

BARRAGES	A P P O R T S الإيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 13-10-15	الشهر الي du mois au 13-10-15	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 14-10-15	du 1-09-14 au 14-10-14		*	14-10-15	14-10-14	للشهر mois 13-10-15	للسنة l'année 13-10-15	للسنة l'année 14-10-14	du 14-10-15	du 14-10-14	
MELLEGUE	0,251	2,993	30,865	48,124	35,552	41,454	p,T	0,616	0,060	1,576	45,969	26,889	20,692	28,073	لاق
BEN METIR	0,000	0,115	0,698	0,268	0,376	0,556	T	0,075	0,100	1,055	3,640	4,385	39,277	38,618	نى مطير
KASSEB	0,000	0,226	1,348	0,253	0,630	1,180	T	0,092	0,087	1,196	4,020	3,737	56,176	60,088	سساب
BARBARA	0,015	0,100	2,991	0,346	0,859	2,958	E	0,000	0,000	0,065	1,327	0,000	55,824	57,429	بريرة
SIDI SALEM	0,302	3,357	45,723	25,969	9,698	50,804	T	1,104	1,007	18,983	61,971	44,707	413,053	375,333	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,286	0,898	2,423	2,138	2,021	2,204	E	0,185	0,198	3,356	11,590	12,954	42,105	53,597	و هرتمه
JOUMINE	0,016	0,438	3,685	1,163	0,844	2,470	E	0,224	0,147	3,340	11,459	10,350	62,585	63,760	يومين
GHEZALA	0,000	0,000	0,226	0,021	0,120	0,153	E	0,009	0,011	0,128	0,562	0,563	5,970	6,497	غزالة
SEJNANE	0,001	0,411	2,156	0,694	0,585	1,472	E	0,177	0,428	3,329	11,847	14,383	61,740	64,952	سجنان
S. EL BARRAK	0,389	2,483	4,135	4,501	3,851	2,770		0,000	0,023	0,000	0,000	0,000	258,078	259,239	سيدي البراق
SILIANA	0,025	0,105	5,655	2,943	2,598	6,874	E	0,044	0,044	0,513	2,198	2,590	8,697	17,611	سليانة
LAKHMESS	0,007	0,095	1,186	0,536	0,000	1,319	E	0,022	0,016	0,229	0,595	0,712	2,712	5,891	خمساس
RMIL	0,000	0,024	1,689	0,762	0,433	4,001	E	0,006	0,003	0,042	0,173	0,222	2,493	1,626	لرميل
S /T Nord	1,292	11,246	102,780	87,716	57,566	118,216		2,555	2,124	33,812	155,352	121,491	1 029,402	1 032,715	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,000	0,232	7,524	0,261	0,697	5,447	E	0,015	0,018	0,189	0,624	0,761	20,683	27,657	نر المشاركة
RMEL	0,000	0,000	4,307	0,000	0,060	2,313		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	1,477	لرمل
NEBHANA	0,030	0,326	2,248	2,206	1,253	4,078	E	0,025	0,034	0,210	1,838	2,539	7,168	20,593	بهبانة
SIDI SAAD	0,023	0,396	38,591	8,452	12,410	45,873	E	0,015	0,000	0,424	1,349	0,967	51,658	67,923	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,000	6,068	1,700	4,903	8,458	E	0,014	0,000	0,059	0,162	0,000	0,253	4,029	موارب
SIDI AÏCH	0,000	0,000	7,138	0,000	0,000	7,678		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	7,678		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,900	2,400	لبرك
S /T CENTRE	0,053	0,954	69,280	13,816	19,323	81,526		0,068	0,053	0,882	3,972	4,267	82,865	124,280	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,001	0,023	0,436	0,091	0,000	0,308	E	0,000	0,004	0,037	0,419	0,569	0,842	1,558	زريغ
CHIBA	0,000	0,034	0,610	0,053	0,104	0,478	E	0,002	0,007	0,084	0,445	0,157	0,302	0,206	شبيبة
MASRI	0,000	0,015	0,610	0,063	0,106	0,171		0,000	0,011	0,001	0,099	0,771	2,020	0,985	صري
LEBNA	0,016	0,859	2,162	1,059	0,254	1,737	E	0,003	0,010	0,083	0,582	0,722	11,871	6,943	بنة
HMA	0,001	0,006	0,609	0,029	0,063	0,387		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,214	1,388	لحمى
ABID	0,000	0,049	0,583	0,092	0,188	0,401	E	0,003	0,014	0,071	0,609	0,636	5,086	2,806	لعبيد
S/T CAP-BON	0,018	0,985	5,010	1,388	0,715	3,483		0,009	0,046	0,277	2,153	2,855	21,335	13,886	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	1,362	13,185	177,070	102,919	77,6046	203,225		2,632	2,223	34,971	161,477	128,613	1 133,602	1 170,880	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	0,687	0,000	بريرة
Sidi el Barrak	0,000	2,041	0,000	سيدي البراق
Lacher vers Ichkeul	0,007	0,000	0,309	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,600	37,60	0,150	4,030	10,406	سد العروسية
Seuil Tobias (Po)		0,00	0			حاجز طيباس
k13 sur Mellegue		0,59	Q=	0,000		محطة القيس K13 على ملاق

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 14-10-15 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 13/10/2015 M m3	Apport du 13/10/2015 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	259,81	20,692	20,692	0,616	0,251	2,993		
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	428,82	39,277	37,353	0,075		0,115		
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	286,84	56,176	56,176	0,092		0,226		
BARBARA (98)	177	75,47	17,15	182,00	74,82	64,70	80,00	1370	10,12	1,10	-	-	59,18	180,26	57,84	138,299	130,344	179,71	55,824	40,184		0,015	0,100		
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	109,97	413,053	413,053	1,104	0,302	3,357		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	210,02	42,105	39,105	0,185	0,286	0,898		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	79,83	62,585	53,285	0,224	0,016	0,438		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	78,38	5,970	5,970	0,009		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	74,83	61,740	58,540	0,177	0,001	0,411		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	26,04	258,078	218,918		0,389	2,483		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	382,41	8,697	8,697	0,044	0,025	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	6,78	511,94	2,93	2,601	7,382	511,59	2,712	2,712	0,022	0,007	0,095		0,50
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	282,79	2,41	4,592	2,035	282,83	2,493	2,493	0,006		0,024		2,23
S/T NORD	22118	1 608,47			1 979,86	1 602,24	1 082,20			15,70			1 492,34 1 558,66		1 083,78	1947,142	2004,335		1029,402	957,178	2,555	1,292	11,246		
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	118,93	20,683	20,683	0,015		0,232	7,0	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	213,19	7,168	7,168	0,025	0,030	0,326		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	263,68	51,658	22,247	0,015	0,023	0,396		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	205,42	0,253	0,253	0,014				
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		82,865	53,454	0,068	0,053	0,954		
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	48,48	0,842	0,842		0,001	0,023		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	72,01	0,302	0,302	0,002		0,034		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	158,06	2,020	2,020		0,000	0,015		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	16,10	11,871	11,871	0,003	0,016	0,859		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	0,006	6,8	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	0,003		0,049		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		21,335	20,835	0,009	0,018	0,985		
TOTAL GENERAL	37174	1 907,49			2 622,96	2 103,61	1 280,30		11,01	22,77			1 917,06		1 184,75	2083,798	2099,467		1133,602	1031,467	2,632	1,362	13,185		

: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 : 14/10/2015

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث سنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 250,056	-116,454	1 133,602	

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
	39,568	39,568	34	20,692	ملاق (الى مستوى 265 م) *
	230,063	516,067	64	413,053	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	69,932	98,555	38	42,105	بوهرتمه
	56,188	94,945	53	62,585	جومين
	72,274	104,260	46	61,740	سجنان
	24,744	94,343	26	8,697	سليانة
	20,916	201,917	50	20,683	بئر المشاركة
	10,886	18,536	9	1,214	الحمى
	81,659	1 948,342	39	51,658	سيدي سعد
	77,217	196,447	0	0,253	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
1,360		1,292
		0,053
		0,018

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
102,919	203,225	-100,305

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
2,630		2,555
		0,068
		0,009

تحويل المياه باعتماد الضخ

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,000	0,687	0,000
0,000	2,041	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	0,309