

BARRAGES	A P P O R T S الإيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السـدود
	اليوم du jour 2-10-15	الشهر الي du mois au 2-10-15	معدل الشهر Moyenne du mois	الجملية Cumulés		معدل الفترة Moy. période	للـيوم du jour			الجملية الي Cumulées au			Stocks aux barrages		
				du 1-09-15 au 3-10-15	du 1-09-14 au 3-10-14					للشهر mois 2-10-15	للسنة l'année 2-10-15	للسنة l'année 3-10-14	du 3-10-15	du 3-10-14	
							*	3-10-15	3-10-14						
MELLEGUE	0,173	0,378	30,865	45,509	10,096	30,502	p,T	0,080	0,060	0,160	44,553	2,483	19,641	27,972	ملاق
KASSEB	0,000	0,035	1,348	0,062	0,329	0,702	T	0,092	0,088	0,185	3,009	2,779	57,220	60,989	كساب
BARBARA	0,000	0,000	2,991	0,246	0,040	1,897	E	0,008	0,000	0,016	1,278	0,000	55,968	56,911	بربرة
SIDI SALEM	0,338	0,692	45,723	23,304	0,000	34,039	T	1,507	0,906	3,013	46,001	38,052	423,564	358,468	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,036	0,078	2,423	1,318	1,125	1,344	E	0,268	0,297	0,547	8,782	9,089	44,200	54,131	بو هرتمه
JOUMINE	0,002	0,051	3,685	0,776	0,503	1,163	E	0,261	0,303	0,524	8,644	8,592	65,226	65,456	جومين
GHEZALA	0,000	0,000	0,226	0,021	0,020	0,073	E	0,011	0,018	0,023	0,458	0,486	6,138	6,542	غزاله
SEJNANE	0,000	0,000	2,156	0,283	0,045	0,706	E	0,268	0,377	0,537	9,055	10,365	64,316	68,636	سجنان
S. EL BARRAK	0,000	0,090	4,135	2,107	2,268	1,303		0,000	0,024	0,000	0,000	0,000	257,208	259,239	سيدي البراق
SILIANA	0,000	0,000	5,655	2,838	0,401	4,867	E	0,037	0,050	0,068	1,753	1,958	9,189	16,156	سليانة
LAKHMESS	0,006	0,010	1,186	0,451	0,000	0,898	E	0,015	0,022	0,029	0,395	0,650	2,862	5,823	لخماس
RMIL	0,000	0,000	1,689	0,738	0,186	2,894	E	0,002	0,003	0,004	0,134	0,151	2,758	1,477	الرميل
S /T Nord	0,565	1,371	102,780	77,841	15,122	80,697		2,635	2,248	5,277	126,818	77,857	1048,710	1021,888	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,028	0,205	7,524	0,234	0,110	2,777	E	0,015	0,018	0,029	0,464	0,566	21,158	27,657	بئر المشاركة
RMEL	0,000	0,000	4,307	0,000	0,000	0,785		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	1,597	الرميل
NEBHANA	0,000	0,067	2,248	1,947	0,467	3,280	E	0,001	0,041	0,001	1,628	2,306	7,335	20,126	نهبانة
SIDI SAAD	0,065	0,065	38,591	8,121	2,444	32,180	E	0,040	0,028	0,080	1,005	0,869	52,039	59,485	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,000	6,068	1,700	0,191	6,305		0,000	0,000	0,000	0,102	0,000	0,718	0,183	هوارب
		0,000			0,000		E								
EL BREK	0,000	0,000	3,404	1,198	0,000	5,145		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,900	2,400	البرك
S /T CENTRE	0,094	0,338	69,280	13,200	3,212	55,618		0,055	0,086	0,109	3,200	3,741	84,352	111,648	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,001	0,001	0,436	0,069	0,000	0,153	E	0,000	0,022	0,000	0,382	0,565	0,870	1,534	بزيغ
CHIBA	0,000	0,000	0,610	0,020	0,039	0,262	E	0,002	0,012	0,002	0,363	0,142	0,354	0,124	شبيبة
MASRI	0,002	0,004	0,610	0,052	0,036	0,085	E	0,000	0,025	0,000	0,097	0,658	1,449	0,903	مصري
LEBNA	0,000	0,023	2,162	0,223	0,155	0,970	E	0,007	0,000	0,013	0,512	0,627	11,335	7,074	البنة
HMA	0,000	0,000	0,609	0,023	0,048	0,171		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,237	1,408	الحمى
ABID	0,000	0,001	0,583	0,044	0,059	0,194	E	0,002	0,021	0,009	0,546	0,586	5,148	2,747	العبيد
S/T CAP-BON	0,003	0,029	5,010	0,432	0,336	1,835		0,011	0,080	0,024	1,900	2,578	20,393	13,791	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	0,661	1,738	177,070	91,472	18,6696	138,150		2,701	2,414	5,411	131,917	84,177	1 153,455	1 147,327	المجموع العام

Pompage et transfert (Mm3) du jour	Cumulé à ce jour	Cumulé à ce jour	Cumulé à ce jour	الارتفاع
Barbara (zuitina)	0	0,604739	0	بربرة
Sidi el Barrak	0,000	1,830	0,000	سيدي البراق
Lacher vers Ichkeul	0,007	0,000	0,230	بحيرة اشكل

Côte	Volumes lâchés (Mm3)	الحجم المنساب	R.S. (g/l)	Bge El aroussia	Seuil Tobias (Po)	k13 sur Mellegue	سد العروسية
	37,7	0,3	1,7		0,00	0,60	حاجز طيباس
		0,6			0,000		محطة القيس K13 على ملاق
		0					

* D : Déversement, E : Exploitation, tr : Transfert, a : déstockage pour abaissement du plan d'eau, d : dévasement, .T:Turbinage, P :fuite de drainage

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 03-10-15 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 02/10/2015 M m3	Apport du 02/10/2015 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	35,08 101,40	259,65	20,09	144,253	135,087	259,53	19,641	19,641	0,080	0,173	0,378		
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	429,35	40,419	38,495	0,085	0,011	0,036		
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	60,20	288,17	61,06	77,299	74,634	287,13	57,220	57,220	0,092		0,035		
BARBARA (98)	177	75,47	17,15	182,00	74,82	64,70	80,00	1370	10,12	1,51	-	-	57,17	180,26	57,84	138,299	130,344	179,75	55,968	40,328	0,008				
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	581,60	110,14	417,86	614,797	866,094	110,34	423,564	423,564	1,507	0,338	0,692	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	110,15	212,06	52,32	244,247	245,949	210,46	44,200	41,200	0,268	0,036	0,078	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	117,46	82,25	74,09	100,340	92,780	80,41	65,226	55,926	0,261	0,002	0,051	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	9,06	79,33	6,79	9,608	8,478	78,58	6,138	6,138	0,011			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	133,05	77,24	73,98	138,731	125,744	75,36	64,316	61,116	0,268			0,36	
SIDI EL BARRAK (99)	865	177,93	60,96	27,00	286,51	286,51	190,00	2553	0,00	-	-	-	286,51	26,16	261,56	377,313	227,862	26,01	257,208	218,048			0,090	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	28,87	382,44	8,79	18,251	20,977	382,57	9,189	9,189	0,037			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	6,78	511,94	2,93	2,601	7,382	511,83	2,862	2,862	0,015	0,006	0,010	0,50	
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	282,79	2,41	4,592	2,035	282,96	2,758	2,758	0,002			2,23	
S/T NORD	22118	1 608,47			1 979,86	1 602,24	1 082,20			16,11			1 490,32 1 556,65		1 083,78	1947,142	2001,806		1048,710	976,486	2,635	0,565	1,371		
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	37,01	119,29	22,45	10,481	4,681	119,03	21,158	21,158	0,015	0,028	0,205	3,13	
RMEL (98)	675	20,18	4,54	43,00	22,00	23,83	13,00	1590	-1,83	-0,18	-	-	24,56	35,50	0,00	6,710	0,133	35,50	0,001	0,001		0,000	0,000		
NEBHANA (65)	855	23,70	3,15	230,00	86,50	58,76	15,00	4000	27,74	0,62	32,07	0,72	55,68	213,41	7,50	14,467	25,636	213,30	7,335	7,335	0,001		0,067	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	125,35	263,09	46,26	20,885	13,115	263,72	52,039	22,628	0,040	0,065	0,065	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	28,09	205,32	0,19	6,171	0,820	205,70	0,718	0,718					
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		839,00	2,900	2,900					
S/T CENTRE	15056	256,39			569,70	438,98	182,50			6,55			374,68		78,34	59,541	44,385		84,352	54,941	0,055	0,094	0,338		
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	48,55	0,870	0,870		0,001	0,001	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	3,32	73,00	0,70	8,788	8,363	72,14	0,354	0,354	0,002		0,000	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	156,79	1,449	1,449		0,002	0,004	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	22,51	16,25	12,61	47,624	26,704	15,99	11,335	11,335	0,007		0,023	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	92,19	1,237	1,237				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	38,05	5,148	4,648	0,002		0,001	2,20	
S/T CAP-BON		42,63			73,40	62,39	15,60		11,01	0,51			50,04		22,64	77,115	50,747		20,393	19,893	0,011	0,003	0,029		
TOTAL GENERAL	37174	1 907,49			2 622,96	2 103,61	1 280,30		11,01	23,17			1 915,05		1 184,75	2083,798	2096,937		1153,455	1051,320	2,701	0,661	1,738		

: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 : 03/10/2015

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث سنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 244,876	-91,421	1 153,455	

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
	40,619	40,619	33	19,641	ملاق (الى مستوى 265 م) *
	219,552	505,556	66	423,564	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	67,837	96,460	39	44,200	بوهرتمه
	53,547	92,304	55	65,226	جومين
	69,698	101,684	48	64,316	سجنان
	24,252	93,851	27	9,189	سليانة
	20,441	201,442	51	21,158	بئر المشاركة
	10,863	18,513	10	1,237	الحمي
	81,278	1 947,961	39	52,039	سيدي سعد
	76,752	195,982	1	0,718	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
0,660		0,565
		0,094
		0,003

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
91,472	138,150	-46,678

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
2,700		2,635
		0,055
		0,011

تحويل المياه باعتماد الضخ

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,000	0,605	0,000
0,000	1,830	0,000

تغذية بحيرة اشكل

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,007	0,000	0,230