

BARRAGES	A P P O R T S الأيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 8-10-15	الشهر الي du mois au 8-10-15	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 9-10-15	du 1-09-14 au 9-10-14		*	9-10-15	9-10-14	لشهر mois 8-10-15	للسنة l'année 8-10-15	للسنة للسنة 9-10-14	du 9-10-15	du 9-10-14	
MELLEGUE	0,056	0,952	30,865	46,082	35,137	36,476	p,T	0,080	1,137	0,640	45,033	26,570	19,641	28,141	لاق
BEN METIR	0,028	0,114	0,698	0,267	0,376	0,443	T	0,085	0,105	0,680	3,265	3,878	39,948	39,573	نى مطير
KASSEB	0,095	0,167	1,348	0,193	0,562	0,963	T	0,092	0,085	0,737	3,561	3,302	56,676	60,573	ساب
BARBARA	0,017	0,017	2,991	0,262	0,859	2,476	E	0,008	0,000	0,065	1,327	0,000	55,787	57,614	بريرة
SIDI SALEM	0,000	2,446	45,723	25,058	9,094	43,184	T	1,507	0,700	12,054	55,041	40,861	417,577	377,814	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,091	0,422	2,423	1,662	1,687	1,813	E	0,275	0,320	2,221	10,456	12,165	42,819	54,131	و هرتمه
JOUMINE	0,039	0,331	3,685	1,055	0,749	1,876	E	0,264	0,139	2,117	10,236	9,655	63,760	64,493	يومين
GHEZALA	0,000	0,000	0,226	0,021	0,112	0,117	E	0,012	0,007	0,101	0,536	0,521	6,028	6,560	غزالة
SEJNANE	0,000	0,100	2,156	0,383	0,585	1,124	E	0,264	0,383	2,132	10,650	12,630	62,700	66,806	سجنان
S. EL BARRAK	0,356	0,944	4,135	2,962	3,518	2,103		0,000	0,043	0,000	0,000	0,000	256,918	259,819	سيدي البراق
SILIANA	0,000	0,075	5,655	2,913	2,521	5,962	E	0,041	0,000	0,324	2,009	2,390	8,936	17,806	سليانة
LAKHMESS	0,010	0,059	1,186	0,501	0,000	1,127	E	0,019	0,002	0,133	0,498	0,667	2,787	5,910	خمساس
RMIL	0,000	0,000	1,689	0,738	0,430	3,498	E	0,002	0,000	0,027	0,158	0,205	2,575	1,657	لرميل
S /T Nord	0,691	5,626	102,780	82,096	55,630	101,162		2,649	2,922	21,231	142,771	112,843	1 036,152	1 040,897	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,000	0,205	7,524	0,234	0,697	4,234	E	0,015	0,018	0,116	0,551	0,673	20,870	27,939	نر المشاركة
RMEL	0,000	0,000	4,307	0,000	0,060	1,619		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	1,567	لرميل
NEBHANA	0,039	0,221	2,248	2,101	1,159	3,715	E	0,027	0,017	0,135	1,762	2,432	7,229	20,645	بهبانة
SIDI SAAD	0,057	0,255	38,591	8,310	12,274	39,649	E	0,032	0,008	0,311	1,237	0,931	51,753	68,141	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,000	6,068	1,700	4,903	7,480	E	0,015	0,000	0,042	0,145	0,000	0,363	4,536	موارب
SIDI AÏCH	0,000	0,000	7,138	0,000	0,000	6,527		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	6,527		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,900	2,400	لبرك
S /T CENTRE	0,096	0,681	69,280	13,544	19,093	69,750		0,088	0,043	0,604	3,694	4,036	83,317	125,428	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,002	0,011	0,436	0,079	0,000	0,238	E	0,005	0,000	0,037	0,419	0,565	0,835	1,562	زبيغ
CHIBA	0,000	0,012	0,610	0,032	0,104	0,380	E	0,002	0,000	0,067	0,428	0,142	0,330	0,216	نبية
MASRI	0,003	0,012	0,610	0,060	0,100	0,132		0,000	0,000	0,001	0,098	0,723	1,756	0,982	صري
LEBNA	0,000	0,086	2,162	0,286	0,234	1,388	E	0,012	0,005	0,072	0,571	0,655	11,209	7,074	بنة
HMA	0,000	0,001	0,609	0,024	0,056	0,289		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,214	1,398	لحمى
ABID	0,006	0,013	0,583	0,056	0,178	0,307	E	0,004	0,002	0,055	0,592	0,601	5,086	2,842	لعيبد
S/T CAP-BON	0,011	0,136	5,010	0,538	0,673	2,734		0,024	0,007	0,232	2,108	2,687	20,430	14,073	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	0,798	6,444	177,070	96,178	75,3965	173,645		2,761	2,972	22,067	148,574	119,565	1 139,899	1 180,399	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 (م) (3م)
Barbara (zuitina)	0,000	0,636	0,000	بريرة
Sidi el Barrak	0,000	1,910	0,000	سيدي البراق
Lacher vers Ichkeul	0,007	0,000	0,273	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,700	37,55	0,270	2,310	8,686	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 : 09-10-15 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 08/10/2015 M m3	Apport du 08/10/2015 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	0,056	0,952		
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	429,05	39,948	38,024	0,085	0,028	0,114	15,0	
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	60,20	288,17	61,06	77,299	74,634	286,98	56,676	56,676	0,092	0,095	0,167	24,0	
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	0,017	0,017	5,0	
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	581,60	110,14	417,86	614,797	866,094	110,13	417,577	417,577	1,507		2,446	4,5	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	210,17	42,819	39,819	0,275	0,091	0,422	15,0	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	80,09	63,760	54,460	0,264	0,039	0,331	8,5	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	78,45	6,028	6,028	0,012		0,000	12,0	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	133,05	77,24	73,98	138,731	125,744	75,03	62,700	59,500	0,264		0,100	17,5	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	26,00	256,918	217,758		0,356	0,944	7,3	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	382,49	8,936	8,936	0,041		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	511,71	2,787	2,787	0,019	0,010	0,059		0,50
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	282,79	2,41	4,592	2,035	282,87	2,575	2,575	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	2004,335		1036,152	963,928	2,649	0,691	5,626		
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	118,97	20,870	20,870	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	213,23	7,229	7,229	0,027	0,039	0,221		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	0,032	0,057	0,255		3,44
EL HOUEREB (89) *Côte d'exploitation	1120	29	5,22	217,00	95,30	77,47	34,00	2450	17,83	1,78	18,71	1,59	28,09	205,32	0,19	6,171	0,820	205,53	0,363	0,363	0,015				
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		83,317	53,906	0,088	0,096	0,681		
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	48,46	0,835	0,835	0,005	0,002	0,011		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	72,08	0,330	0,330	0,002		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	157,50	1,756	1,756	0,000	0,003	0,012		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	15,96	11,209	11,209	0,012		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	92,14	1,214	1,214			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	0,004	0,006	0,013		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		20,430	19,930	0,024	0,011	0,136		
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		1139,899	1037,764	2,761	0,798	6,444		

: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 : 09/10/2015

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث سنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 251,887	-111,988	1 139,899	

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) *
	225,539	511,543	65	417,577	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	69,218	97,841	38	42,819	بوهرتمه
	55,013	93,770	54	63,760	جوميين
	71,314	103,300	47	62,700	سجنان
	24,505	94,104	27	8,936	سليانة
	20,729	201,730	50	20,870	بئر المشاركة
	10,886	18,536	9	1,214	الحمي
	81,564	1 948,247	39	51,753	سيدي سعد
	77,107	196,337	0	0,363	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
0,800		0,691
		سدود الوسط 0,096
		سدود الوطن القبلي 0,011

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
96,178	173,645	-77,467

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
2,760		2,649
		سدود الوسط 0,088
		سدود الوطن القبلي 0,024

تحويل المياه باعتماد الضخ

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,000	0,636	0,000
0,000	1,910	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	0,273