCEJOS	1.621	3.564,51	4.349,81	7,0511	50,35
29.- ALIJA	443	3.564,51	4.036,34	1,7881	46,72
30.- COOMONTE	287	3.564,51	4.082,51	1,1717	47,25
31.- REGUERAS	242	3.564,51	4.254,72	1,0296	49,24
32.- SAT MESTAJAS SL	148	3.564,51	4.281,45	0,6337	49,55
33.- MESTAJAS Prom.	341	3.564,51	4.307,81	1,4690	49,86
33.- TESTIGO	1.000	3.564,51	4.865,23	4,8652	56,31

Suma 53.074

189,18
disponibles 41,26
media

Hospital de Órbigo, a 23 de junio de 2022
JEFE DEL SERVICIO TÉCNICO



Fdo. Carlos González González.