

BARRAGES	A P P O R T S الأيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 12-05-15	الشهر الي du mois au 12-05-15	معدل الشهر Moyenne du mois	الجميلية Cumulés		معدل الفترة Moy. période	du jour اليوم			الجميلية Cumulées au			Stocks aux barrages		
				du 1-09-14 au 13-05-15	du 1-09-13 au 13-05-14		*	13-05-15	13-05-14	للشهر mois 12-05-15	للسنة l'année 12-05-15	للسنة l'année 13-05-14	du 13-05-15	du 13-05-14	
MELLEGUE	0,003	0,262	18,411	83,527	228,292	143,805	p	0,234	0,060	1,754	69,403	232,236	28,382	29,020	ملاق
BEN METIR	0,000	0,055	0,864	76,115	49,210	41,282	d	0,078	0,085	1,257	56,185	31,551	55,573	57,843	بني مطير
KASSEB	0,025	0,201	1,429	75,532	52,388	44,682	T	0,099	0,085	1,188	64,300	25,600	72,350	73,854	كساب
BARBARA	0,000	0,168	2,214	137,466	70,579	74,347		0,000	0,000	0,000	128,788	48,658	63,760	64,586	بريرة
SIDI SALEM	0,000	0,321	33,847	606,972	332,617	601,066	T	1,407	1,161	16,553	685,789	281,802	584,283	575,477	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,113	1,171	3,540	237,680	86,229	114,609	E	0,374	0,371	4,553	210,400	34,697	86,189	97,445	بو هرتمه
JOUMINE	0,041	0,826	2,506	96,536	80,806	113,720	E	0,127	0,269	1,621	67,295	53,216	100,107	104,622	جومين
GHEZALA	0,028	0,102	0,209	9,492	8,698	9,270	E	0,025	0,016	0,274	6,308	3,457	9,636	9,863	غزالة
SEJNANE	0,041	0,198	0,862	136,698	140,482	98,459	E	0,432	0,350	5,217	95,820	90,239	116,293	115,517	سجنان
S. EL BARRAK	0,168	1,920	4,930	371,525	319,598	176,970		0,000	0,259	0,000	323,007	177,679	285,609	287,140	سيدي البراق
SILIANA	0,056	0,179	2,876	15,195	28,556	42,808	E	0,118	0,099	1,218	8,955	11,880	21,450	30,096	سليانة
LAKHMESS	0,009	0,195	0,735	1,724	12,682	9,528	E	0,047	0,039	0,585	5,001	3,591	5,011	6,897	لخماس
RMIL	0,000	0,003	0,535	2,756	4,541	7,888	E	0,015	0,005	0,151	0,879	1,781	2,960	3,731	الرميل
S /T Nord	0,484	5,599	72,958	1 851,217	1 482,181	1 478,435		2,958	2,799	34,370	1 722,130	996,387	1 431,603	1 456,091	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,000	0,000	1,154	9,925	18,646	30,738	E	0,008	0,009	0,096	3,204	2,796	30,349	37,802	بئر المشاركة
RMEL	0,000	0,000	0,537	6,709	8,171	18,839		0,000	0,000	0,000	0,133	0,041	3,050	8,960	الرميل
NEBHANA	0,039	0,518	1,324	11,447	33,404	21,051	E	0,144	0,135	1,684	15,697	16,441	16,004	32,755	نهبانة
SIDI SAAD	0,000	0,110	5,670	17,489	44,900	100,073	E	0,110	0,016	1,234	9,015	11,835	54,229	68,466	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,003	1,883	5,892	11,121	23,838		0,000	0,016	0,000	0,769	1,243	0,006	1,219	هوارب
SIDI AÏCH	0,000	0,000	1,302	0,000	0,148	17,130		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	17,130		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,970	2,400	البرك
S /T CENTRE	0,039	0,632	12,215	51,462	116,840	228,801		0,263	0,175	3,014	28,818	32,357	104,808	151,803	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,004	0,019	0,077	3,948	0,000	3,801		0,000	0,000	0,000	0,779	0,718	3,572	5,238	بزيغ
CHIBA	0,000	0,006	0,056	8,739	1,768	5,198	E	0,029	0,016	0,279	5,826	2,010	3,792	1,444	شبيبة
MASRI	0,001	0,034	0,056	1,600	0,510	2,313	E	0,009	0,000	0,098	3,581	2,257	4,408	4,213	مصري
LEBNA	0,000	0,047	0,245	47,213	8,940	20,691	E	0,019	0,017	0,224	29,413	2,028	20,993	15,218	لبنة
HMA	0,002	0,010	0,091	1,661	1,013	5,515	E	0,000	0,006	0,048	0,149	0,809	2,037	2,084	الحمى
ABID	0,001	0,018	0,075	12,576	3,015	4,391	E	0,021	0,016	0,238	6,144	1,146	8,866	6,781	العبيد
S/T CAP-BON	0,009	0,135	0,600	75,738	15,246	41,909		0,077	0,055	0,887	45,892	8,968	43,668	34,977	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	0,532	6,366	85,773	1 978,417	1614,27	1 749,145		3,298	3,029	38,271	1 796,840	1 037,712	1 580,079	1 642,872	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	37,228	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,500	37,50	0,200	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 : 13-05-15 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 12/05/2015 M m3	Apport du 12/05/2015 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	261,60	28,382	28,382	0,234	0,003	0,262		
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	434,95	55,573	53,649	0,078		0,055		
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	291,00	72,350	72,350	0,099	0,025	0,201		
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	181,78	63,760	48,120			0,168		
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	113,92	584,283	584,283	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	217,65	86,189	83,189	0,374	0,113	1,171		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	87,02	100,107	90,807	0,127	0,041	0,826		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	82,16	9,636	9,636	0,025	0,028	0,102		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	84,11	116,293	113,093	0,432	0,041	0,198		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	26,97	285,609	246,449		0,168	1,920		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	385,92	21,450	21,450	0,118	0,056	0,179		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	514,75	5,011	5,011	0,047	0,009	0,195		0,50
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	281,97	1,59	4,872	3,082	283,20	2,960	2,960	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		1431,603	1359,379	2,958	0,484	5,599		
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	120,70	30,349	30,349	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	38,17	3,050	3,050					
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	217,85	16,004	16,004	0,144	0,039	0,518		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	263,95	54,229	24,818	0,110		0,110		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	205,00	0,01	11,984	1,847	205,00	0,006	0,006		0,000	0,003		
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		104,808	75,397	0,263	0,039	0,632		
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	53,06	3,572	3,572		0,004	0,019		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	76,99	3,792	3,792	0,029		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	161,98	4,408	4,408	0,009	0,001	0,034		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	17,70	20,993	20,993	0,019		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	93,71	2,037	2,037		0,002	0,010		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	41,60	8,866	8,366	0,021	0,001	0,018		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		43,668	43,168	0,077	0,009	0,135		
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		1580,079	1477,944	3,298	0,532	6,366		

: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 : 13/05/2015

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المخزون العام للسدود	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة	الفارق
	1 580,079	1 381,815	198,264

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
31,878	31,878	47	28,382	ملاق (الى مستوى 265 م*)
344,837	58,833	91	584,283	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
54,471	25,848	77	86,189	بوهرتمه
57,423	18,666	84	100,107	جوميين
49,707	17,721	87	116,293	سجنان
81,590	11,991	64	21,450	سليانة
192,251	11,250	73	30,349	بئر المشاركة
17,713	10,063	16	2,037	الحمى
1 945,771	79,089	41	54,229	سيدي سعد
196,694	77,464	0	0,006	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود (مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي
0,530	سدود الشمال 0,484 سدود الوسط 0,039 سدود الوطن القبلي 0,009

للموسم الحالي	المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة	الفارق	معدل للفترة	الفارق
1 978,417	498,934	1 479,483	1 749,145	229,272

مجموع الاستعمالات والسحب (مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي
3,300	سدود الشمال 2,958 سدود الوسط 0,263 سدود الوطن القبلي 0,077

تحويل المياه باعتماد الضخ (مليون م3)		لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
من سد بريرة الى سد بوهرتمه		0,000	0,849	0,722
من سد سيدي البراق الى سد سجنان		0,000	3,160	2,192

تغذية بحيرة اشكل (مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,007	43,374	37,228