

BARRAGES	APPORTS الإيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	لليريم du jour 15-05-15	الشهر الي du mois au 15-05-15	معدل الشهر Moyenne du mois	الجميلية Cumulés		معدل الفترة Moy. période	لليريم du jour			الجميلية Cumulées au			Stocks aux barrages		
				du 1-09-14 au 16-05-15	du 1-09-13 au 16-05-14		*	16-05-15	16-05-14	الشهر mois 15-05-15	للسنة l'année 15-05-15	للسنة l'année 16-05-14	du 16-05-15	du 16-05-14	
MELLEGUE	0,018	0,287	18,411	83,552	228,347	145,587	p	0,234	0,114	2,457	70,106	232,471	27,645	28,783	ملاق
BEN METIR	0,000	0,055	0,864	76,115	49,252	41,366	d	0,100	0,072	1,535	56,463	31,787	55,153	57,562	بني مطير
KASSEB	0,024	0,255	1,429	75,586	52,416	44,820	T	0,099	0,087	1,484	64,597	25,860	72,056	73,553	كساب
BARBARA	0,000	0,168	2,214	137,466	70,597	74,561		0,000	0,000	0,000	128,788	48,658	63,636	64,421	بريرة
SIDI SALEM	0,000	0,321	33,847	606,972	332,617	604,451	T	1,407	1,204	20,775	690,011	285,217	580,139	571,851	سيدي سالم
BOU-HEURTM	0,034	1,329	3,540	237,838	86,344	114,952	E	0,378	0,373	5,650	211,497	35,850	85,195	96,280	بو هرتمه
JOUMINE	0,009	1,077	2,506	96,788	80,872	113,963	E	0,142	0,269	2,043	67,716	54,022	99,811	103,770	جومين
GHEZALA	0,003	0,108	0,209	9,499	8,698	9,290	E	0,022	0,014	0,338	6,372	3,500	9,549	9,798	غزاله
SEJNANE	0,075	0,312	0,862	136,812	140,732	98,543	E	0,452	0,420	6,583	97,186	91,307	114,894	114,618	سجنان
S. EL BARRAK	0,104	2,221	4,930	371,826	319,874	177,447		0,000	0,000	0,000	323,007	177,679	285,307	286,514	سيدي البراق
SILIANA	0,042	0,250	2,876	15,265	28,607	43,086	E	0,146	0,099	1,596	9,334	12,178	21,078	29,758	سليانة
LAKHMESS	0,005	0,222	0,735	1,750	12,682	9,599	E	0,042	0,034	0,708	5,125	3,694	4,899	6,833	الخماس
RMIL	0,000	0,003	0,535	2,756	4,546	7,918	E	0,015	0,011	0,195	0,923	1,811	2,906	3,699	الرميل
S/T Nord	0,313	6,609	72,958	1 852,226	1 483,089	1 485,582		3,037	2,697	43,365	1 731,125	1 004,035	1 422,270	1 447,440	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,000	0,000	1,154	9,925	18,673	30,850	E	0,008	0,009	0,120	3,228	2,822	30,173	37,612	بئر المشاركة
RMEL	0,000	0,000	0,537	6,709	8,171	18,891		0,000	0,000	0,000	0,133	0,041	2,856	8,804	الرميل
NEBHANA	0,015	0,575	1,324	11,503	33,580	21,179	E	0,142	0,135	2,098	16,111	16,867	15,611	32,452	نهبانة
SIDI SAAD	0,000	0,155	5,670	17,534	44,977	100,622	E	0,099	0,015	1,523	9,304	11,878	53,753	68,249	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,004	1,883	5,893	11,121	24,021		0,000	0,012	0,000	0,769	1,285	0,006	1,115	هوارب
SIDI AÏCH	0,000	0,000	1,302	0,000	0,148	17,256		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,201	0,201	سيدي يعيش
EL BREK	0,000	0,000	0,345	0,000	0,301	17,256		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,970	2,400	البرك
S/T CENTRE	0,015	0,734	12,215	51,564	117,119	230,076		0,249	0,170	3,742	29,546	32,894	103,570	150,833	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,005	0,029	0,077	3,958	0,000	3,809		0,000	0,000	0,000	0,779	0,718	3,563	5,201	بزيغ
CHIBA	0,000	0,006	0,056	8,740	1,768	5,204	E	0,014	0,037	0,373	5,920	2,082	3,679	1,356	شبيبة
MASRI	0,000	0,037	0,056	1,603	0,520	2,318	E	0,013	0,007	0,147	3,629	2,293	4,357	4,177	مصري
LEBNA	0,000	0,047	0,245	47,213	8,942	20,714	E	0,020	0,014	0,313	29,501	2,097	20,723	14,998	لبنة
HMA	0,002	0,014	0,091	1,665	1,022	5,524	E	0,000	0,006	0,048	0,149	0,827	2,031	2,067	الحمى
ABID	0,000	0,022	0,075	12,581	3,017	4,398	E	0,017	0,014	0,296	6,203	1,197	8,780	6,697	العبيد
S/T CAP-BON	0,007	0,155	0,600	75,759	15,270	41,967		0,064	0,078	1,177	46,182	9,214	43,133	34,496	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	0,335	7,498	85,773	1 979,549	1 615,48	1 757,625		3,351	2,946	48,284	1 806,853	1 046,142	1 568,973	1 632,770	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	0,849	0,722	بريرة
Sidi el Barrak	0,000	3,160	2,192	سيدي البراق
Lacher vers Ichkeul	0,007	43,374	37,250	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	الحجم المنساب Volumes lâchés (Mm3)			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,600	37,55	0,000	0,750	252,659	سد العروسية
Seuil Tobias (Po)		0,00		0		حاجز طيباس
k13 sur Mellegue		0,77	Q=	0,000		محطة القيس K13 على ملاق

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 16-05-15 observée à 7heure

ET DES GRANDS TRAVAUX HYDRAULIQUES

BARRAGES (Année de mise en service)	Bassin versant Km ²	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 15/05/2015 M m3	Apport du 15/05/2015 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	60,26 118,22	127,00	5400	121,94 188,39	2,49 3,84	66,93 61,44	0,37	45,33 101,40	259,08	21,31	270,985	278,147	261,45	27,645	27,645	0,234	0,018	0,287			
BEN METIR (54) (9MW)	103	41,72	3,73	436,50	61,63	60,39	38,00	610	1,24	0,03	-	-	60,39	431,02	44,53	49,611	41,066	434,81	55,153	53,229	0,100		0,055	1,0		
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	289,01	64,28	53,750	44,605	290,93	72,056	72,056	0,099	0,024	0,255			
BARBARA (98)	177	75,47	17,15	182,00	74,82	64,70	80,00	1370	10,12	1,41	-	-	57,66	180,50	58,73	71,117	63,101	181,75	63,636	47,996			0,168	2,0		
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	109,51	400,53	346,657	459,764	113,84	580,139	580,139	1,407		0,321	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	213,96	62,80	90,176	70,057	217,51	85,195	82,195	0,378	0,034	1,329	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	82,38	74,74	83,540	82,526	86,97	99,811	90,511	0,142	0,009	1,077	0,3	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	79,80	7,22	8,900	7,381	82,08	9,549	9,549	0,022	0,003	0,108	1,2	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	78,27	79,61	141,536	125,406	83,91	114,894	111,694	0,452	0,075	0,312	2,3	0,36	
SIDI EL BARRAK (99)	865	177,93	60,96	27,00	286,51	286,51	190,00	2553	0,00	-	-	-	286,51	26,27	264,75	329,704	179,973	26,96	285,307	246,147		0,104	2,221	5,6	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	385,22	18,60	33,135	27,512	385,83	21,078	21,078	0,146	0,042	0,250	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	516,07	6,24	12,682	14,102	514,62	4,899	4,899	0,042	0,005	0,222	0,50		
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	281,97	1,59	4,872	3,082	283,11	2,906	2,906	0,015	0,000	0,003	2,23		
S/T NORD	22118	1 608,47			1 979,86	1 611,37	1 082,20				16,01		1 501,07 1 557,15		1 104,93	1496,664	1396,724		1422,270	1350,046	3,037	0,313	6,609			
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	120,56	29,53	18,971	4,349	120,67	30,173	30,173	0,008				3,13	
RMEL (98)	675	20,18	4,54	43,00	22,00	23,83	13,00	1590	-1,83	-0,18	-	-	24,56	38,05	2,79	8,188	0,041	38,08	2,856	2,856						
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	220,48	22,53	36,573	28,236	217,68	15,611	15,611	0,142	0,015	0,575	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	264,56	60,31	49,595	14,406	263,90	53,753	24,342	0,099		0,155	3,44		
EL HOUEREB (89)	1120	29	5,22	217,00	95,30	77,47	34,00	2450	17,83	1,78	18,71	1,59	28,09	205,00	0,01	11,984	1,847	205,00	0,006	0,006		0,000	0,004			
*Côte d'exploitation				210,00	24,63				24,63																	
SIDI AÏCH (97)	1900	20,60	4,71	541,00	88,00	88,00	20,00	6724	-	-	-	-	88,00	518,08	0,20	0,148		518,08	0,201	0,201						
BREK (02)	293	9,58		849,00	16,00	16,00		1500	-	-	-	-	16,00	837,80	2,40	0,301		834,70	0,970	0,970						
S/T CENTRE	15056	256,39			569,70	438,98	182,50				6,55		374,68		117,77	125,760	48,880		103,570	74,159	0,249	0,015	0,734			
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	48,98	2,20	0,923	3,195	53,05	3,563	3,563		0,005	0,029	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	71,38	0,13	1,917	3,275	76,88	3,679	3,679	0,014	0,000	0,006	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	157,03	1,55	0,944	5,094	161,91	4,357	4,357	0,013		0,037	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	15,16	8,17	9,680	5,284	17,66	20,723	20,723	0,020		0,047	0,70		
HMA (02)	123	5,73		102,40	12,10	12,85		260+145	-0,75	-	-	-	12,85	92,72	1,49	1,139	1,037	93,70	2,031	2,031		0,002	0,014	0,66		
ABID (02)	54	4,45		42,20	10,00	9,62	2,50	520	0,39	0,02	3,85	-		36,25	3,56	3,160	3,568	41,53	8,780	8,280	0,017		0,022	2,20		
S/T CAP-BON		42,63			73,40	62,39	15,60		11,01	0,51			50,04		17,10	17,762	21,454		43,133	42,633	0,064	0,007	0,155			
TOTAL GENERAL	37174	1 907,49			2 622,96	2 112,73	1 280,30		11,01	23,07			1 925,79		1 239,80	1640,186	1467,058		1568,973	1466,838	3,351	0,335	7,498			

*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 : 16/05/2015

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المخزون العام للسدود	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة	الفارق
	1 568,973	1 381,815	187,158

توزيع المخزون باهم السدود

(مليون م3)

الرصيد المتبقي من طاقة الإستيعاب للحماية من الفيضانات	الى حدود المستوى الاعلى للمياه	الى حدود المستوى العادي للسد	الامتلاء(%)	المخزون	السدود المعنية بالحماية من الفيضانات
	32,615	32,615	46	27,645	ملاق (الى مستوى 265 م) *
	348,981	62,977	90	580,139	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	55,465	26,842	76	85,195	بوهرتمه
	57,719	18,962	84	99,811	جوميين
	51,106	19,120	86	114,894	سجنان
	81,962	12,363	63	21,078	سليانة
	192,427	11,426	73	30,173	بنر المشاركة
	17,719	10,069	16	2,031	الحمى
	1 946,247	79,565	40	53,753	سيدي سعد
	196,694	77,464	0	0,006	الهوراب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي
0,330	سدود الشمال
	سدود الوسط
	سدود الوطن القبلي

المخزون الحالي	المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة	الفارق	معدل للفترة	الفارق
1 979,549	498,934	1 480,615	1 757,625	221,924

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي
3,350	سدود الشمال
	سدود الوسط
	سدود الوطن القبلي

تحويل المياه باعتماد الضخ

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم	من سد بريرة إلى سد بوهرتمه
0,000	0,849	0,722	
0,000	3,160	2,192	من سد سيدي البراق إلى سد سجنان

تغذية بحيرة اشكل

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,007	43,374	37,250