



الإدارة العامة للموارد المائية

2018
صباحا

جوان
7

28
الساعة

الي غاية
جوان

للأمطار
29

الوقتية
يوم

وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري

الوضعية
نشرية

ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :



الصفحة 1

المحطة	الموسم		الحالي		2018-2017		2017-2016		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	التسمية %	
	أمطار الشهر		المعدل إلى اليوم		المعدل إلى اليوم		المعدل إلى اليوم		الفرق الشهري				
	1	2	المعدل	النسبة (%)	5	6	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	8	إلى اليوم			9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
جنوبية*	0,0	0,0	19,2	0%	381,2	443,2	86%	365,1	10,5	-10,5	104%	462	82%
بوسالم	0,0	0,0	15,4	0%	361,2	418,4	86%	372,6	17,1	-17,1	97%	431	84%
غار الدماء	0,0	0,0	15,7	0%	363,2	433,7	84%	367,3	13,2	-13,2	99%	448	81%
عين نراهم*	0,0	0,0	26,8	0%	1660,0	1551,0	107%	1187,0	31,0	-31,0	140%	1578	105%
طبرقة	0,0	4,0	12,6	32%	1067,0	935,8	114%	847,1	27,9	-23,9	126%	950	112%
سد بوهرتمة	0,0	0,3	15,6	2%	663,5	697,7	95%	682,8	10,5	-10,2	97%	709	94%
المعدل	0,0	0,7	17,5	4%	749,4	746,6	100%	637,0	0,0	0,7	118%	763	98%
باجة	0,0	1,5	17,2	9%	440,9	569,9	77%	486,5	18,8	-17,3	91%	584	76%
مجاز الباب	0,0	0,0	12,7	0%	335,5	396,8	85%	430,0	18,0	-18,0	78%	412	81%
نقرة *	0,0	0,0	14,2	0%	901,0	925,7	97%	645,0	17,0	-17,0	140%	940	96%
مد سيدي سالم	0,0	10,0	12,2	82%	280,3	407,5	69%	321,9	25,0	-15,0	87%	421	67%
تيرسوق *	0,0	0,0	19,9	0%	396,0	550,0	72%	373,0	8,0	-8,0	106%	570	69%
ثيبار *	0,0	0,0	19,1	0%	499,5	537,7	93%	366,0	20,5	-20,5	136%	556	90%
المعدل	0,0	1,9	15,9	12%	475,5	564,6	84%	437,1	0,0	1,9	109%	580	82%
الكاف *	0,0	15,2	24,7	61%	348,7	428,8	81%	340,9	35,9	-20,7	102%	456	77%
مد ملاي	0,0	0,5	19,6	3%	264,4	294,5	90%	291,2	20,0	-19,5	91%	315	84%
ساقية سيدي يوسف*	0,0	42,2	22,7	186%	465,0	487,2	95%	412,4	38,0	4,2	113%	515	90%
قعة سنان	0,0	0,0	25,0	0%	195,2	355,7	55%	149,4	4,0	-4,0	131%	389	50%
القصور	0,0	0,0	22,6	0%	267,5	373,4	72%	236,0	11,0	-11,0	113%	398	67%
المرس	0,0	0,0	22,4	0%	292,7	394,3	74%	237,9	21,5	-21,5	123%	414	71%
ناجروين	0,0	12,0	25,3	47%	213,0	376,5	57%	221,1	5,0	7,0	96%	405	53%
المعدل	0,0	10,0	23,2	43%	292,4	387,2	76%	269,8	0,0	10,0	108%	413	71%
سلطنة	0,0	9,0	18,0	50%	270,0	389,1	69%	291,0	22,0	-13,0	93%	415	65%
بورعارة	0,0	0,0	18,5	0%	231,5	414,7	56%	333,0	36,0	-36,0	70%	433	53%
الكرب	0,0	2,0	16,7	12%	478,5	495,7	97%	480,5	30,0	-28,0	100%	511	94%
الروحية *	0,0	8,0	18,7	43%	199,5	266,8	75%	281,0	26,0	-18,0	71%	294	68%
سحبة براق*	0,0	7,0	22,9	31%	295,0	581,1	51%	421,0	19,0	-12,0	70%	612	48%
مد الأخضر	0,0	1,3	20,6	6%	237,3	419,4	57%	259,1	23,5	-22,2	92%	452	53%
مفر	0,0	7,0	23,3	30%	246,5	478,7	51%	287,0	25,0	-18,0	86%	514	48%
المعدل	0,0	4,9	19,9	25%	279,8	435,1	64%	336,1	0,0	4,9	83%	462	61%
تونس قرقاج*	0,0	1,0	12,8	8%	312,8	460,0	68%	478,2	42,0	-41,0	65%	471	66%
تونس المنوية	0,0	0,0	11,8	0%	310,5	454,2	68%	502,4	44,1	-44,1	62%	466	67%
أريانة	0,0	0,0	13,2	0%	361,0	464,9	78%	536,0	38,0	-38,0	67%	475	76%
سيدي ثابت	0,0	1,0	10,9	9%	368,6	461,6	80%	356,5	22,0	-21,0	103%	431	86%
قعة الأندلس	0,0	2,0	10,6	19%	440,0	479,8	92%	367,0	17,0	-15,0	120%	488	90%
منوبة	0,0	0,0	10,3	0%	369,8	411,2	90%	525,3	89,5	-89,5	70%	420	88%
برج العادري	0,0	0,0	11,2	0%	280,0	407,4	69%	391,5	43,0	-43,0	72%	423	66%
الطنان	0,0	1,0	10,3	10%	381,5	376,4	101%	357,0	21,0	-20,0	107%	390	98%
بون عروس *	0,0	0,0	10,7	0%	291,9	445,3	66%	454,1	39,5	-39,5	64%	457	64%
برج السديرة	0,0	0,0	8,6	0%	321,0	473,0	68%	414,0	13,0	-13,0	78%	485	66%
الخليدية	0,0	0,0	8,6	0%	257,0	431,3	60%	411,5	30,0	-30,0	62%	446	58%
المعدل	0,0	0,5	10,8	4%	335,8	442,3	76%	435,8	0,0	0,5	77%	450	75%
نابل*	0,0	0,0	7,6	0%	298,3	392,6	76%	404,0	4,0	-4,0	74%	407	73%
كسبية *	0,0	2,0	6,9	29%	418,7	519,8	81%	409,1	1,8	0,2	102%	529	79%
قرية *	0,0	0,0	6,3	0%	287,5	415,0	69%	552,5	6,0	-6,0	52%	425	68%
منزل بوزلفة	0,0	0,0	9,9	0%	391,5	497,7	79%	503,4	8,0	-8,0	78%	513	76%
قرمالية	0,0	0,0	12,0	0%	294,7	479,6	61%	440,5	10,5	-10,5	67%	494	60%
الحوارية *	0,0	4,0	5,2	77%	600,3	554,8	108%	444,1	2,0	2,0	135%	563	107%
الحصامات *	0,0	0,0	9,8	0%	194,9	434,9	45%	379,0	17,5	-17,5	51%	451	43%
المعدل	0,0	0,9	8,2	10%	355,1	470,6	75%	447,5	0,0	0,9	79%	483	73%
زغوان	0,0	32,0	10,3	310%	268,2	456,6	59%	494,5	8,5	23,5	54%	474	57%
القص *	0,0	3,0	10,8	28%	254,3	386,6	66%	551,9	16,0	-13,0	46%	401	63%
مد بئر مشرفة	0,0	24,5	13,6	180%	305,3	405,4	75%	509,1	38,0	-13,5	60%	424	72%
موايف	0,0	0,0	9,9	0%	131,3	367,3	36%	449,0	4,5	-4,5	29%	384	34%
سيدي بوبكر *	0,0	0,0	15,9	0%	449,9	449,9	100%	0,0	0,0	0,0	0,0	478	0%
الجبينة 3 النظور	0,0	0,0	7,6	0%	156,5	350,6	45%	497,5	6,5	-6,5	31%	368	43%
المعدل	0,0	11,9	11,4	105%	223,1	402,7	55%	500,4	0,0	11,9	45%	422	53%
بازرت سيدي احمد *	0,0	3,8	10,7	36%	571,1	627,8	91%	614,5	11,2	-7,4	93%	637	90%
نينة	0,0	2,3	11,2	20%	630,2	581,8	108%	446,7	14,0	-11,7	141%	589	107%
راس الجبل	0,0	1,0	8,5	12%	497,5	575,7	86%	519,5	9,0	-8,0	96%	583	85%
الغالية	0,0	0,0	8,3	0%	586,5	475,4	123%	603,0	18,5	-18,5	97%	482	122%
منظر	0,0	3,5	10,2	34%	659,0	524,8	126%	603,5	8,0	-4,5	109%	533	124%
جوسين	0,0	2,5	12,8	19%	713,5	712,8	100%	620,8	26,0	-23,5	115%	724	99%
سجنان	0,0	3,0	14,7	20%	829,0	813,1	102%	622,0	24,0	-21,0	133%	824	101%
المعدل	0,0	2,3	10,9	21%	641,0	615,9	104%	575,7	0,0	2,3	111%	625	103%
القيروان *	0,0	24,7	9,6	256%	199,6	288,2	69%	243,0	2,5	22,2	82%	305	65%
خفوق	0,0	4,0	14,6	27%	149,5	300,5	50%	323,0	4,5	-0,5	46%	323	46%
مد نهيفة	0,0	0,5	9,9	5%	89,3	277,2	32%	339,9	4,0	-3,5	26%	291	31%
الوسلاتية	0,0	31,5	16,0	197%	183,5	371,2	49%	342,5	4,0	27,5	54%	404	45%
السيخية	0,0	0,0	11,4	0%	150,5	310,9	48%	315,8	1,0	-1,0	48%	332	45%
سيدي عمر بوحجلة	0,0	18,0	11,9	152%	185,5	265,4	70%	216,5	3,0	15,0	86%	287	65%
مد سيدي سعد	0,0	6,0	9,9	61%	116,5	231,2	50%	236,4	9,8	-3,8	49%	248	47%
المعدل	0,0	12,1	11,9	102%	153,5	292,1	53%	288,2	0,0	12,1	53%	313	49%
القصيرين	0,0	9,0	24,9	36%	187,7	262,7	71%	359,0	27,8	-18,8	52%	296	63%
قرينة *	0,0	14,5	22,8	64%	140,0	263,0	53%	185,8	11,5	3,0	75%	307	46%
فوسفة	0,0	10,0	23,8	42%	131,5	224,7	59%	278,4	35,0	-25,0	47%	254	52%
خفة الزاوية	0,0	11,1	20,7	54%	44,8	232,0	19%	295,3	20,1	-9,0	15%	259	17%
سببية *	0,0	4,0	21,8	18%	153,0	285,8	54%	255,5	16,0	-12,0	60%	316	48%
سبيطة	0,0	33,2	22,8	145%	134,4	244,5	55%	261,8	18,0	15,2	51%	276	49%
نلة *	0,0	3,0	31,9	9									

المحطة	أمطار الشهر			الموسم			الحالي			2018-2017			المقارنة بين الموسمين			النسبة %	المعدل السنوي
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	النسبة (%) 100*(3/2)=4	اليوم 5	المعدل إلى اليوم 6	النسبة (%) 100*(6/5)=7	اليوم 8	المعدل إلى اليوم 9	اليوم 8	المعدل إلى اليوم 9	اليوم 8	المعدل إلى اليوم 9	اليوم 8	المعدل إلى اليوم 9		
سدي بوزيد	0,0	17,3	14,0	123%	114,5	278,5	41%	0,6	229,7	16,7	50%	301	38%	12	100*(12/5)=13	2	
سدي علي بن عون	0,0	2,0	10,4	19%	120,0	225,7	53%	0,0	209,0	2,0	57%	246	49%				
بئر الحلي	0,0	38,0	13,5	282%	128,1	236,5	54%	18,5	197,3	19,5	65%	255	50%				
الكناسي *	0,0	0,0	6,7	0%	159,5	203,1	79%	0,0	226,5	0,0	70%	214	75%				
الرقاب *	0,0	0,0	8,8	0%	115,0	195,6	59%	0,0	236,5	49%	49%	208	55%				
جلمة	0,0	26,0	14,2	184%	152,0	215,5	71%	11,0	298,0	15,0	51%	237	64%				
المزونة	0,0	0,0	4,1	0%	173,5	187,6	92%	0,0	201,0	0,0	86%	193	90%				
المعدل	0,0	11,9	10,2	116%	137,5	220,3	62%	0,0	228,3	11,9	60%	236	58%				
سوسة	0,0	3,0	6,1	49%	140,5	342,4	41%	0,0	652,1	3,0	22%	354	40%				
التفيزة	0,0	0,0	8,0	0%	264,5	355,2	74%	0,0	365,9	0,0	72%	370	72%				
مسكن *	0,0	3,0	7,2	41%	283,5	325,7	87%	1,0	462,0	2,0	61%	338	84%				
سدي بو علي	0,0	0,0	5,3	0%	294,5	323,4	91%	0,0	487,5	0,0	60%	338	87%				
القدار	0,0	0,0	8,8	0%	222,0	289,3	77%	0,0	417,0	0,0	53%	303	73%				
المعدل	0,0	1,2	7,1	17%	241,0	327,2	74%	0,0	476,9	1,2	51%	340	71%				
المنستير	0,0	5,0	5,3	94%	226,0	328,0	69%	2,0	470,5	3,0	48%	338	67%				
المكنين *	0,0	2,0	4,6	44%	199,0	359,0	55%	0,0	578,5	2,0	34%	369	54%				
طليبة	0,0	5,0	5,4	93%	376,0	363,6	103%	4,0	745,0	1,0	50%	371	101%				
جمال	0,0	3,0	4,0	76%	257,0	351,5	73%	4,0	627,0	-1,0	41%	359	72%				
المعدل	0,0	3,8	4,8	78%	264,5	350,5	75%	0,0	605,3	3,8	44%	359	74%				
المهدية	0,0	0,0	5,1	0%	148,4	335,0	44%	1,0	640,5	-1,0	23%	343	43%				
الشبية	0,0	0,0	4,9	0%	124,5	301,5	41%	0,0	387,4	0,0	32%	302	41%				
السواصي	0,0	0,0	4,3	0%	166,5	238,6	70%	13,5	395,0	-13,5	42%	248	67%				
الجم *	0,0	0,0	4,9	0%	192,5	282,2	68%	5,0	508,8	-5,0	38%	292	66%				
المعدل	0,0	0,0	4,8	0%	158,0	289,3	59%	0,0	482,9	0,0	33%	296	53%				
مفاقس *	0,0	0,0	4,3	0%	129,5	226,1	57%	4,0	261,0	-4,0	50%	231	56%				
غارب	0,0	32,0	4,0	791%	213,2	197,5	108%	3,0	286,0	29,0	75%	204	105%				
بئر علي بن خليفة	0,0	21,0	4,5	462%	118,0	193,6	61%	0,0	161,0	21,0	73%	199	59%				
الغربية	0,0	1,0	3,4	29%	108,0	173,6	62%	2,0	279,0	-1,0	39%	177	61%				
فرقة	0,0	0,0	5,3	0%	147,5	207,3	71%	0,0	406,6	0,0	71%	237	62%				
منزل شكر	0,0	5,5	4,1	133%	170,5	210,9	81%	2,0	237,0	3,5	72%	208	82%				
الحشة	0,0	0,0	5,3	0%	141,5	232,7	61%	1,5	430,0	-1,5	33%	219	65%				
المعدل	0,0	8,5	4,4	192%	146,9	206,0	71%	0,0	294,4	8,5	50%	211	70%				
قصبة *	0,0	2,0	5,6	36%	147,5	164,7	90%	1,0	135,9	1,0	109%	170	87%				
قطار	0,0	0,0	3,4	0%	152,0	136,4	111%	0,0	149,0	0,0	102%	142	107%				
السد	0,0	0,0	5,4	0%	114,5	196,3	58%	0,0	181,0	0,0	63%	204	56%				
المنطوي *	0,0	0,0	3,3	0%	177,0	112,8	157%	0,0	104,0	0,0	170%	114	155%				
الردف *	0,0	0,0	6,7	0%	221,0	152,3	145%	0,0	133,4	0,0	166%	138	160%				
سدي يعيش	0,0	0,0	6,1	0%	75,0	211,1	36%	0,0	176,3	0,0	43%	157	48%				
أم العرائس *	0,0	0,0	11,4	0%	202,0	132,2	153%	0,0	114,0	0,0	177%	227	89%				
المعدل	0,0	0,3	6,0	5%	168,8	158,0	107%	0,0	131,9	0,3	128%	165	102%				
توزر *	0,0	0,0	1,8	0%	82,4	91,9	90%	0,0	105,0	0,0	78%	94	88%				
شعارة	0,0	4,5	2,9	155%	131,0	114,2	115%	0,0	76,1	4,5	172%	118	111%				
دقاش	0,0	0,0	2,3	0%	77,0	95,7	80%	0,0	59,0	0,0	131%	97	79%				
لفطة	0,0	0,0	1,6	0%	78,5	92,7	85%	0,0	110,0	0,0	71%	95	82%				
المعدل	0,0	1,1	2,1	53%	92,2	98,6	94%	0,0	87,5	1,1	105%	101	91%				
فلي	0,0	0,0	1,9	0%	88,6	100,3	88%	0,0	123,0	0,0	72%	101	87%				
فصر غيلان	0,0	0,0	0,6	0%	15,3	66,0	23%	0,0	27,0	0,0	57%	66	23%				
فلوار	0,0	0,0	1,0	0%	81,9	73,7	111%	0,0	133,8	0,0	61%	74	110%				
دوز *	0,0	0,0	0,8	0%	74,8	87,8	85%	4,5	105,8	-4,5	71%	88	85%				
المعدل	0,0	0,0	1,1	0%	65,2	82,0	79%	0,0	97,4	0,0	67%	83	79%				
قابس *	0,0	0,0	2,4	0%	147,3	213,2	69%	0,0	185,7	0,0	79%	215	69%				
الحامة	0,0	0,0	1,9	0%	113,5	146,3	78%	0,0	150,0	0,0	76%	148	77%				
المطوية *	0,0	0,0	2,0	0%	142,0	183,0	78%	0,0	200,5	0,0	71%	184	77%				
مطاطة	0,0	0,0	1,6	0%	274,5	197,8	139%	0,0	233,4	0,0	118%	200	138%				
المعدل	0,0	0,0	2,0	0%	169,3	185,1	91%	0,0	192,4	0,0	88%	186	91%				
مدين *	0,0	0,0	1,1	0%	336,6	163,7	206%	0,0	121,3	0,0	277%	164	205%				
بني خداح	0,0	0,0	1,0	0%	255,6	223,3	114%	0,0	336,3	0,0	76%	225	113%				
بن فردان *	0,0	0,0	0,8	0%	349,5	185,9	188%	0,0	138,5	0,0	252%	188	186%				
جرجيس	0,0	0,0	1,2	0%	372,2	236,5	157%	0,0	149,5	0,0	249%	239	156%				
جربة حومة السوق *	0,0	0,0	1,6	0%	317,1	222,0	143%	0,0	168,7	0,0	188%	223	142%				
المعدل	0,0	0,0	1,2	0%	326,2	206,3	158%	0,0	182,9	0,0	178%	208	157%				
نطاوين *	0,0	0,0	1,3	0%	257,0	124,0	207%	0,0	163,2	0,0	157%	127	203%				
ضمراسن	0,0	0,0	1,1	0%	212,1	128,5	165%	0,0	132,8	0,0	160%	131	162%				
زمامدة *	0,0	0,0	1,7	0%	164,1	82,4	199%	0,0	110,3	0,0	149%	83	198%				
المعدل	0,0	0,0	1,4	0%	211,1	111,6	189%	0,0	135,4	0,0	156%	113	186%				

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

المحطة	أمطار الشهر		المعدل		التسمية (%)		اليوم		أمطار الفترة		إجمالي أو سببي (-)		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	التسمية %
	1	2	3	4	5	6	7	اليوم	إلى اليوم	9	10	11	12			
2018-2017																
الحالي																
2017-2016																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																
إجمالي أو سببي (-)																
المقارنة بين الموسمين																
التسمية (%)																