

BARRAGES	A P P O R T S الأيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 24-02-16	الشهر الي du mois au 24-02-16	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 25-02-16	du 1-09-14 au 25-02-15		*	25-02-16	25-02-15	للشهر mois 24-02-16	للسنة l'année 24-02-16	للسنة l'année 25-02-15	du 25-02-16	du 25-02-15	
MELLEGUE	0,089	2,493	9,607	64,824	56,440	108,083	p	0,160	0,060	3,840	62,387	43,708	20,391	30,203	لاق
BEN METIR	0,000	0,281	9,385	6,384	41,634	28,652	T	0,078	2,046	2,047	14,675	22,012	31,381	57,812	نى مطير
KASSEB	0,016	1,588	8,306	9,677	41,090	32,792	T	0,083	1,563	1,229	12,977	16,965	55,642	78,602	سساب
BARBARA	0,004	0,998	13,261	13,190	87,214	53,528		0,000	0,000	0,000	6,527	76,629	62,525	61,222	بريرة
SIDI SALEM	0,495	9,984	106,131	81,290	238,264	409,730	T	1,001	5,616	18,127	147,089	184,225	406,791	534,801	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,059	2,979	26,097	22,920	112,529	78,515	E	0,054	3,810	0,776	23,472	75,339	49,593	99,853	وهرتمه
JOUMINE	0,053	2,552	25,397	13,450	41,362	85,600	E	0,125	0,048	3,034	35,982	36,960	49,613	75,442	يومين
GHEZALA	0,005	0,120	2,025	0,598	3,806	6,763	E	0,004	0,000	0,109	1,022	1,253	5,722	9,171	غزالة
SEJNANE	0,039	1,782	19,394	24,119	83,320	77,490	E	0,174	0,344	4,116	36,021	42,409	59,552	118,199	بجنان
S. EL BARRAK	0,348	12,168	33,034	76,686	217,792	123,163		0,000	7,051	15,193	39,185	131,058	280,780	285,609	سيدي البراق
SILIANA	0,033	0,525	6,062	6,141	5,732	29,659		0,000	0,000	0,000	5,312	5,016	7,679	17,114	سليانة
LAKHMESS	0,002	0,282	1,378	2,137	0,000	6,251	E	0,006	0,002	0,567	3,088	3,039	1,678	5,201	خماس
RMIL	0,001	0,078	1,249	1,085	0,592	7,136	E	0,004	0,000	0,143	0,775	0,478	1,525	1,345	لرميل
S /T Nord	1,144	35,829	261,326	322,502	929,775	1 047,362		1,689	20,539	49,181	388,511	639,091	1 032,871	1 374,571	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,014	0,297	3,362	3,037	4,160	23,523	E	0,007	0,008	0,173	1,946	2,362	20,683	27,318	نر المشاركة
RMEL	0,016	0,081	2,521	1,473	2,264	14,532		0,000	0,000	0,000	0,003	0,111	0,761	0,900	لرمل
NEBHANA	0,019	0,244	2,988	5,233	3,693	15,264	E	0,049	0,000	0,982	6,892	9,542	3,699	15,011	بهبانة
SIDI SAAD	0,000	0,096	2,651	11,743	15,792	86,321	E	0,120	0,032	2,361	8,615	4,151	43,221	61,556	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,002	1,711	1,711	5,059	18,427		0,000	0,000	0,053	0,652	0,558	0,006	0,006	موارب
SIDI AÏCH	0,000	0,000	0,012	0,000	0,000	16,334		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,201	0,201	سيدي يعيش
EL BREK	0,000	0,000	0,312	1,198	0,000	16,334		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,950	2,400	لبرك
S /T CENTRE	0,049	0,720	13,557	24,396	30,967	190,735		0,176	0,040	3,569	18,109	16,724	69,522	107,391	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,002	0,092	0,758	0,376	0,000	3,158		0,000	0,000	0,000	0,494	0,762	1,098	2,018	زبيغ
CHIBA	0,001	0,006	0,951	0,190	3,359	4,354		0,000	0,007	0,093	0,879	1,043	0,564	3,454	شبيبة
MASRI	0,008	0,044	0,951	0,444	0,443	1,835	E	0,008	0,000	0,153	3,144	3,281	2,991	2,787	صري
LEBNA	0,014	0,316	4,283	3,499	28,258	16,820	E	0,006	3,605	0,110	1,212	4,925	11,822	26,242	بنة
HMA	0,001	0,011	0,888	0,158	0,389	4,483		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,178	1,187	لحمى
ABID	0,001	0,209	0,684	0,767	5,689	3,478		0,000	0,002	0,067	0,922	1,070	5,130	7,426	لعبيد
S/T CAP-BON	0,027	0,677	8,515	5,435	38,138	34,128		0,013	3,614	0,423	6,651	11,081	22,783	43,112	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	1,219	37,226	283,398	352,332	998,88	1 272,226		1,878	24,193	53,173	413,271	666,896	1 125,176	1 525,075	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	0,722	0,000	بريرة
Sidi el Barrak	0,000	2,192	0,000	سيدي البراق
Lacher vers Ichkeul	0,007	0,021	1,274	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,700	37,25	0,000	0,198	14,105	سد العروسية
Seuil Tobias (Po)		0,00	0			حاجز طيباس
k13 sur Mellegue		0,54	Q=	0,000		محطة القيس K13 على ملاق

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 25-02-16 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 24/02/2016 M m3	Apport du 24/02/2016 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	32,41 97,56	259,65	20,09	144,253	135,087	259,73	20,391	20,391	0,160	0,089	2,493		
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	425,45	31,381	29,457	0,078		0,281		
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	59,84	288,17	61,06	77,299	74,634	286,69	55,642	55,642	0,083	0,016	1,588		
BARBARA (98)	177	75,47	17,15	182,00	74,82	64,70	80,00	1370	10,12	0,78	-	-	60,03	180,26	57,84	138,299	130,344	181,48	62,525	46,885		0,004	0,998		
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	574,76	110,14	417,86	614,797	866,094	109,74	406,791	406,791	1,001	0,495	9,984		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	109,96	212,06	52,32	244,247	248,479	211,54	49,593	46,593	0,054	0,059	2,979		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	116,81	82,25	74,09	100,340	92,780	76,73	49,613	40,313	0,125	0,053	2,552		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	8,87	79,33	6,79	9,608	8,478	78,08	5,722	5,722	0,004	0,005	0,120		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	132,85	77,24	73,98	138,731	125,744	74,37	59,552	56,352	0,174	0,039	1,782		0,36
SIDI EL BARRAK (99)	865	177,93	60,96	27,00	286,51	286,51	190,00	2553	0,00	0,00	-	-	286,51	26,16	261,56	377,313	227,862	26,81	280,780	241,620		0,348	12,168		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	26,59	382,44	8,79	18,251	20,977	382,07	7,679	7,679		0,033	0,525		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	6,75	511,94	2,93	2,601	7,382	509,69	1,678	1,678	0,006	0,002	0,282		0,50
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	282,79	2,41	4,592	2,035	281,83	1,525	1,525	0,004	0,001	0,078		2,23
S/T NORD	22118	1 608,47			1 979,86	1 602,24	1 082,20		377,62	15,38			1 479,78 1 544,94		1 083,78	1947,142	2004,335		1032,871	960,647	1,689	1,144	35,829		
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	36,65	119,29	22,45	10,481	4,681	118,93	20,683	20,683	0,007	0,014	0,297		3,13
RMEL (98)	675	20,18	4,54	43,00	22,00	23,83	13,00	1590	-1,83	-0,18	-	-	24,75	35,50	0,00	6,710	0,133	36,79	0,761	0,761		0,016	0,081		
NEBHANA (65)	855	23,70	3,15	230,00	86,50	58,76	15,00	4000	27,74	0,62	32,07	0,72	55,06	213,41	7,50	14,467	25,636	210,57	3,699	3,699	0,049	0,019	0,244		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	121,37	263,09	46,26	20,885	13,115	262,74	43,221	13,810	0,120		0,096		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	26,30	205,32	0,19	6,171	0,820	205,00	0,006	0,006		0,000	0,002		
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		834,50	0,950	0,950					
S/T CENTRE	15056	256,39			569,70	438,98	182,50		130,72	6,55			368,13		78,34	59,541	44,385		69,522	40,111	0,176	0,049	0,720		
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	49,11	1,098	1,098		0,002	0,092		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	3,24	73,00	0,70	8,788	8,363	72,66	0,564	0,564		0,001	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	155,40	0,91	1,871	7,335	159,85	2,991	2,991	0,008	0,008	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	22,11	16,25	12,61	47,624	26,704	16,09	11,822	11,822	0,006	0,014	0,316		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	92,06	1,178	1,178		0,001	0,011		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	38,03	5,130	4,630		0,001	0,209		2,20
S/T CAP-BON		42,63			73,40	62,39	15,60		11,01	0,51			49,55		22,64	77,115	50,747		22,783	22,283	0,013	0,027	0,677		
TOTAL GENERAL	37174	1 907,49			2 622,96	2 103,61	1 280,30		519,35	22,44			1 897,46		1 184,75	2083,798	2099,467		1125,176	1023,041	1,878	1,219	37,226		

: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 : 25/02/2016

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث سنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 558,814	-433,638	1 125,176	

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
	39,869	39,869	34	20,391	ملاق (الى مستوى 265 م) *
	236,325	522,329	63	406,791	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	62,444	91,067	44	49,593	بوهرتمه
	69,160	107,917	42	49,613	جوميين
	74,462	106,448	44	59,552	سجنان
	25,762	95,361	23	7,679	سليانة
	20,916	201,917	50	20,683	بئر المشاركة
	10,922	18,572	9	1,178	الحمي
	90,096	1 956,779	32	43,221	سيدي سعد
	77,464	196,694	0	0,006	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
1,220		1,144
		0,049
		0,027

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
352,332	1 272,226	-919,894

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
1,880		1,689
		0,176
		0,013

تحويل المياه باعتماد الضخ

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,000	0,722	0,000
0,000	2,192	0,000

تغذية بحيرة اشكل

(مليون م3)

لليوم	مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم
0,007	0,021	1,274