

BARRAGES	A P P O R T S الأيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 8-03-16	الشهر الي du mois au 8-03-16	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 9-03-16	du 1-09-14 au 10-03-15		*	9-03-16	10-03-15	لشهر 8-03-16	للسنة 8-03-16	للسنة 10-03-15	du 9-03-16	du 10-03-15	
MELLEGUE	0,058	0,683	11,075	65,914	67,115	112,685	p	0,160	1,855	1,280	64,467	49,142	19,354	34,124	ملاق
BEN METIR	0,031	0,171	6,607	6,555	72,060	31,789	T	0,091	0,487	0,646	15,708	49,356	30,387	60,298	بني مطير
KASSEB	0,054	0,731	6,041	10,474	66,688	35,631	T	0,086	1,387	0,682	14,075	18,946	54,860	77,890	كساب
BARBARA	0,004	0,155	11,037	13,409	125,532	58,509		0,000	0,000	0,000	6,527	109,047	62,687	64,669	بريرة
SIDI SALEM	0,000	1,929	92,939	84,162	466,782	451,323	T	2,002	15,298	10,013	160,911	255,532	398,801	716,890	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,107	0,794	18,424	24,121	212,747	87,254	E	0,206	7,253	0,865	24,881	134,783	49,333	93,956	بو هرتمه
JOUMINE	0,129	0,665	17,013	14,482	77,986	93,809	E	0,122	0,674	0,967	37,592	44,877	48,957	103,952	جومين
GHEZALA	0,003	0,026	1,455	0,643	7,070	7,450	E	0,003	0,166	0,014	1,073	3,385	5,697	9,841	غزالة
SEJNANE	0,220	1,687	12,267	26,047	123,268	83,525	E	0,170	1,460	1,375	38,259	56,428	59,178	134,330	سجنان
S. EL BARRAK	1,250	6,811	30,146	85,176	329,216	136,426	D	0,590	8,894	0,720	39,905	198,828	288,080	282,590	سيدي البراق
SILIANA	0,000	0,000	6,206	6,201	9,538	32,310	E	0,076	0,000	0,932	6,244	5,016	6,467	20,872	سليانة
LAKHMESS	0,001	0,020	1,476	2,161	0,347	6,875		0,000	0,002	0,009	3,159	3,061	1,620	5,775	خماس
RMIL	0,000	0,000	1,359	1,089	1,725	7,261	E	0,012	0,000	0,088	0,872	0,478	1,415	2,473	الرميل
S /T Nord	1,857	13,674	216,045	340,435	1 560,075	1 144,847		3,519	37,474	17,590	413,673	928,878	1 026,836	1 607,661	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,016	0,102	3,840	3,201	7,311	25,122	E	0,007	0,008	0,058	2,040	2,601	20,544	30,173	بئر المشاركة
RMEL	0,003	0,032	2,455	1,515	4,576	15,594		0,000	0,000	0,000	0,003	0,133	0,724	3,093	الرميل
NEBHANA	0,007	0,107	2,979	5,428	6,363	16,545	E	0,038	0,023	0,431	7,585	9,708	3,154	17,461	نهبانة
SIDI SAAD	0,000	0,000	6,105	11,743	16,094	88,547	E	0,127	0,039	1,047	10,295	4,538	40,996	60,932	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,001	2,442	1,713	5,060	19,398		0,000	0,012	0,014	0,667	0,599	0,006	0,006	هوارب
SIDI AÏCH	0,000	0,000	0,056	0,000	0,000	16,353		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	16,353		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,950	2,400	البرك
S /T CENTRE	0,026	0,242	18,205	24,797	39,404	197,913		0,172	0,082	1,550	20,590	17,579	66,575	114,266	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,000	0,002	0,309	0,381	0,000	3,339		0,000	0,000	0,000	0,494	0,768	1,230	2,987	بزيغ
CHIBA	0,000	0,000	0,517	0,192	6,261	4,623	E	0,002	0,998	0,042	0,932	1,852	0,600	5,008	شبيبة
MASRI	0,001	0,005	0,517	0,455	0,766	1,964		0,000	0,001	0,000	3,144	3,396	3,592	3,271	مصري
LEBNA	0,000	0,086	2,592	3,632	34,489	18,115	E	0,010	1,676	0,063	1,306	12,383	11,575	24,120	لبنة
HMA	0,001	0,002	0,605	0,161	0,836	4,773		0,000	0,007	0,000	0,000	0,007	1,139	1,620	الحمى
ABID	0,000	0,002	0,560	0,774	8,103	3,732	E	0,005	0,058	0,037	0,981	1,194	5,035	9,644	العبيد
S/T CAP-BON	0,001	0,099	5,100	5,595	50,456	36,546		0,018	2,739	0,142	6,857	19,600	23,171	46,650	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	1,885	14,015	239,350	370,827	1649,93	1 379,305		3,708	40,295	19,283	441,119	966,057	1 116,582	1 768,576	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	17,573	1,367	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Ege El aroussia	1,700	36,80	0,000	0,000	14,105	سد العروسية
Seuil Tobias (Po)		0,00	0			حاجز طيباس
k13 sur Mellegue		0,53	Q=	0,000		محطة القيس K13 على ملاق

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 09-03-16 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 08/03/2016 M m3	Apport du 08/03/2016 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	259,45	19,354	19,354	0,160	0,058	0,683	8,0	
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	424,97	30,387	28,463	0,091	0,031	0,171	5,0	
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	286,47	54,860	54,860	0,086	0,054	0,731	3,7	
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	181,52	62,687	47,047		0,004	0,155	3,0	
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	109,46	398,801	398,801	2,002		1,929	3,0	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	211,49	49,333	46,333	0,206	0,107	0,794	2,1	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	76,56	48,957	39,657	0,122	0,129	0,665	2,0	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	78,05	5,697	5,697	0,003	0,003	0,026	2,0	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	74,29	59,178	55,978	0,170	0,220	1,687	2,0	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	27,05	288,080	248,920	0,590	1,250	6,811	13,2	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	381,64	6,467	6,467	0,076			2,0	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	509,57	1,620	1,620		0,001	0,020	2,3	0,50
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	282,79	2,41	4,592	2,035	281,58	1,415	1,415	0,012			0,8	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		1026,836	954,612	3,519	1,857	13,674		
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	118,90	20,544	20,544	0,007	0,016	0,102	2,0	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		0,003	0,032	4,0	
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	210,11	3,154	3,154	0,038	0,007	0,107		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	262,48	40,996	11,585	0,127			3,4	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		0,000	0,001	1,4	
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		66,575	37,164	0,172	0,026	0,242		
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	49,41	1,230	1,230			0,002		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	72,75	0,600	0,600	0,002		0,000	1,2	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	160,81	3,592	3,592		0,001	0,005		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	16,04	11,575	11,575	0,010		0,086		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	91,97	1,139	1,139		0,001	0,002		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	37,92	5,035	4,535	0,005		0,002	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		23,171	22,671	0,018	0,001	0,099		
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		1116,582	1014,447	3,708	1,885	14,015		

: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 : 09/03/2016

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث سنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 662,635	-546,054	1 116,582	

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
	40,906	40,906	32	19,354	ملاق (الى مستوى 265 م) *
	244,315	530,319	62	398,801	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	62,704	91,327	44	49,333	بوهرتمه
	69,816	108,573	41	48,957	جوميين
	74,836	106,822	44	59,178	سجنان
	26,974	96,573	19	6,467	سليانة
	21,055	202,056	49	20,544	بئر المشاركة
	10,961	18,611	9	1,139	الحمي
	92,321	1 959,004	31	40,996	سيدي سعد
	77,464	196,694	0	0,006	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
1,880		1,857
		0,026
		0,001

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
370,827	1 379,305	-1 008,478

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
3,710		3,519
		0,172
		0,018

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	17,573	1,367