

BARRAGES	A P P O R T S الأيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 9-05-16	الشهر الي du mois au 9-05-16	معدل الشهر Moyenne du mois	الجميلية Cumulés		معدل الفترة Moy. période	du jour لليوم			الجميلية Cumulées au			Stocks aux barrages		
				du 1-09-15 au 10-05-16	du 1-09-14 au 11-05-15		*	10-05-16	11-05-15	للشهر 9-05-16	للسنة 9-05-16	للسنة 11-05-15	du 10-05-16	du 11-05-15	
MELLEGUE	0,695	6,633	18,411	85,015	83,520	142,617	p	0,300	0,234	2,636	77,129	68,934	25,385	28,888	لاق
BEN METIR	0,000	0,088	0,864	18,684	76,115	41,226	T	0,045	0,085	0,506	19,305	56,021	37,679	55,876	فنى مطير
KASSEB	0,028	0,367	1,429	22,235	75,483	44,589	T	0,087	0,099	0,786	19,478	27,232	60,687	72,522	كساب
BARBARA	0,015	0,783	2,214	37,332	137,466	74,204		0,000	0,000	0,000	27,878	119,693	64,669	63,843	بريرة
SIDI SALEM	0,966	2,504	33,847	139,774	606,972	598,810	T	1,600	1,601	11,424	230,115	485,550	401,617	587,391	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,073	0,804	3,540	47,268	237,457	114,381	E	0,119	0,376	1,959	37,115	165,603	59,732	86,756	وهرتمه
JOUMINE	0,012	0,396	2,506	30,073	96,451	113,558	E	0,080	0,134	0,746	44,610	65,190	56,683	100,347	يومين
GHEZALA	0,000	0,002	0,209	2,379	9,457	9,256	E	0,015	0,019	0,119	1,794	5,437	6,568	9,658	غزالة
SEJNANE	0,000	0,308	0,862	47,986	136,657	98,404	E	0,134	0,465	2,657	52,378	85,138	65,954	117,211	سجنان
S. EL BARRAK	0,099	1,592	4,930	155,640	371,184	176,652		0,000	0,000	0,000	107,246	227,862	285,910	285,609	سيدي البراق
SILIANA	0,044	0,971	2,876	11,054	15,124	42,623		0,000	0,123	0,272	7,952	8,719	8,637	21,656	سليانة
LAKHMESS	0,006	0,027	0,735	2,528	1,702	9,481	E	0,000	0,051	0,079	3,770	4,911	1,262	5,089	خمساس
RMIL	0,002	0,174	0,535	1,642	2,756	7,868	E	0,000	0,009	0,035	1,140	0,849	1,604	2,996	لرميل
S /T Nord	1,941	14,649	72,958	601,610	1 850,344	1 473,670		2,381	3,196	21,219	629,910	1 321,138	1 076,386	1 437,840	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,000	0,031	1,154	3,842	9,925	30,664	E	0,017	0,008	0,151	2,665	3,188	19,007	30,466	بئر المشاركة
RMEL	0,000	0,304	0,537	2,150	6,709	18,805		0,000	0,000	0,000	0,005	0,133	0,573	3,179	لرميل
NEBHANA	0,044	0,239	1,324	8,114	11,392	20,965	E	0,031	0,121	0,379	10,392	15,409	2,803	16,258	نهبانة
SIDI SAAD	0,039	0,118	5,670	13,084	17,489	99,707	E	0,017	0,080	0,266	15,676	8,713	34,850	54,609	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,002	1,883	1,724	5,891	23,717	p	0,007	0,000	0,026	0,843	0,769	0,006	0,006	هوارب
SIDI AÏCH	2,764	2,764	1,302	2,764	0,000	17,046		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,965	0,201	سيدي يعيش
EL BREK	0,000	0,000	0,345	1,198	0,000	17,046		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,860	0,970	البرك
S /T CENTRE	2,847	3,458	12,215	32,876	51,407	227,951		0,072	0,209	0,822	29,580	28,213	61,063	105,689	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,002	0,019	0,077	0,505	0,000	3,796		0,000	0,000	0,000	0,494	0,779	2,456	3,572	زبيغ
CHIBA	0,000	0,002	0,056	0,249	8,739	5,195	E	0,000	0,042	0,024	1,423	4,133	0,076	3,877	شبيبة
MASRI	0,001	0,028	0,056	0,845	1,599	2,310	E	0,000	0,024	0,020	3,554	3,562	5,226	4,415	صري
LEBNA	0,000	0,062	0,245	4,160	47,213	20,675	E	0,018	0,020	0,143	2,079	23,402	9,904	21,129	بنة
HMA	0,001	0,005	0,091	0,193	1,659	5,509		0,000	0,006	0,000	0,000	0,143	1,057	2,049	لحمى
ABID	0,000	0,017	0,075	0,882	12,573	4,386	E	0,004	0,021	0,117	1,623	2,739	4,265	8,916	لعبيد
S/T CAP-BON	0,004	0,132	0,600	6,836	71,783	41,871		0,022	0,113	0,304	9,172	34,759	22,984	43,957	مجموع الوطن القبلي
TOTAL	4,792	18,240	85,773	641,322	1973,53	1 743,492		2,475	3,518	22,345	668,661	1 384,109	1 160,434	1 587,486	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	20,797	1,814	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,500	37,30	0,000	0,360	14,617	سد العروسية
Seuil Tobias (Po)		0,00	0			حاجز طيباس
k13 sur Mellegue		0,62	Q=	0,000		محطة القيس K13 على ملاق

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 10-05-16 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 09/05/2016 M m3	Apport du 09/05/2016 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	260,96	25,385	25,385	0,300	0,695	6,633		
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	428,27	37,679	35,755	0,045		0,088		
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	288,07	60,687	60,687	0,087	0,028	0,367		
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	182,00	64,669	49,029		0,015	0,783		
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	109,55	401,617	401,617	1,600	0,966	2,504		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	213,42	59,732	56,732	0,119	0,073	0,804		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	78,48	56,683	47,383	0,080	0,012	0,396		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	79,08	6,568	6,568	0,015		0,002		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	75,69	65,954	62,754	0,134		0,308		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	26,98	285,910	246,750		0,099	1,592		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	382,39	8,637	8,637		0,044	0,971		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	508,77	1,262	1,262		0,006	0,027		0,50
RMIL (02)	232	10,95		285,00	4,00	4,00		810	-	-	-	-	4,00	282,79	2,41	4,592	2,035	282,01	1,604	1,604		0,002	0,174		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		1076,386	1004,162	2,381	1,941	14,649		
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	118,57	19,007	19,007	0,017		0,031		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	36,64	0,573	0,573			0,304		
NEBHANA (65)	855	23,70	3,15	230,00	86,50	58,76	15,00	4000					58,76	213,41	7,50	14,467	25,636	209,78	2,803	2,803	0,031	0,044	0,239		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	261,72	34,850	5,439	0,017	0,039	0,118		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	0,007	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			523,09	2,965	2,965		2,764	2,764		
BREK (02)	293	9,58		849,00	16,00	16,00		1500	-	-	-	-	16,00	836,40	1,73	0,827		833,75	0,860	0,860					
S/T CENTRE	15056	256,39			569,70	438,98	182,50		102,98	5,94			371,83		78,34	59,541	44,385		61,063	31,652	0,072	2,847	3,458		
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	51,58	2,456	2,456		0,002	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	3,24	73,00	0,70	8,788	8,363	71,16	0,076	0,076			0,002		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	163,04	5,226	5,226		0,001	0,028		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	15,65	9,904	9,904	0,018		0,062		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	91,76	1,057	1,057		0,001	0,005		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	36,98	4,265	3,765	0,004		0,017		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		22,984	22,484	0,022	0,004	0,132		
TOTAL GENERAL	37174	1 907,49			2 622,96	2 103,61	1 280,30		491,61	21,83			1 901,16		1 184,75	2083,798	2099,467		1160,434	1058,299	2,475	4,792	18,240		

: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 : 10/05/2016

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث السنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 612,712	-452,278	1 160,434	

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
	34,875	34,875	42	25,385	ملاق (الى مستوى 265 م) *
	241,499	527,503	62	401,617	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	52,305	80,928	53	59,732	بوهرتمه
	62,091	100,847	48	56,683	جومين
	68,060	100,046	49	65,954	سجنان
	24,804	94,403	26	8,637	سليانة
	22,592	203,593	46	19,007	بئر المشاركة
	11,043	18,693	8	1,057	الحمي
	98,468	1 965,150	26	34,850	سيدي سعد
	77,464	196,694	0	0,006	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
4,790		1,941
		سدود الوسط
		2,847
		سدود الوطن القبلي
		0,004

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
641,322	1 743,492	-1 102,170

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
2,470		2,381
		سدود الوسط
		0,072
		سدود الوطن القبلي
		0,022

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	20,797	1,814