

BARRAGES	A P P O R T S الأيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 16-10-15	الشهر الي du mois au 16-10-15	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 17-10-15	du 1-09-14 au 17-10-14		* 17-10-15	17-10-15	17-10-14	للشهر mois 16-10-15	للسنة l'année 16-10-15	للسنة l'année 17-10-14	du 17-10-15	du 17-10-14	
MELLEGUE	0,132	3,378	30,865	48,509	35,694	44,441	p,T	0,080	0,060	1,816	46,209	27,070	20,804	27,938	لاق
BEN METIR	0,000	0,127	0,698	0,280	0,376	0,623	T	0,075	0,094	1,280	3,865	4,670	38,947	38,104	نى مطير
KASSEB	0,027	0,254	1,348	0,280	0,682	1,311	T	0,092	0,086	1,469	4,293	3,997	55,891	59,828	ساب
BARBARA	0,013	0,141	2,991	0,386	0,859	3,248	E	0,000	0,000	0,074	1,336	0,000	55,824	57,318	بريرة
SIDI SALEM	0,000	3,519	45,723	26,131	10,074	55,377	T	1,001	0,700	22,193	65,181	47,113	411,147	373,915	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,012	1,255	2,423	2,494	2,179	2,438	E	0,195	0,279	3,886	12,120	13,555	41,918	53,063	و هرتمه
JOUMINE	0,010	0,501	3,685	1,226	0,894	2,827	E	0,219	0,144	4,001	12,121	10,766	61,958	63,302	يومين
GHEZALA	0,002	0,002	0,226	0,023	0,123	0,175	E	0,007	0,011	0,150	0,584	0,592	5,937	6,454	غزالة
SEJNANE	0,000	0,412	2,156	0,694	0,634	1,680	E	0,177	0,376	3,861	12,379	15,511	61,165	63,777	سجنان
S. EL BARRAK	0,115	2,799	4,135	4,817	4,006	3,170		0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	258,078	258,949	سيدي البراق
SILIANA	0,000	0,168	5,655	3,005	2,629	7,421	E	0,035	0,019	0,619	2,304	2,685	8,607	17,497	سليانة
LAKHMESS	0,007	0,117	1,186	0,559	0,000	1,433	E	0,023	0,005	0,297	0,663	0,741	2,655	5,901	خماس
RMIL	0,004	0,028	1,689	0,766	0,439	4,303	E	0,002	0,003	0,052	0,182	0,228	2,452	1,618	لرميل
S /T Nord	0,324	12,700	102,780	89,170	58,589	128,449		1,905	1,785	39,697	161,237	126,927	1 025,384	1 027,664	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,000	0,331	7,524	0,360	0,697	6,175	E	0,015	0,018	0,232	0,667	0,814	20,683	27,487	نر المشاركة
RMEL	0,040	0,465	4,307	0,465	0,060	2,730		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,459	1,417	لرمل
NEBHANA	0,050	0,487	2,248	2,367	1,304	4,295	E	0,020	0,061	0,249	1,876	2,672	7,259	20,489	بهبانة
SIDI SAAD	0,038	0,479	38,591	8,534	12,680	49,608	E	0,013	0,002	0,464	1,389	0,969	51,658	68,032	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,000	6,068	1,700	4,903	9,045	E	0,000	0,000	0,073	0,175	0,000	0,224	3,812	موارب
SIDI AÏCH	0,000	0,000	7,138	0,000	0,000	8,369		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	8,369		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,900	2,400	لبرك
S /T CENTRE	0,128	1,762	69,280	14,624	19,645	88,592		0,047	0,081	1,017	4,108	4,455	83,385	123,838	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,001	0,028	0,436	0,097	0,000	0,350	E	0,000	0,008	0,037	0,419	0,598	0,846	1,522	زريغ
CHIBA	0,000	0,034	0,610	0,053	0,104	0,538	E	0,000	0,020	0,084	0,445	0,202	0,322	0,158	شبيبة
MASRI	0,000	0,021	0,610	0,069	0,117	0,195		0,000	0,030	0,001	0,099	0,848	2,184	0,928	صري
LEBNA	0,000	0,883	2,162	1,083	0,278	1,946	E	0,010	0,013	0,114	0,613	0,764	11,772	6,891	بنة
HMA	0,001	0,008	0,609	0,032	0,065	0,446		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,214	1,377	لحمى
ABID	0,000	0,049	0,583	0,093	0,193	0,457	E	0,006	0,005	0,085	0,622	0,653	5,061	2,783	لعبيد
S/T CAP-BON	0,002	1,024	5,010	1,426	0,756	3,932		0,016	0,077	0,322	2,198	3,065	21,400	13,658	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	0,454	15,486	177,070	105,220	78,9897	220,972		1,968	1,943	41,036	167,543	134,448	1 130,168	1 165,160	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	2,071	0,000	سيدي البراق
Lacher vers Ichkeul	0,007	0,000	0,331	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,800	37,50	0,120	4,420	10,796	سد العروسية
Seuil Tobias (Po)		0,00	0			حاجز طيباس
k13 sur Mellegue		0,55	Q=	0,000		محطة القيس K13 على ملاق

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 17-10-15 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 16/10/2015 M m3	Apport du 16/10/2015 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	259,84	20,804	20,804	0,080	0,132	3,378		
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	428,72	38,947	37,023	0,075		0,127		
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	286,76	55,891	55,891	0,092	0,027	0,254		
BARBARA (98)	177	75,47	17,15	182,00	74,82	64,70	80,00	1370	10,12	1,00	-	-	59,69	180,26	57,84	138,299	130,344	179,71	55,824	40,184		0,013	0,141		
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	109,90	411,147	411,147	1,001		3,519	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	209,98	41,918	38,918	0,195	0,012	1,255	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	79,69	61,958	52,658	0,219	0,010	0,501	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	78,34	5,937	5,937	0,007	0,002	0,002	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	74,71	61,165	57,965	0,177		0,412	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		0,115	2,799	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	382,38	8,607	8,607	0,035		0,168	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	511,50	2,655	2,655	0,023	0,007	0,117	0,50	
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	282,79	2,41	4,592	2,035	282,81	2,452	2,452	0,002	0,004	0,028	2,23	
S/T NORD	22118	1 608,47			1 979,86	1 602,24	1 082,20			15,60			1 492,85 1 559,18		1 083,78	1947,142	2004,335		1025,384	953,160	1,905	0,324	12,700		
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		0,331	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	36,55	0,459	0,459		0,040	0,465		
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	213,25	7,259	7,259	0,020	0,050	0,487	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	0,013	0,038	0,479	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	205,37	0,224	0,224					
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		83,385	53,974	0,047	0,128	1,762		
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	48,49	0,846	0,846		0,001	0,028	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	72,06	0,322	0,322			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	158,39	2,184	2,184			0,021	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	16,08	11,772	11,772	0,010		0,883	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	0,008	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	37,95	5,061	4,561	0,006	0,000	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		21,400	20,900	0,016	0,002	1,024		
TOTAL GENERAL	37174	1 907,49			2 622,96	2 103,61	1 280,30		11,01	22,67			1 917,58		1 184,75	2083,798	2099,467		1130,168	1028,033	1,968	0,454	15,486		

: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 : 17/10/2015

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث سنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 249,739	-119,571	1 130,168	

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
	39,456	39,456	35	20,804	ملاق (الى مستوى 265 م) *
	231,969	517,973	64	411,147	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	70,119	98,742	37	41,918	بوهرتمه
	56,815	95,572	52	61,958	جوميين
	72,849	104,835	46	61,165	سجنان
	24,834	94,433	26	8,607	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
	77,246	196,476	0	0,224	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
0,450		0,324
		سدود الوسط
		0,128
		سدود الوطن القبلي
		0,002

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
105,220	220,972	-115,752

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
1,970		1,905
		سدود الوسط
		0,047
		سدود الوطن القبلي
		0,016

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	2,071	0,000

من سد بربرة الى سد بوهرتمه

من سد سيدي البراق الى سد سجنان

تغذية بحيرة اشكل

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,007	0,000	0,331