

BARRAGES	A P P O R T S الأيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود		السدود
	اليوم du jour 11-05-16	الشهر الي du mois au 11-05-16	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 12-05-16	du 1-09-14 au 13-05-15		*	12-05-16	13-05-15	للشهر mois 11-05-16	للسنة l'année 11-05-16	للسنة l'année 13-05-15	du 12-05-16	du 13-05-15	
MELLEGUE	0,261	7,110	18,411	85,492	83,527	143,805	p	0,290	0,234	3,086	77,579	69,403	25,385	28,382	لاق
BEN METIR	0,052	0,140	0,864	18,737	76,115	41,282	T	0,048	0,078	0,599	19,398	56,185	37,608	55,573	نى مطير
KASSEB	0,027	0,394	1,429	22,261	75,532	44,682	T	0,087	0,099	0,952	19,644	27,430	60,498	72,350	سساب
BARBARA	0,047	0,847	2,214	37,397	137,466	74,347		0,000	0,000	0,000	27,878	119,693	64,712	63,760	بريرة
SIDI SALEM	0,531	3,364	33,847	140,634	606,972	601,066	T	0,287	1,407	12,915	231,606	488,461	401,617	584,283	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,095	0,900	3,540	47,364	237,680	114,609	E	0,195	0,374	2,381	37,538	166,349	59,342	86,189	و هرتمه
JOUMINE	0,104	0,513	2,506	30,189	96,536	113,720	E	0,089	0,127	0,915	44,779	65,435	56,599	100,107	يومين
GHEZALA	0,056	0,059	0,209	2,435	9,492	9,270	E	0,018	0,025	0,153	1,828	5,487	6,586	9,636	غزالة
SEJNANE	0,000	0,308	0,862	47,986	136,698	98,459	E	0,131	0,432	2,918	52,640	86,010	65,653	116,293	سجنان
S. EL BARRAK	0,081	1,672	4,930	155,720	371,525	176,970		0,000	0,000	0,000	107,246	227,862	285,609	285,609	سيدي البراق
SILIANA	0,076	1,062	2,876	11,145	15,195	42,808		0,000	0,118	0,272	7,952	8,955	8,697	21,450	سليانة
LAKHMESS	0,007	0,036	0,735	2,538	1,724	9,528	E	0,000	0,047	0,079	3,770	5,001	1,266	5,011	خمساس
RMIL	0,001	0,178	0,535	1,646	2,756	7,888	E	0,000	0,015	0,035	1,140	0,879	1,604	2,960	لرميل
S /T Nord	1,339	16,584	72,958	603,544	1 851,217	1 478,435		1,147	2,958	24,306	632,997	1 327,152	1 075,176	1 431,603	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,000	0,031	1,154	3,842	9,925	30,738	E	0,017	0,008	0,186	2,700	3,204	18,914	30,349	نر المشاركة
RMEL	0,000	0,304	0,537	2,150	6,709	18,839		0,000	0,000	0,000	0,005	0,133	0,547	3,050	لرمل
NEBHANA	0,062	0,409	1,324	8,283	11,447	21,051	E	0,017	0,144	0,429	10,442	15,697	2,913	16,004	بهبانة
SIDI SAAD	0,156	0,275	5,670	13,241	17,489	100,073	E	0,048	0,110	0,361	15,770	8,930	34,850	54,229	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	0,002	1,883	1,725	5,892	23,838	p	0,007	0,000	0,033	0,850	0,769	0,006	0,006	موارب
SIDI AÏCH	0,000	2,764	1,302	2,764	0,000	17,130		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,744	0,201	سيدي يعيش
EL BREK	0,000	0,000	0,345	1,198	0,000	17,130		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,860	0,970	البرك
S /T CENTRE	0,219	3,784	12,215	33,203	51,462	228,801		0,089	0,263	1,009	29,766	28,733	60,834	104,808	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,002	0,024	0,077	0,511	0,000	3,801		0,000	0,000	0,000	0,494	0,779	2,498	3,572	زريغ
CHIBA	0,000	0,003	0,056	0,250	8,739	5,198	E	0,000	0,029	0,024	1,423	4,205	0,076	3,792	شبيبة
MASRI	0,002	0,032	0,056	0,849	1,600	2,313	E	0,000	0,009	0,020	3,554	3,581	5,325	4,408	صري
LEBNA	0,026	0,113	0,245	4,211	47,213	20,691	E	0,017	0,019	0,175	2,110	23,445	9,904	20,993	بنة
HMA	0,001	0,006	0,091	0,195	1,661	5,515		0,000	0,000	0,000	0,000	0,149	1,057	2,037	لحمى
ABID	0,001	0,018	0,075	0,884	12,576	4,391	E	0,014	0,021	0,140	1,647	2,781	4,235	8,866	لعبيد
S/T CAP-BON	0,031	0,196	0,600	6,900	71,790	41,909		0,031	0,077	0,359	9,227	34,940	23,095	43,668	مجموع الوطن القلبي
TOTAL	1,589	20,564	85,773	643,646	1974,47	1 749,145		1,267	3,298	25,674	671,991	1 390,824	1 159,104	1 580,079	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 (م) 3م
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	1,828	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	Volumes lâchés (Mm3) الحجم المنساب			
			Jour	Mois	Saison	
Bge El aroussia	1,800	37,25	0,000	0,360	14,617	سد العروسية
Seuil Tobias (Po)		0,00	0			حاجز طيباس
k13 sur Mellegue		0,50	Q= 0,000			محطة القيس K13 على ملاق

Situation Hydraulique des Barrages

DIRECTION GENERALE DES BARRAGES

Journée du : 12-05-16 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 11/05/2016 M m3	Apport du 11/05/2016 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	0,290	0,261	7,110	2,0	
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	0,048	0,052	0,140		
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	288,02	60,498	60,498	0,087	0,027	0,394		
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	182,01	64,712	49,072		0,047	0,847	4,0	
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	0,287	0,531	3,364	1,8	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	213,35	59,342	56,342	0,195	0,095	0,900		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	0,089	0,104	0,513	6,0	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	79,10	6,586	6,586	0,018	0,056	0,059	23,0	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	75,63	65,653	62,453	0,131		0,308	2,5	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		0,081	1,672	7,5	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	382,41	8,697	8,697		0,076	1,062	2,0	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	508,78	1,266	1,266		0,007	0,036	1,3	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		0,001	0,178	1,8	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		1075,176	1002,952	1,147	1,339	16,584		
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	118,55	18,914	18,914	0,017		0,031	2,5	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	36,62	0,547	0,547			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	209,89	2,913	2,913	0,017	0,062	0,409		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	0,048	0,156	0,275	3,2	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	4,5	
SIDI AÏCH (97)	1900	20,60	4,71	541,00	88,00	88,00	20,00	6724	-	-	-	-	88,00	518,08	0,20			522,85	2,744	2,744			2,764	10,0	
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		60,834	31,423	0,089	0,219	3,784		
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	51,64	2,498	2,498		0,002	0,024	2,0	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	1,1	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	163,16	5,325	5,325		0,002	0,032	0,6	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	0,017	0,026	0,113	2,7	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	0,006	3,6	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	36,94	4,235	3,735	0,014	0,001	0,018	2,7	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		23,095	22,595	0,031	0,031	0,196		
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		1159,104	1056,969	1,267	1,589	20,564		

: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 : 12/05/2016

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث سنوات الفارطة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 606,251	-447,147	1 159,104	

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)
	52,695	81,318	53	59,342	بوهرتمه
	62,174	100,931	48	56,599	جوميين
	68,361	100,347	49	65,653	سجنان
	24,744	94,343	26	8,697	سليانة
	22,685	203,686	45	18,914	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
1,590		1,339
		0,219
		0,031

للموسم الحالي	معدل للفترة	الفارق
643,646	1 749,145	-1 105,499

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

لهذا اليوم	موزعة كما يلي	سدود الشمال
1,270		1,147
		0,089
		0,031

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	1,828