

BARRAGES	A P P O R T S الأيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 10-05-16	الشهر الي du mois au 10-05-16	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 11-05-16	du 1-09-14 au 12-05-15		*	11-05-16	12-05-15	للشهر mois 10-05-16	للسنة l'année 10-05-16	للسنة l'année 12-05-15	du 11-05-16	du 12-05-15	
MELLEGUE	0,216	6,849	18,411	85,231	83,523	143,211	p	0,160	0,234	2,796	77,289	69,168	25,428	28,635	لاق
BEN METIR	0,000	0,088	0,864	18,684	76,115	41,254	T	0,045	0,086	0,551	19,350	56,107	37,608	55,723	نى مطير
KASSEB	0,000	0,367	1,429	22,235	75,507	44,635	T	0,078	0,099	0,865	19,556	27,331	60,573	72,436	ساب
BARBARA	0,017	0,800	2,214	37,350	137,466	74,276		0,000	0,000	0,000	27,878	119,693	64,669	63,802	بريرة
SIDI SALEM	0,329	2,833	33,847	140,103	606,972	599,938	T	1,203	1,504	12,628	231,319	487,054	401,073	585,837	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,000	0,804	3,540	47,268	237,567	114,495	E	0,227	0,372	2,186	37,342	165,975	59,453	86,472	وهرتمه
JOUMINE	0,013	0,409	2,506	30,086	96,496	113,639	E	0,080	0,132	0,826	44,690	65,315	56,599	100,227	يومين
GHEZALA	0,001	0,003	0,209	2,380	9,464	9,263	E	0,016	0,025	0,135	1,810	5,462	6,551	9,636	غزالة
SEJNANE	0,000	0,308	0,862	47,986	136,657	98,432	E	0,131	0,441	2,787	52,509	85,578	65,803	116,717	بجنان
S. EL BARRAK	0,000	1,592	4,930	155,640	371,356	176,811		0,000	0,000	0,000	107,246	227,862	285,609	285,609	سيدي البراق
SILIANA	0,015	0,986	2,876	11,069	15,138	42,715		0,000	0,118	0,272	7,952	8,837	8,637	21,532	سليانة
LAKHMESS	0,002	0,029	0,735	2,531	1,715	9,505	E	0,000	0,043	0,079	3,770	4,954	1,262	5,054	خمساس
RMIL	0,002	0,177	0,535	1,644	2,756	7,878	E	0,000	0,015	0,035	1,140	0,864	1,604	2,978	لرميل
S /T Nord	0,596	15,245	72,958	602,205	1 850,733	1 476,052		1,941	3,070	23,160	631,851	1 324,201	1 074,868	1 434,658	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,000	0,031	1,154	3,842	9,925	30,701	E	0,017	0,008	0,168	2,682	3,196	18,961	30,407	نر المشاركة
RMEL	0,000	0,304	0,537	2,150	6,709	18,822		0,000	0,000	0,000	0,005	0,133	0,560	3,115	لرمل
NEBHANA	0,107	0,346	1,324	8,221	11,408	21,008	E	0,034	0,143	0,413	10,425	15,553	2,873	16,119	بهبانة
SIDI SAAD	0,000	0,118	5,670	13,084	17,489	99,890	E	0,047	0,107	0,313	15,722	8,820	34,772	54,419	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,002	1,883	1,724	5,892	23,778	p	0,000	0,000	0,026	0,843	0,769	0,006	0,006	موارب
SIDI AÏCH	0,000	2,764	1,302	2,764	0,000	17,088		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,905	0,201	سيدي يعيش
EL BREK	0,000	0,000	0,345	1,198	0,000	17,088		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,860	0,970	البرك
S /T CENTRE	0,107	3,565	12,215	32,984	51,423	228,376		0,098	0,258	0,920	29,677	28,470	60,936	105,237	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,004	0,022	0,077	0,509	0,000	3,799		0,000	0,000	0,000	0,494	0,779	2,477	3,572	زيرغ
CHIBA	0,000	0,003	0,056	0,250	8,739	5,197	E	0,000	0,043	0,024	1,423	4,176	0,076	3,827	بنيبة
MASRI	0,002	0,030	0,056	0,847	1,599	2,311	E	0,000	0,010	0,020	3,554	3,572	5,275	4,408	صري
LEBNA	0,025	0,088	0,245	4,186	47,213	20,683	E	0,015	0,024	0,158	2,093	23,426	9,904	21,061	بنة
HMA	0,001	0,005	0,091	0,194	1,659	5,512		0,000	0,006	0,000	0,000	0,149	1,057	2,037	لحمى
ABID	0,000	0,017	0,075	0,882	12,575	4,388	E	0,009	0,021	0,126	1,632	2,760	4,250	8,891	لعبيد
S/T CAP-BON	0,032	0,165	0,600	6,868	71,785	41,890		0,024	0,104	0,328	9,196	34,862	23,040	43,795	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	0,735	18,975	85,773	642,057	1973,94	1 746,318		2,063	3,432	24,407	670,724	1 387,534	1 158,844	1 583,690	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	1,821	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,600	37,30	0,000	0,360	14,617	سد العروسية
Seuil Tobias (Po)		0,00	0			حاجز طيباس
k13 sur Mellegue		0,59	Q= 0,000			محطة القيس K13 على ملاق

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 11-05-16 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 10/05/2016 M m3	Apport du 10/05/2016 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	260,97	25,428	25,428	0,160	0,216	6,849		
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	428,24	37,608	35,684	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	288,04	60,573	60,573	0,078		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		0,017	0,800		
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	109,53	401,073	401,073	1,203	0,329	2,833		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	213,37	59,453	56,453	0,227		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	78,46	56,599	47,299	0,080	0,013	0,409		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	79,06	6,551	6,551	0,016	0,001	0,003		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	75,66	65,803	62,603	0,131		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	26,97	285,609	246,449			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		0,015	0,986		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		0,002	0,029		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	0,177		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		1074,868	1002,644	1,941	0,596	15,245		
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	118,56	18,961	18,961	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	36,63	0,560	0,560			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	209,85	2,873	2,873	0,034	0,107	0,346		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	261,71	34,772	5,361	0,047	0,000	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		0,000	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			523,03	2,905	2,905			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		60,936	31,525	0,098	0,107	3,565		
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	51,61	2,477	2,477		0,004	0,022		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		0,000	0,003		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	163,10	5,275	5,275		0,002	0,030		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	0,015	0,025	0,088		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	36,96	4,250	3,750	0,009		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		23,040	22,540	0,024	0,032	0,165		
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		1158,844	1056,709	2,063	0,735	18,975		

: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 : 11/05/2016

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث سنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 609,507	-450,663	1 158,844	

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
	34,832	34,832	42	25,428	ملاق (الى مستوى 265 م) *
	242,043	528,047	62	401,073	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	52,584	81,207	53	59,453	بوهرتمه
	62,174	100,931	48	56,599	جوميين
	68,211	100,197	49	65,803	سجنان
	24,804	94,403	26	8,637	سليانة
	22,638	203,639	46	18,961	بئر المشاركة
	11,043	18,693	8	1,057	الحمي
	98,546	1 965,228	26	34,772	سيدي سعد
	77,464	196,694	0	0,006	الهوارب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
0,740		0,596
		0,107
		0,032

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
642,057	1 746,318	-1 104,261

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
2,060		1,941
		0,098
		0,024

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	20,797	1,821