

BARRAGES	A P P O R T S الأيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 2-03-16	الشهر الي du mois au 2-03-16	معدل الشهر Moyenne du mois	الجملية Cumulés		معدل الفترة Moy. période	du jour لليوم			الجملية Cumulées au			Stocks aux barrages		
				du 1-09-15 au 3-03-16	du 1-09-14 au 4-03-15		*	3-03-16	4-03-15	للشهر 2-03-16	للسنة 2-03-16	للسنة 4-03-15	du 3-03-16	du 4-03-15	
MELLEGUE	0,089	0,176	11,075	65,407	63,250	110,541	p	0,160	0,060	0,320	63,507	44,132	19,829	36,557	لاق
BEN METIR	0,017	0,054	6,607	6,438	68,178	30,510	T	0,078	0,487	0,155	15,218	46,436	30,780	59,918	نى مطير
KASSEB	0,000	0,000	6,041	9,743	60,001	34,462	T	0,083	0,954	0,165	13,559	18,036	55,000	77,490	ساب
BARBARA	0,004	0,046	11,037	13,300	113,218	56,373		0,000	0,000	0,000	6,527	102,657	62,604	59,639	بريرة
SIDI SALEM	0,217	0,414	92,939	82,646	423,951	432,735	T	1,001	15,888	2,003	152,901	233,140	404,068	719,870	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,164	0,239	18,424	23,566	184,236	83,688	E	0,109	6,510	0,181	24,197	91,404	49,488	108,864	و هرتمه
JOUMINE	0,048	0,130	17,013	13,947	70,650	90,516	E	0,120	0,679	0,237	36,863	40,871	49,188	100,705	يومين
GHEZALA	0,002	0,012	1,455	0,628	6,140	7,168	E	0,001	0,199	0,003	1,061	2,429	5,705	9,874	غزالة
SEJNANE	0,224	0,865	12,267	25,224	115,187	81,151	E	0,174	2,236	0,343	37,227	49,655	59,412	134,251	جنان
S. EL BARRAK	0,337	0,370	30,146	78,736	307,170	130,592		0,000	0,720	0,000	39,185	185,148	282,590	277,158	سيدي البراق
SILIANA	0,000	0,000	6,206	6,201	7,999	31,109	E	0,105	0,000	0,124	5,436	5,016	7,499	19,358	سليانة
LAKHMESS	0,001	0,001	1,476	2,142	0,137	6,589		0,000	0,002	0,009	3,159	3,052	1,605	5,577	خمساس
RMIL	0,000	0,000	1,359	1,089	1,559	7,204	E	0,003	0,000	0,007	0,791	0,478	1,508	2,310	لرميل
S /T Nord	1,102	2,306	216,045	329,067	1 421,677	1 102,638		1,834	27,735	3,547	399,630	822,454	1 029,277	1 611,572	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,017	0,034	3,840	3,132	6,276	24,379	E	0,007	0,008	0,014	1,997	2,477	20,637	29,296	نر المشاركة
RMEL	0,000	0,004	2,455	1,486	3,548	15,119		0,000	0,000	0,000	0,003	0,133	0,724	2,122	لرمل
NEBHANA	0,011	0,025	2,979	5,346	5,675	15,969	E	0,055	0,019	0,112	7,266	9,586	3,415	16,927	بهانة
SIDI SAAD	0,000	0,000	6,105	11,743	15,943	87,365	E	0,126	0,033	0,246	9,494	4,341	42,019	61,244	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,000	2,442	1,712	5,060	18,925	p	0,007	0,013	0,007	0,659	0,571	0,006	0,006	موارب
SIDI AÏCH	0,000	0,000	0,056	0,000	0,000	16,343		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,201	0,201	سيدي يعيش
EL BREK	0,000	0,000	0,328	1,198	0,000	16,343		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,950	2,400	لبرك
S /T CENTRE	0,028	0,062	18,205	24,618	36,501	194,442		0,195	0,073	0,380	19,419	17,107	67,952	112,196	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,000	0,001	0,309	0,379	0,000	3,279		0,000	0,000	0,000	0,494	0,768	1,200	2,519	زيغ
CHIBA	0,000	0,000	0,517	0,192	4,755	4,523	E	0,007	0,007	0,029	0,919	1,050	0,560	4,834	بيبة
MASRI	0,000	0,000	0,517	0,449	0,562	1,910		0,000	0,022	0,000	3,144	3,304	3,314	3,160	صري
LEBNA	0,017	0,039	2,592	3,584	31,398	17,613	E	0,009	0,077	0,019	1,262	10,781	11,723	22,752	بنة
HMA	0,000	0,000	0,605	0,159	0,404	4,656		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,151	1,196	لحمى
ABID	0,000	0,001	0,560	0,773	7,081	3,624	E	0,008	0,000	0,008	0,951	1,187	5,078	8,695	لعبيد
S/T CAP-BON	0,017	0,040	5,100	5,536	44,200	35,605		0,023	0,106	0,056	6,770	17,090	23,025	43,156	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	1,148	2,409	239,350	359,221	1502,38	1 332,686		2,052	27,914	3,983	425,819	856,651	1 120,253	1 766,924	المجموع العام

Pompage et transfert (Mm3)	du jour	Cumulé à ce jour Saison précédente	Cumulé à ce jour Saison en cours	الضخ و تحويل المياه (م3)
Barbara (zuitina)	0,000	0,722	0,000	بريرة
Sidi el Barrak	0,000	2,192	0,000	سيدي البراق
Lacher vers Ichkeul	0,007	12,455	1,324	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,800	26,50	0,000	0,000	14,105	سد العروسية
Seuil Tobias (Po)		0,00	0			حاجز طيباس
k13 sur Mellegue		0,54	Q=	0,000		محطة القيسK13 على ملاق

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 03-03-16 observée à 7heure

ET DES GRANDS TRAVAUX HYDRAULIQUES

BARRAGES (Année de mise en service)	Bassin versant Km²	Apport		Retenue Normale			Volume Régul. Calculé M m3	Débits max Evacu m3/s	Envasement des retenues				Cap Utile calculée M m3	Année Hydraulique Précédente				Côte plan d'eau m	Volume Corres- pondant M m3	Volume Corres- pondant utilisable M m3	Sou- tirage du 02/03/2016 M m3	Apport du 02/03/2016 M m3	Apport du mois M m3	Pluv (mm)	R.S. (g/l)
		Annuel Moyen M m3	Min depuis mise en eau	Cote m	Cap totale initiale M m3	Cap Utile actuelle M m3			Mesuré Mm3	Annuel Mm3/an M m3	pour- centage d'envas. %	érosion du BV mm/an		Plan d'eau m	Volume M m3	Apport M m3	Souti- rage M m3								
MELLEQUE (54) (13 MW) Cote PHE	10300	190,23		265,00 269,00	182,20 306,60	51,13 118,22	127,00	5400	131,07 188,39	2,67 3,84	71,94 61,44	0,37	32,41 97,56	259,65	20,09	144,253	135,087	259,58	19,829	19,829	0,160	0,089	0,176		
BEN METIR (54) (9MW)	103	41,72	3,73	436,50	61,63	60,39	38,00	610	1,24	0,03	-	-	60,39	430,84	44,06	76,811	64,440	425,16	30,780	28,856	0,078	0,017	0,054		
KASSEB (68) (0,66MW)	101	46,54	7,84	292,04	81,88	76,90	34,00	460	4,97	0,36	6,08	3,52	59,84	288,17	61,06	77,299	74,634	286,51	55,000	55,000	0,083				
BARBARA (98)	177	75,47	17,15	182,00	74,82	64,70	80,00	1370	10,12	0,78	-	-	60,03	180,26	57,84	138,299	130,344	181,50	62,604	46,964		0,004	0,046	1,0	
SIDI SALEM (81) (36MW)	7950	663,46	94,29	115,00	814,00	643,12	348,00	5560	170,88	6,84	20,99	0,86	574,76	110,14	417,86	614,797	866,094	109,64	404,068	404,068	1,001	0,217	0,414		1,89
BOU HEURTMA (76)	390	118,68	9,39	221,00	117,50	112,04	75,00	2670	5,46	0,19	4,65	0,48	109,96	212,06	52,32	244,247	248,479	211,52	49,488	46,488	0,109	0,164	0,239		0,48
JOUMINE (83)	418	116,09	10,97	90,00	129,90	118,77	74,00	2840	11,13	0,65	8,57	1,57	116,81	82,25	74,09	100,340	92,780	76,62	49,188	39,888	0,120	0,048	0,130	1,0	0,48
GHEZALAH (84)	48	9,33	0,50	82,50	11,70	10,00	5,60	500	1,70	0,19	14,50	3,93	8,87	79,33	6,79	9,608	8,478	78,06	5,705	5,705	0,001	0,002	0,012	1,5	0,60
SEJNANE (94)	367	98,29	16,59	86,50	137,50	134,01	80,00	1380	3,49	0,19	2,54	0,53	132,85	77,24	73,98	138,731	125,744	74,34	59,412	56,212	0,174	0,224	0,865	3,5	0,36
SIDI EL BARRAK (99)	865	177,93	60,96	27,00	286,51	286,51	190,00	2553	0,00	0,00	-	-	286,51	26,16	261,56	377,313	227,862	26,87	282,590	243,430		0,337	0,370		0,46
SILIANA (87)	1040	49,06	3,67	388,50	70,00	33,44	26,00	720+ 2500	36,56	2,28	52,23	2,20	26,59	382,44	8,79	18,251	20,977	382,01	7,499	7,499	0,105				1,18
LAKHMESS (66)	127	10,72	0,86	517,06	8,22	7,22	4,60	1000	1,00	0,03	12,17	0,23	6,75	511,94	2,93	2,601	7,382	509,54	1,605	1,605		0,001	0,001		0,50
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	282,79	2,41	4,592	2,035	281,79	1,508	1,508	0,003				2,23
S/T NORD	22118	1 608,47			1 979,86	1 602,24	1 082,20		377,62	15,38			1 479,78 1 544,94		1 083,78	1947,142	2004,335		1029,277	957,053	1,834	1,102	2,306		
BIR MCHERGA (71)	1263	33,23	2,25	122,50	52,90	41,60	30,50	350	11,30	0,35	21,36	0,28	36,65	119,29	22,45	10,481	4,681	118,92	20,637	20,637	0,007	0,017	0,034		3,13
RMEL (98)	675	20,18	4,54	43,00	22,00	23,83	13,00	1590	-1,83	-0,18	-	-	24,75	35,50	0,00	6,710	0,133	36,76	0,724	0,724			0,004		
NEBHANA (65)	855	23,70	3,15	230,00	86,50	58,76	15,00	4000	27,74	0,62	32,07	0,72	55,06	213,41	7,50	14,467	25,636	210,33	3,415	3,415	0,055	0,011	0,025		0,95
SIDI SAAD (81)	8950	120,43	15,32	270,00	209,00	133,32	70,00	1590	75,68	3,98	36,21	0,45	121,37	263,09	46,26	20,885	13,115	262,60	42,019	12,608	0,126				3,44
EL HOUEREB (89) *Côte d'exploitation	1120	29	5,22	217,00 210,00	95,30 24,63	77,47	34,00	2450	17,83 24,63	1,78	18,71	1,59	26,30	205,32	0,19	6,171	0,820	205,00	0,006	0,006	0,007	0,000	0,000		
SIDI AÏCH (97)	1900	20,60	4,71	541,00	88,00	88,00	20,00	6724	-	-	-	-	88,00	518,08	0,20			518,08	0,201	0,201					
BREK (02)	293	9,58		849,00	16,00	16,00		1500	-	-	-	-	16,00	836,40	1,73	0,827		834,50	0,950	0,950					
S/T CENTRE	15056	256,39			569,70	438,98	182,50		130,72	6,55			368,13		78,34	59,541	44,385		67,952	38,541	0,195	0,028	0,062		
BEZIRK (59)	75+11	3,89	0,02	54,62	6,50	6,38	3,40		0,13	0,00	1,92	0,04	6,17	49,45	1,25	4,257	2,877	49,34	1,200	1,200		0,000	0,001	0,6	1,70
CHIBA (63)	64	5,30	0,45	77,88	7,80	5,05	3,70	500	2,76	0,09	35,32	1,35	3,24	73,00	0,70	8,788	8,363	72,65	0,560	0,560	0,007				0,57
MASRI (68)	40+13	2,37	0,08	163,00	6,90	5,19	2,00		1,71	0,00	24,74	0,02	5,19	155,40	0,91	1,871	7,335	160,38	3,314	3,314			0,000	0,4	1,60
LEBNA (86)	199	20,89	1,70	18,04	30,10	23,31	4,00		6,79	0,40	22,57	2,01	22,11	16,25	12,61	47,624	26,704	16,07	11,723	11,723	0,009	0,017	0,039		0,70
HMA (02)	123	5,73		102,40	12,10	12,85		260+145	-0,75	-	-	-	12,85	92,38	1,32	1,784	0,302	92,00	1,151	1,151				0,9	0,66
ABID (02)	54	4,45		42,20	10,00	9,62	2,50	520	0,39	0,02	3,85	-		38,81	5,84	12,791	5,166	37,97	5,078	4,578	0,008		0,001	0,5	2,20
S/T CAP-BON		42,63			73,40	62,39	15,60		11,01	0,51			49,55		22,64	77,115	50,747		23,025	22,525	0,023	0,017	0,040		
TOTAL GENERAL	37174	1 907,49			2 622,96	2 103,61	1 280,30		519,35	22,44			1 897,46		1 184,75	2083,798	2099,467		1120,253	1018,118	2,052	1,148	2,409		

:Actualisation des courbes"hauteur/Volume"

* Capacité utile. : Capacité utilisable (à la date de la dernière opération de mesure bathymétrique)

* Capacité utile. calculée : =Capacité utile.-Volume de vase arrivé après la date de la dernière opération de mesure bathymétrique



الجمهورية التونسية

وزارة الفلاحة

الإدارة العامة للسدود و الأشغال المائية الكبرى

ملاحظات حول الوضعية المائية ليوم : 03/03/2016

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث سنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 642,203	-521,950	1 120,253	

توزيع المخزون باهم السدود

(مليون م3)

الرصيد المتبقي من طاقة الإستيعاب للمحماية من الفيضانات	الى حدود المستوى العادي للسد	الى حدود المستوى الاقصى للمياه	الامتلاء(%)	المخزون	السدود المعنية بالمحماية من الفيضانات
	40,431	40,431	33	19,829	ملاق (الى مستوى 265 م) *
	239,048	525,052	63	404,068	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	62,549	91,172	44	49,488	بوهرتمه
	69,585	108,342	41	49,188	جوميين
	74,602	106,588	44	59,412	سجنان
	25,942	95,541	22	7,499	سليانة
	20,962	201,963	50	20,637	بئر المشاركة
	10,949	18,599	9	1,151	الحمي
	91,298	1 957,981	32	42,019	سيدي سعد
	77,464	196,694	0	0,006	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
1,150		1,102
		0,028
		0,017

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
359,221	1 332,686	-973,464

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
2,050		1,834
		0,195
		0,023

تحويل المياه باعتماد الضخ

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,000	0,722	0,000
0,000	2,192	0,000

تغذية بحيرة اشكل

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,007	12,455	1,324