

BARRAGES	A P P O R T S الأيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 26-02-16	الشهر الي du mois au 26-02-16	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 27-02-16	du 1-09-14 au 27-02-15		*	27-02-16	27-02-15	للشهر mois 26-02-16	للسنة l'année 26-02-16	للسنة l'année 27-02-15	du 27-02-16	du 27-02-15	
MELLEGUE	0,052	2,635	9,607	64,966	58,099	108,769	p	0,160	0,060	4,160	62,707	43,829	20,204	31,740	لاق
BEN METIR	0,000	0,281	9,385	6,384	59,238	29,323	T	0,078	6,751	2,202	14,830	37,793	31,174	59,632	نى مطير
KASSEB	0,052	1,639	8,306	9,728	53,552	33,386	T	0,083	5,854	1,396	13,144	17,265	55,499	79,905	سساب
BARBARA	0,005	1,046	13,261	13,238	105,879	54,475		0,000	0,000	0,000	6,527	88,378	62,565	67,050	بريرة
SIDI SALEM	0,171	10,155	106,131	81,461	277,360	416,805	T	0,702	1,836	19,531	148,493	192,586	405,974	582,211	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,051	3,096	26,097	23,037	161,697	80,379	E	0,099	17,060	0,990	23,686	81,991	49,488	120,918	و هرتمه
JOUMINE	0,069	2,716	25,397	13,614	59,658	87,414	E	0,139	0,535	3,298	36,246	37,653	49,497	93,021	يومين
GHEZALA	0,002	0,122	2,025	0,601	5,139	6,908	E	0,010	0,380	0,123	1,036	1,435	5,705	10,123	غزالة
SEJNANE	0,039	1,821	19,394	24,158	101,334	78,875	E	0,173	1,329	4,464	36,368	44,196	59,225	134,409	سجنان
S. EL BARRAK	0,340	13,150	33,034	77,668	278,838	125,522		0,000	33,479	15,193	39,185	148,914	281,685	295,910	سيدي البراق
SILIANA	0,006	0,536	6,062	6,152	6,743	30,092		0,000	0,000	0,000	5,312	5,016	7,679	18,124	سليانة
LAKHMESS	0,000	0,283	1,378	2,139	0,000	6,350		0,014	0,002	0,581	3,102	3,043	1,663	5,328	خمساس
RMIL	0,001	0,079	1,249	1,086	1,169	7,157	E	0,000	0,000	0,147	0,779	0,478	1,521	1,922	لرميل
S /T Nord	0,787	37,560	261,326	324,232	1 168,706	1 065,454		1,458	67,285	52,084	391,414	702,578	1 031,879	1 500,294	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,015	0,326	3,362	3,067	4,858	23,763	E	0,007	0,067	0,187	1,961	2,437	20,683	27,939	نر المشاركة
RMEL	0,000	0,084	2,521	1,476	3,147	14,712		0,000	0,000	0,000	0,003	0,111	0,749	1,777	لرمل
NEBHANA	0,016	0,268	2,988	5,257	4,503	15,478	E	0,048	0,000	1,082	6,992	9,542	3,617	15,819	بهبانة
SIDI SAAD	0,000	0,096	2,651	11,743	15,842	86,492	E	0,136	0,038	2,617	8,871	4,225	42,878	61,452	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,003	1,711	1,712	5,059	18,549		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	16,335		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	16,335		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,950	2,400	لبرك
S /T CENTRE	0,032	0,776	13,557	24,452	33,410	191,664		0,192	0,105	3,939	18,479	16,873	69,083	109,593	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,000	0,093	0,758	0,378	0,000	3,212		0,000	0,007	0,000	0,494	0,768	1,151	2,456	زريغ
CHIBA	0,000	0,007	0,951	0,191	4,145	4,422		0,000	0,000	0,093	0,879	1,043	0,576	4,237	بنيبة
MASRI	0,000	0,045	0,951	0,445	0,522	1,862		0,000	0,000	0,153	3,144	3,282	3,073	2,968	صري
LEBNA	0,018	0,334	4,283	3,517	29,810	17,126	E	0,009	1,839	0,128	1,230	8,532	11,772	23,462	بنة
HMA	0,001	0,011	0,888	0,159	0,403	4,546		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,173	1,200	لحمى
ABID	0,005	0,214	0,684	0,772	6,520	3,527	E	0,004	0,000	0,078	0,933	1,070	5,121	8,256	لعيبد
S/T CAP-BON	0,024	0,703	8,515	5,462	41,399	34,695		0,013	1,846	0,453	6,680	14,695	22,867	42,580	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	0,843	39,040	283,398	354,146	1243,52	1 291,812		1,663	69,236	56,476	416,574	734,146	1 123,829	1 652,468	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	0,872	1,288	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,700	37,05	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 : 27-02-16 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 26/02/2016 M m3	Apport du 26/02/2016 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	259,68	20,204	20,204	0,160	0,052	2,635		
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	425,35	31,174	29,250	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	286,65	55,499	55,499	0,083	0,052	1,639		
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	181,49	62,565	46,925		0,005	1,046		
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	109,71	405,974	405,974	0,702	0,171	10,155		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	211,52	49,488	46,488	0,099	0,051	3,096	0,5	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	76,70	49,497	40,197	0,139	0,069	2,716		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	78,06	5,705	5,705	0,010	0,002	0,122		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	74,30	59,225	56,025	0,173	0,039	1,821		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	26,84	281,685	242,525		0,340	13,150		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		0,006	0,536		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	509,66	1,663	1,663	0,014	0,000	0,283		0,50
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	282,79	2,41	4,592	2,035	281,82	1,521	1,521	0,000	0,001	0,079		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		1031,879	959,655	1,458	0,787	37,560		
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	0,015	0,326		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	36,78	0,749	0,749			0,084		
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	210,50	3,617	3,617	0,048	0,016	0,268		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	262,70	42,878	13,467	0,136		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	0,003		
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		69,083	39,672	0,192	0,032	0,776		
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	49,23	1,151	1,151		0,000	0,093		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	72,69	0,576	0,576		0,000	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	155,40	0,91	1,871	7,335	159,99	3,073	3,073			0,045		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	16,08	11,772	11,772	0,009	0,018	0,334		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	92,05	1,173	1,173		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	38,02	5,121	4,621	0,004	0,005	0,214		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		22,867	22,367	0,013	0,024	0,703		
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		1123,829	1021,694	1,663	0,843	39,040		

: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 : 27/02/2016

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث سنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 597,485	-473,656	1 123,829	

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
	40,056	40,056	34	20,204	ملاق (الى مستوى 265 م)
	237,142	523,146	63	405,974	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	62,549	91,172	44	49,488	بوهرتمه
	69,276	108,033	42	49,497	جومين
	74,789	106,775	44	59,225	سجنان
	25,762	95,361	23	7,679	سليانة
	20,916	201,917	50	20,683	بئر المشاركة
	10,927	18,577	9	1,173	الحمي
	90,440	1 957,122	32	42,878	سيدي سعد
	77,464	196,694	0	0,006	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
0,840		0,787
		سدود الوسط
		0,032
		سدود الوطن القبلي
		0,024

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
354,146	1 291,812	-937,666

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
1,660		1,458
		سدود الوسط
		0,192
		سدود الوطن القبلي
		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

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	0,872	1,288