

BARRAGES	APPORTS الإيرادات						LES LACHERS السحوبات						المخزون بالسدود			السدود
	اليوم du jour 27-10-20	الشهر الي du mois au 27-10-20	معدل الشهر Moyenne du mois	Cumulés الجمالية		معدل الفترة Moy. période	du jour لليوم			Cumulées au الجمالية			Stocks aux barrages			
				du 1-09-20 au 27-10-20	du 1-09-19 au 27-10-19		*	27-10-20	27-10-19	الشهر 27-10-20	للسنة 27-10-20	للسنة 27-10-19	du الامتلاء (%)	28-10-20 المخزون	du 28-10-19	
MELLEGUE	0,028	0,286	27,001	20,282	26,734	54,642	p	0,086	0,050	6,653	12,675	26,130	33,0	16,867	26,252	ملاق
BEN METIR	0,000	0,023	0,712	0,165	0,685	0,848	T,p	0,070	0,062	2,035	4,192	3,490	34,2	20,638	43,904	بني مطير
KASSEB	0,022	0,283	1,043	0,506	0,645	1,218	T	0,095	0,043	2,566	5,417	4,902	42,3	32,556	49,661	كساب
BARBARA	0,004	0,397	1,207	1,438	1,860	1,538	tr	0,091	0,000	1,637	3,012	0,000	71,0	45,913	62,525	بربرة
SIDI SALEM	0,000	4,776	14,345	14,110	43,286	24,835	T,p	0,739	0,642	23,253	46,442	92,791	43,2	250,754	431,294	سيدي سالم
BOU-HEURTMA	0,000	0,720	1,487	1,374	2,870	2,511	E	0,105	0,047	5,661	12,315	11,203	19,3	21,568	44,342	بو هرتمه
JOUMINE	0,018	0,194	1,041	0,686	2,311	1,578	p	0,015	0,249	0,402	2,897	16,126	22,7	26,962	56,264	جوميين
GHEZALA	0,000	0,056	0,175	0,177	0,155	0,261	E	0,005	0,005	0,188	0,505	0,644	47,2	4,725	6,241	غزالة
MELAH	0,000	0,002	1,490	0,002	0,229	1,587	tr	0,029	0,045	0,750	1,997	0,000	27,4	11,244	25,052	المالح
TINE	0,014	0,324	1,370	0,863	-	1,895	tr	0,035	-	0,916	-	-	25,8	8,777	-	الطين
SEJNANE	0,181	4,483	2,056	10,442	4,751	3,042	tr,p	0,711	0,376	18,848	36,425	11,545	65,4	87,658	76,519	سجنان
Zarga	0,000	0,046	0,360	0,079	11,555	0,373	E	0,011	0,000	0,960	2,184	1,019	56,9	13,813	17,856	الزرقة
Kebir	0,009	0,161	2,904	0,300	0,948	3,115		0,000	0,000	0,350	0,350	0,713	9,1	5,878	6,084	الكبير
Moula	0,032	0,152	3,399	0,397	0,796	3,428		0,000	0,000	0,000	0,000	2,107	95,0	25,029	24,055	المولى
S. EL BARRAK	0,012	1,664	6,194	5,970	13,372	6,954	E,tr	0,436	0,321	11,866	25,476	10,476	62,2	178,162	253,871	سيدي البراق
Ziatine	0,004	0,410	1,900	0,217	2,056	2,103	tr	0,003	0,004	0,160	1,296	1,559	62,1	20,666	30,232	الزياتين
Gangoum	0,017	0,123	0,016	0,822	0,482	0,157		0,000	0,000	0,000	0,000	1,061	92,1	16,848	14,738	القمقوم
SILIANA	0,010	0,169	2,484	4,667	3,865	5,881		0,000	0,024	0,930	1,795	1,402	23,5	7,270	23,411	سليانة
LAKHMESS	0,002	0,087	1,328	0,291	0,382	2,131		0,000	0,011	0,260	0,477	0,279	40,5	2,925	5,660	لخماس
RMIL	0,001	0,043	0,723	0,857	0,395	1,201		0,000	0,000	0,041	0,079	0,144	47,4	0,949	1,524	الرميل
S /T Nord	0,354	14,399	71,236	63,646	117,376	119,301		2,430	1,879	77,477	157,534	185,591	45,0	799,202	1 199,484	مجموع سدود الشمال
BIR M'CHERGA	0,000	0,127	2,418	2,383	2,681	4,629	E	0,002	0,011	0,065	0,151	0,616	70,4	29,296	35,210	بئر المشاركة
RMEL	0,011	0,120	2,571	0,381	1,529	3,113	p	0,005	0,008	0,201	0,351	0,026	9,5	2,267	12,076	الرميل
NEBHANA	0,019	0,579	1,785	1,810	2,015	4,532	E	0,019	0,002	0,264	0,619	1,162	12,6	7,411	15,680	نهبانة
SIDI SAAD	0,033	0,852	6,539	17,914	3,692	14,649	E	0,007	0,000	0,824	1,776	2,065	43,7	58,290	60,516	سيدي سعد
EL HAOUAREB	0,000	1,434	1,954	5,278	2,204	4,762	E	0,007	0,000	0,132	0,184	0,239	3,2	2,500	3,377	هوارب
Sficifa	0,001	0,025	2,991	0,151	0,020	2,103		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	20,2	1,557	1,637	سفيسيفة
SIDI AÏCH	0,000	0,000	0,338	0,000	0,381	1,247		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,8	2,422	4,440	سيدي يعيش
EL BREK	0,001	0,024	0,088	0,419	0,124	1,247		0,000	0,000	0,000	0,100	0,000	0,6	0,090	1,400	البيرك
S /T CENTRE	0,065	3,161	18,684	28,335	13,027	36,282		0,040	0,021	1,486	3,182	4,107	23,3	103,833	134,336	مجموع سدود الوسط
BEZIRK	0,000	0,032	0,587	0,198	0,000	0,726	E	0,005	0,000	0,282	0,420	0,207	27,3	1,366	3,024	بزيك
CHIBA	0,000	0,024	0,682	0,045	0,156	0,991	E	0,005	0,000	0,109	0,175	0,568	7,0	0,354	0,712	شبية
MASRI	0,002	0,047	0,497	0,250	0,217	0,698	E	0,007	0,000	0,248	0,455	0,153	93,6	4,862	4,588	مصري
LEBNA	0,000	0,172	1,242	0,625	3,015	1,610	E	0,009	0,011	0,224	0,460	0,686	52,0	12,118	13,500	لبنة
HMA	0,000	0,001	0,366	0,016	0,187	0,499		0,000	0,000	0,000	0,000	0,182	5,4	0,693	2,137	الحمى
ABID	0,000	0,022	0,294	0,190	0,596	0,477	E	0,012	0,000	0,271	0,499	0,466	42,0	4,037	5,838	العبيد
S/T CAP-BON	0,002	0,298	3,667	1,325	4,172	5,001		0,039	0,011	1,133	2,010	2,261	38,4	23,430	29,800	مجموع الوطن القبلي
TOTAL	0,421	17,858	93,586	93,305	134,575	160,584		2,509	1,911	80,096	162,726	191,960	40,6	926,465	1 363,620	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)	0,091	0,020	2,995	بربرة
Sidi el Barrak	0,436	10,476	25,241	سيدي البراق
Lacher vers Ichkeul	0,007	0,561	0,403	بحيرة اشكل

	R.S. (g/l)	Côte	الحجم المنسب Volumes lâchés (Mm3)		
			Jour	Mois	Saison
Bge El aroussia	1,500	36,35	0,000	0,000	4,803
Seuil Tobias (Po)		0,00		0	
k13 sur Mellegue		0,70	Q=	0,000	

Situation Hydraulique des Barrages

BARRAGES (Année de mise en service)	Bassin versant Km ²	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 27/10/2020 M m3	Apport du 27/10/2020 M m3	Apport du mois M m3	Pluv (mm)	R.S. (g/l)	
		Annuel	Min depuis mise en eau	Cote	Cap totale initiale M m3	Cap Utile actuelle M m3			Mesuré	Annuel	pour- centage d'envas.	érosion du BV		Plan d'eau	Volume	Apport	Souti- rage									
		Moyen M m3	M m3	m	M m3	M m3			Mm3	Mm3/an	%	mm/an		M m3	M m3	M m3	M m3									
MELLEQUE (54) (13 MW) Cote PHE	10300	183,82		265,00	268,00	51,13	127,00	5400	216,87	3,61	80,92	0,35	29,44	256,75	11,39	60,043	62,857	258,72	16,867	16,867	0,086	0,028	0,286			
BEN METIR (54) (9MW)	103	43,46	3,73	436,50	61,63	60,39	38,00	610	1,24	0,02	2,01	0,23	60,39	422,67	26,02	18,802	26,385	419,46	20,638	18,714	0,070		0,023	7,0		
KASSEB (68) (0,66MW)	101	44,06	7,84	292,04	81,88	76,90	34,00	460	4,97	0,13	6,08	1,30	70,09	281,29	38,46	17,921	27,099	279,10	32,556	32,556	0,095	0,022	0,283	3,5		
BARBARA (98)	177	83,65	17,15	182,00	74,82	64,70	80,00	1370	10,12	0,78	13,53	4,40	56,92	177,64	48,70	31,895	38,711	176,77	45,913	30,273	0,091	0,004	0,397	1,0		
SIDI SALEM (81) (36MW)	7950	404,98	94,29	115,00	814,00	580,35	348,00	5560	233,65	6,31	28,70	0,79	574,03	107,31	284,63	197,926	361,364	106,15	250,754	250,754	0,739		4,776	0,5		
BOU HEURTMA (76)	390	83,36	9,39	221,00	117,50	112,04	75,00	2670	5,46	0,19	4,65	0,48	109,21	207,43	30,84	43,201	64,196	204,91	21,568	18,568	0,105		0,720	2,3	0,48	
JOUMINE (83)	418	76,69	10,97	90,00	129,90	118,77	74,00	2840	11,13	0,37	8,57	0,89	116,18	70,83	29,99	37,731	68,599	69,74	26,962	17,662	0,015	0,018	0,194	4,1	0,60	
GHEZALAH (84)	48	9,75	0,50	82,50	11,70	10,00	5,60	500	1,70	0,06	14,50	1,31	9,38	77,44	5,21	3,753	4,009	76,80	4,725	4,725	0,005		0,056	4,0	0,60	
MELAH (17)	86	26,00	-	136,00	41,00	41,00	12,00	670	-	-	-	-	-	124,79	15,09	12,800		122,12	11,244	2,544	0,029		0,002	3,0		
TINE (17)	276	17,50	-	136,00	34,00	34,00		550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129,73	8,777	5,577	0,035	0,014	0,324	2,0		
SEJNANE (94)	367	120,54	16,59	86,50	137,50	134,01	80,00	1380	3,49	0,18	2,54	0,50	132,18	79,96	89,38	62,486	145,433	79,67	87,658	84,458	0,711	0,181	4,483	5,5	0,50	
Zarga (12)	60	22,00		92,92	24,00	24,26		402	-0,26	-	-	-	-	87,81	16,15	20,608	9,347	86,01	13,813	12,813	0,011		0,046	1,5		
Kebir (14)	85	39,90	-	85,00	64,40	64,40	-	375		-	-	-	-	52,68	6,14	14,084	12,194	52,34	5,878			0,009	0,161	11,0		
Moula (13)	58	20,65	-	110,00	26,34	26,34	-	401		-	-	-	-	109,09	25,03	9,733	6,854	109,09	25,029	23,429		0,032	0,152	21,4		
SIDI EL BARRAK (99)	865	296,94	60,96	27,00	286,51	286,51	190,00	2553	0,00	0,00	-	-	286,51	23,89	202,50	135,190	139,781	22,82	178,162	139,002	0,436	0,012	1,664	36,0	0,50	
Ziatene (12)	95	23,60	-	37,00	33,30	33,30		522		-	-	-	-	32,70	21,79	18,889	8,441	32,24	20,666	10,966	0,003	0,004	0,410	6,5		
Gamgoum (12)	36	9,00	-	48,00	18,30	18,30		282		-	-	-	-	47,35	17,03	4,475	1,061	47,22	16,848	15,938		0,017	0,123	16,0		
SILIANA (87)	1040	36,39	3,67	388,50	70,00	30,99	26,00	720+2500	39,01	1,18	55,73	1,14	30,99	382,17	5,74	12,663	18,783	382,69	7,270	7,270		0,010	0,169		1,30	
LAKHMESS (66)	127	13,47	0,86	517,20	8,22	7,22	4,60	1000	1,00	0,03	12,17	0,23	6,63	512,53	3,32	2,581	3,297	511,93	2,925	2,925	0,000	0,002	0,087		0,60	
RMIL (02)	232	10,19		285,00	4,00	2,00		810	2,00	0,14	50,00	0,62	4,00	281,17	0,31	1,308	1,571	282,94	0,949	0,949		0,001	0,043	1,2	2,23	
S/T NORD	22814	1 565,96			2 307,00	1 776,61	1 094,20		530,38	12,55			1 485,95 1 550,67		877,71	706,089	999,985		799,202	695,990	2,430	0,354	14,399			
BIR MCHERGA (71)	1263	26,63	2,25	122,50	52,90	41,60	30,50	350	11,30	0,36	21,36	0,29	35,04	120,51	29,24	8,053	1,771	120,52	29,296	29,296	0,002		0,127	1,0	2,45	
RMEL (98)	675	16,25	4,54	43,00	22,00	23,83	13,00	1590	-1,83	-0,18	-	-	25,47	38,11	2,92	6,717	0,026	37,77	2,267	2,267	0,005	0,011	0,120			
NEBHANA (65)	855	23,33	3,15	230,00	86,50	58,76	15,00	4000	27,74	0,62	32,07	0,72	52,60	213,13	7,08	9,393	12,753	213,35	7,411	7,411	0,019	0,019	0,579		1,20	
SIDI SAAD (81)	8950	49,79	15,32	270,00	209,00	133,32	70,00	1590	75,68	2,37	36,21	0,26	116,76	262,88	44,42	18,326	18,669	264,36	58,290	28,879	0,007	0,033	0,852		3,50	
EL HOUEREB (89) *Côte d'exploitation	1120	16	5,22	217,00	95,30	77,47	34,00	2450	17,83	0,81	18,71	0,72	28,90	205,50	0,30	7,350	1,971	206,37	2,500	2,500	0,007		1,434	0,6		
Sfificifa (05)	174	7,95		677,80	7,71	7,71	4	1200						668,75	1,56	0,206		668,75	1,557	1,557		0,001	0,025			
SIDI AICH (97)	1900	2,18	4,71	541,00	88,00	88,00	20,00	6724		-	-	-	88,00	524,76	4,44	0,458		522,48	2,422	2,422						
BREK (02)	293	0,89		849,00	16,00	14,60		1500	1,40	-	-	-	16,00	835,80	1,40	0,138		835,95	0,090	0,090			0,001	0,024		
S/T CENTRE	15230	142,99			577,41	445,28	186,50		132,13	3,97			362,76		91,36	50,642	35,190		103,833	74,422	0,040	0,065	3,161			
BEZIRK (59)	75+11	5,36	0,02	54,62	6,50	5,01	3,40		1,49	0,03	22,92	0,39	2,99	50,35	1,70	2,435	2,189	49,70	1,366	1,366	0,005		0,032		1,20	
CHIBA (63)	64	7,10	0,45	77,88	7,80	5,05	3,70	500	2,76	0,06	35,32	0,96	3,51	72,12	0,35	2,446	2,919	72,14	0,354	0,354	0,005		0,024	0,3	0,57	
MASRI (68)	40+13	4,92	0,08	163,00	6,90	5,19	2,00		1,71	0,04	24,74	0,75	4,84	161,88	4,34	1,263	5,581	162,58	4,862	4,862	0,007	0,002	0,047	0,5	0,80	
LEBNA (86)	199	18,31	1,70	18,04	30,10	23,31	4,00		6,79	0,25	22,57	1,26	21,54	16,46	13,65	22,865	8,640	16,15	12,118	12,118	0,009		0,172	0,4	1,40	
HMA (02)	123	4,50		102,40	12,10	12,85		260+145	-0,75	-	-	-	12,85	91,05	0,98	0,579	0,182	90,18	0,693	0,693			0,001		1,30	
ABID (02)	54	5,26		42,20	10,00	9,62	2,50	520	0,39	0,01	3,85	-		37,35	4,56	4,421	3,664	36,68	4,037	3,537	0,012		0,022	0,2	2,50	
S/T CAP-BON	440	45,44			73,40	61,02	15,60		12,38	0,40			45,74		25,57	34,009	23,175		23,430	22,930	0,039	0,002	0,298			
TOTAL GENERAL	38483	1 754,39			2 957,81	2 282,92	1 296,30		674,89	16,92			1 894,45		994,63	790,740	1058,349		926,465	793,342	2,509	0,421	17,858			



ملاحظات حول الوضعية المائية ليوم : 28/10/2020

المخزون بالسدود

(مليون م3)

المعدل لنفس اليوم للتلاث السنوات الفاصلة	الفارق	لهذا اليوم من الموسم الحالي	المخزون العام للسدود
1 013,704	-87,239	926,465	

توزيع المخزون باهم السدود

(مليون م3)

الرصيد المتبقي من طاقة الإستيعاب للحماية من الفيضانات	الى حدود المستوى العادي للسد	الى حدود المستوى الاقصى للمياه	الامتلاء(%)	المخزون	السدود المعنية بالحماية من الفيضانات
	43,393	43,393	33	16,867	ملاق (الى مستوى 265 م) *
	329,595	535,246	43	250,754	سيدي سالم (الى مستوى 115 م)
	90,469	119,092	19	21,568	بوهرتمه
	91,811	125,318	23	26,962	جوميين
	46,356	74,842	65	87,658	سجنان
	23,716	76,230	23	7,270	سليانة
	12,303	193,304	70	29,296	بئر المشاركة
	11,407	19,057	5	0,693	الحمى
	75,027	1 866,710	44	58,290	سيدي سعد
	74,970	191,700	3	2,500	الهوراب

الإيرادات الجمالية للسدود

(مليون م3)

سودود الشمال	سودود الوسط	سودود الوطن القبلي	لهذا اليوم
0,354	0,065	0,002	0,420

موزعة كما يلي

معدل الفترة	الفارق	للموسم الحالي
160,584	-67,279	93,305

مجموع الاستعمالات والسحب

(مليون م3)

سودود الشمال	سودود الوسط	سودود الوطن القبلي	لهذا اليوم
2,430	0,040	0,039	2,510

موزعة كما يلي

مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم السابق	لليوم	تحويل المياه باعتماد الضخ
2,995	12,762	0,091	من سد بريرة الى سد بوهرتمة (وادي غريب)
25,241	103,207	0,436	من سد سيدي البراق الى سد سجنان
1,267	12,584	0,003	من سد الزياتين إلى سد سجنان
25,171	166,057	0,417	ايرادات سد سجنان باعتبار التحويل

(مليون م3)

تغذية بحيرة اشكل

مجموع الموسم السابق إلى غاية هذا اليوم	مجموع الموسم الحالي إلى غاية هذا اليوم	لليوم
0,403	0,561	0,007