

BARRAGES	A P P O R T S الإيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 7-10-15	الشهر الي du mois au 7-10-15	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 8-10-15	du 1-09-14 au 8-10-14		*	8-10-15	8-10-14	للشهر 7-10-15	للسنة 7-10-15	للسنة 8-10-14	du 8-10-15	du 8-10-14	
MELLEGUE	0,094	0,896	30,865	46,026	34,444	35,480	p,T	0,080	1,137	0,560	44,953	25,433	19,679	28,614	لاق
BEN METIR	0,000	0,086	0,698	0,239	0,376	0,421	T	0,085	0,103	0,595	3,180	3,773	40,011	39,771	نى مطير
KASSEB	0,036	0,072	1,348	0,098	0,562	0,919	T	0,091	0,088	0,645	3,469	3,217	56,676	60,724	ساب
BARBARA	0,000	0,000	2,991	0,246	0,859	2,379	E	0,008	0,000	0,057	1,319	0,000	55,787	57,651	بريرة
SIDI SALEM	0,051	2,446	45,723	25,058	1,632	41,660	T	1,507	0,700	10,547	53,534	40,161	419,287	369,662	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,050	0,331	2,423	1,571	1,644	1,735	E	0,279	0,320	1,947	10,181	11,844	43,010	54,184	و هرتمه
JOUMINE	0,006	0,292	3,685	1,016	0,749	1,757	E	0,266	0,127	1,852	9,972	9,523	63,989	64,676	يومين
GHEZALA	0,000	0,000	0,226	0,021	0,112	0,110	E	0,013	0,005	0,089	0,524	0,514	6,045	6,577	غزالة
SEJNANE	0,032	0,100	2,156	0,383	0,585	1,054	E	0,259	0,376	1,868	10,386	12,247	62,994	67,207	سجنان
S. EL BARRAK	0,000	0,589	4,135	2,606	3,518	1,970		0,000	0,005	0,000	0,000	0,000	256,641	260,109	سيدي البراق
SILIANA	0,015	0,075	5,655	2,913	2,510	5,779	E	0,039	0,000	0,283	1,968	2,390	8,998	17,806	سليانة
LAKHMESS	0,010	0,050	1,186	0,491	0,000	1,089	E	0,019	0,003	0,114	0,480	0,665	2,799	5,910	خمساس
RMIL	0,000	0,000	1,689	0,738	0,427	3,397	E	0,004	0,017	0,025	0,156	0,205	2,595	1,657	لرميل
S /T Nord	0,295	4,935	102,780	81,405	47,419	97,751		2,651	2,882	18,583	140,123	109,971	1 038,511	1 034,550	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,000	0,205	7,524	0,234	0,697	3,991	E	0,015	0,018	0,102	0,537	0,655	20,916	27,995	نر المشاركة
RMEL	0,000	0,000	4,307	0,000	0,060	1,480		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	1,597	لرمل
NEBHANA	0,038	0,183	2,248	2,062	1,135	3,643	E	0,028	0,013	0,108	1,735	2,415	7,244	20,645	بهبانة
SIDI SAAD	0,000	0,198	38,591	8,253	12,111	38,404	E	0,034	0,012	0,280	1,205	0,923	51,753	68,032	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,000	6,068	1,700	4,903	7,284	E	0,007	0,000	0,027	0,129	0,000	0,426	4,645	موارب
SIDI AÏCH	0,000	0,000	7,138	0,000	0,000	6,296		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,201	0,201	سيدي يعيش
EL BREK	0,000	0,000	3,404	1,198	0,000	6,296		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,900	2,400	لبرك
S /T CENTRE	0,038	0,586	69,280	13,448	18,906	67,394		0,084	0,042	0,516	3,606	3,993	83,441	125,514	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,000	0,009	0,436	0,077	0,000	0,224	E	0,006	0,000	0,032	0,414	0,565	0,839	1,562	زريغ
CHIBA	0,000	0,012	0,610	0,032	0,104	0,360	E	0,018	0,000	0,065	0,426	0,142	0,334	0,214	شبيبة
MASRI	0,001	0,010	0,610	0,057	0,100	0,124		0,000	0,003	0,000	0,098	0,723	1,703	0,967	صري
LEBNA	0,022	0,086	2,162	0,286	0,218	1,319	E	0,009	0,006	0,060	0,559	0,650	11,251	7,074	بنة
HMA	0,001	0,001	0,609	0,024	0,056	0,269		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,219	1,408	لحمى
ABID	0,000	0,006	0,583	0,049	0,174	0,288	E	0,008	0,001	0,051	0,588	0,600	5,086	2,842	لعيبد
S/T CAP-BON	0,024	0,125	5,010	0,527	0,654	2,584		0,042	0,011	0,208	2,085	2,680	20,432	14,066	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	0,357	5,646	177,070	95,380	66,9778	167,729		2,776	2,934	19,307	145,814	116,643	1 142,384	1 174,131	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	0,625	0,000	بريرة
Sidi el Barrak	0,000	1,867	0,000	سيدي البراق
Lacher vers Ichkeul	0,007	0,000	0,266	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,600	37,60	0,270	2,040	8,416	سد العروسية
Seuil Tobias (Po)		0,00	0			حاجز طيباس
k13 sur Mellegue		0,54	Q=	0,000		محطة القيس K13 على ملاق

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 08-10-15 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 07/10/2015 M m3	Apport du 07/10/2015 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	259,54	19,679	19,679	0,080	0,094	0,896		
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	429,09	40,011	38,087	0,085		0,086		
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	286,98	56,676	56,676	0,091	0,036	0,072		
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	179,70	55,787	40,147	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	110,19	419,287	419,287	1,507	0,051	2,446	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	248,479	210,21	43,010	40,010	0,279	0,050	0,331	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	80,14	63,989	54,689	0,266	0,006	0,292	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	78,47	6,045	6,045	0,013		0,000	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	75,09	62,994	59,794	0,259	0,032	0,100	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	25,99	256,641	217,481			0,589	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	382,51	8,998	8,998	0,039	0,015	0,075	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	511,73	2,799	2,799	0,019	0,010	0,050	0,50	
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	282,79	2,41	4,592	2,035	282,88	2,595	2,595	0,004			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	2004,335		1038,511	966,287	2,651	0,295	4,935		
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	118,98	20,916	20,916	0,015		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	213,24	7,244	7,244	0,028	0,038	0,183	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	263,69	51,753	22,342	0,034		0,198	1,8	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	205,56	0,426	0,426	0,007			2,7	
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		83,441	54,030	0,084	0,038	0,586		
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	48,47	0,839	0,839	0,006		0,009	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	72,09	0,334	0,334	0,018		0,012	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	157,38	1,703	1,703	0,000	0,001	0,010	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	15,97	11,251	11,251	0,009	0,022	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	92,15	1,219	1,219		0,001	0,001	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	37,98	5,086	4,586	0,008		0,006	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		20,432	19,932	0,042	0,024	0,125		
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	2099,467		1142,384	1040,249	2,776	0,357	5,646		

: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



ملاحظات حول الوضعية المائية ليوم : 08/10/2015

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث سنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 250,796	-108,412	1 142,384	

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
	40,581	40,581	33	19,679	ملاق (الى مستوى 265 م)
	223,829	509,833	65	419,287	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	69,027	97,650	38	43,010	بوهرتمه
	54,784	93,541	54	63,989	جوميين
	71,020	103,006	47	62,994	سجنان
	24,443	94,042	27	8,998	سليانة
	20,683	201,684	50	20,916	بئر المشاركة
	10,881	18,531	9	1,219	الحمي
	81,564	1 948,247	39	51,753	سيدي سعد
	77,044	196,274	1	0,426	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
0,360		0,295
		سدود الوسط
		0,038
		سدود الوطن القبلي
		0,024

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
95,380	167,729	-72,349

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
2,780		2,651
		سدود الوسط
		0,084
		سدود الوطن القبلي
		0,042

تحويل المياه باعتماد الضخ

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,000	0,625	0,000
0,000	1,867	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	0,266