

BARRAGES	APPORTS الإيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	لليريم du jour 24-05-15	الشهر الي du mois au 24-05-15	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 25-05-15	du 1-09-13 au 25-05-14		*	25-05-15	25-05-14	الشهر 24-05-15	للسنة 24-05-15	للسنة 25-05-14	du 25-05-15	du 25-05-14	
MELLEGUE	0,000	0,487	18,411	83,752	229,158	150,932	p	0,248	0,118	4,610	72,259	233,516	25,556	28,378	ملاق
BEN METIR	0,000	0,561	0,864	76,621	49,271	41,616	d	0,082	0,073	2,227	57,154	32,432	54,914	56,670	بني مطير
KASSEB	0,000	0,500	1,429	75,831	52,568	45,235	T	0,098	0,086	2,368	65,481	26,639	71,301	72,823	كساب
BARBARA	0,019	0,499	2,214	137,798	70,736	75,204		0,000	0,000	0,000	128,788	48,658	63,843	64,256	بريرة
SIDI SALEM	0,916	4,203	33,847	610,853	333,037	614,605	T	1,206	1,204	32,190	701,426	296,039	573,923	560,041	سيدي سالم
BOU-HEURTM	0,121	3,088	3,540	239,596	86,656	115,980	E	0,240	0,371	7,664	213,510	38,853	84,642	93,359	بو هرتمه
JOUMINE	0,041	1,530	2,506	97,241	81,300	114,690	E	0,129	0,270	3,148	68,821	56,437	98,929	101,543	جومين
GHEZALA	0,000	0,111	0,209	9,502	8,722	9,351	E	0,014	0,016	0,452	6,486	3,634	9,387	9,658	غزاله
SEJNANE	0,003	0,699	0,862	137,200	141,141	98,793	E	0,441	0,320	10,538	101,142	94,244	110,975	111,788	سجنان
S. EL BARRAK	0,115	3,049	4,930	372,653	321,201	178,879		0,000	0,022	0,000	323,007	177,844	285,005	285,910	سيدي البراق
SILIANA	0,063	0,380	2,876	15,395	30,778	43,921	E	0,089	0,327	2,358	10,095	13,148	20,129	30,821	سليانة
LAKHMESS	0,006	0,244	0,735	1,772	12,682	9,813	E	0,035	0,000	0,974	5,391	3,897	4,618	7,219	لكمساس
RMIL	0,000	0,003	0,535	2,756	4,615	8,006	E	0,006	0,003	0,269	0,997	1,861	2,697	3,699	الرميل
S/T Nord	1,284	15,353	72,958	1 860,971	1 489,367	1 507,025		2,588	2,810	66,798	1 754,558	1 027,201	1 405,918	1 426,164	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,000	0,034	1,154	9,959	18,735	31,185	E	0,012	0,009	0,203	3,311	2,900	29,647	37,170	بئر المشاركة
RMEL	0,000	0,000	0,537	6,709	8,188	19,047		0,000	0,000	0,000	0,133	0,041	2,484	8,454	الرميل
NEBHANA	0,032	0,793	1,324	11,721	34,726	21,563	E	0,114	0,054	3,100	17,113	17,534	14,664	32,822	نهبانة
SIDI SAAD	0,026	0,365	5,670	17,745	45,041	102,268	E	0,070	0,016	2,175	9,956	12,028	52,801	67,380	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,007	1,883	5,896	11,127	24,567		0,000	0,000	0,000	0,769	1,370	0,006	0,843	هوارب
SIDI AÏCH	0,000	0,000	1,302	0,000	0,148	17,634		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	17,634		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,970	2,400	البرك
S/T CENTRE	0,058	1,199	12,215	52,030	118,414	233,900		0,195	0,079	5,478	31,282	33,873	100,774	149,270	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,000	0,039	0,077	3,968	0,000	3,831		0,000	0,000	0,034	0,813	0,718	3,472	5,164	بزيغ
CHIBA	0,000	0,007	0,056	8,741	1,797	5,220	E	0,016	0,000	0,562	6,109	2,219	3,444	1,224	شبيبة
MASRI	0,002	0,044	0,056	1,610	0,551	2,332	E	0,001	0,000	0,166	3,648	2,301	4,535	4,307	مصري
LEBNA	0,000	0,099	0,245	47,264	9,051	20,785	E	0,019	0,024	0,495	29,683	2,290	20,114	14,669	لبنة
HMA	0,002	0,027	0,091	1,678	1,048	5,551	E	0,000	0,006	0,048	0,149	0,875	2,019	2,019	الحمى
ABID	0,000	0,038	0,075	12,596	3,035	4,420	E	0,017	0,015	0,444	6,350	1,318	8,577	6,540	العبيد
S/T CAP-BON	0,004	0,254	0,600	75,857	15,482	42,139		0,053	0,045	1,748	46,753	9,719	42,161	33,923	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	1,347	16,806	85,773	1 988,857	1 623,26	1 783,064		2,837	2,934	74,024	1 832,593	1 070,794	1 548,853	1 609,357	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	0,849	0,722	بريرة
Sidi el Barrak	0,000	3,160	2,192	سيدي البراق
Lacher vers Ichkeul	0,007	43,374	37,314	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	الحجم المنساب Volumes lâchés (Mm3)			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,600	37,15	0,100	1,350	253,259	سد العروسية
Seuil Tobias (Po)		0,00		0		حاجز طيباس
k13 sur Mellegue		0,76	Q=	0,000		محطة القيس K13 على ملاق

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 25-05-15 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 24/05/2015 M m3	Apport du 24/05/2015 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	261,00	25,556	25,556	0,248		0,487		
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	434,73	54,914	52,990	0,082		0,561		
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	290,75	71,301	71,301	0,098		0,500		
BARBARA (98)	177	75,47	17,15	182,00	74,82	64,70	80,00	1370	10,12	1,21	-	-	58,67	180,50	58,73	71,117	63,101	181,80	63,843	48,203		0,019	0,499		
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	113,72	573,923	573,923	1,206	0,916	4,203	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	217,43	84,642	81,642	0,240	0,121	3,088	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	86,82	98,929	89,629	0,129	0,041	1,530	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	81,93	9,387	9,387	0,014		0,111	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	83,34	110,975	107,775	0,441	0,003	0,699	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	26,95	285,005	245,845		0,115	3,049	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	385,60	20,129	20,129	0,089	0,063	0,380	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	514,28	4,618	4,618	0,035	0,006	0,244	0,50	
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	281,97	1,59	4,872	3,082	282,93	2,697	2,697	0,006		0,003	2,23	
S/T NORD	22118	1 608,47			1 979,86	1 611,37	1 082,20				15,81		1 502,08 1 558,15		1 104,93	1496,664	1396,724		1405,918	1333,694	2,588	1,284	15,353		
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	120,58	29,647	29,647	0,012		0,034	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	37,89	2,484	2,484					
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	217,27	14,664	14,664	0,114	0,032	0,793	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	263,80	52,801	23,390	0,070	0,026	0,365	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	0,007		
*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		100,774	71,363	0,195	0,058	1,199		
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	52,94	3,472	3,472			0,039	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	76,65	3,444	3,444	0,016		0,007	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	162,15	4,535	4,535	0,001	0,002	0,044	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	17,57	20,114	20,114	0,019		0,099	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	93,68	2,019	2,019		0,002	0,027	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	41,36	8,577	8,077	0,017		0,038	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		42,161	41,661	0,053	0,004	0,254		
TOTAL GENERAL	37174	1 907,49			2 622,96	2 112,73	1 280,30		11,01	22,87			1 926,80		1 239,80	1640,186	1467,058		1548,853	1446,718	2,837	1,347	16,806		

*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 : 25/05/2015

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المخزون العام للسدود	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة	الفارق
	1 548,853	1 381,815	167,038

الرصيد المتبقي من طاقة الإستيعاب للحماية من الفيضانات		توزيع المخزون باهم السدود (مليون م3)		
الى حدود المستوى الاعلى للمياه	الى حدود المستوى العادي للسد	الامتلاء(%)	المخزون	السدود المعنية بالحماية من الفيضانات
34,704	34,704	42	25,556	ملاق (الى مستوى 265 م) *
355,197	69,193	89	573,923	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
56,018	27,395	76	84,642	بوهرتمه
58,601	19,844	83	98,929	جوميين
55,025	23,039	83	110,975	سجنان
82,911	13,312	60	20,129	سليانة
192,953	11,952	71	29,647	بئر المشاركة
17,731	10,081	16	2,019	الحمى
1 947,199	80,517	40	52,801	سيدي سعد
196,694	77,464	0	0,006	الهوراب

الإيرادات الجمالية للسدود (مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي
1,350	سدود الشمال 1,284
	سدود الوسط 0,058
	سدود الوطن القبلي 0,004

الموسم الحالي	المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة	الفارق	معدل للفترة	الفارق
1 988,857	498,934	1 489,923	1 783,064	205,793

مجموع الاستعمالات والسحب (مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي
2,840	سدود الشمال 2,588
	سدود الوسط 0,195
	سدود الوطن القبلي 0,053

تحويل المياه باعتماد الضخ (مليون م3)		لليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم
		0,000	0,722	0,849
		0,000	2,192	3,160

من سد بريرة الى سد بوهرتمه
من سد سيدي البراق الى سد سجنان

(مليون م3)

تغذية بحيرة اشكل

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,007	43,374	37,314