



الإدارة العامة للموارد المائية

2019
صباحا

أفريل
7

9
الصاعه

الى غاية
افريل

للأمطار
10

الوقتية
نشرية

وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري



ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :

المحطة	أمطار الشهر			الموسم			الحالي			2019-2018			أمطار الموسم			المقارنة بين الموسمين			المعدل السنوي	النسبة %	الصفحة 1		
	أمطار الشهر			الموسم			الحالي			2019-2018			أمطار الموسم			المقارنة بين الموسمين							
	اليوم	1	2	اليوم	3	4	اليوم	5	6	اليوم	7	8	اليوم	9	10	اليوم	11	12				اليوم	13
	اليوم	1	2	3	اليوم	4	5	اليوم	6	7	اليوم	8	اليوم	9	10	اليوم	11	12				اليوم	13
جندوبة*	2.0	41.0	44.1	93%	558.0	360.3	155%	29.1	351.0	11.9	159%	462	121%	6.6	11.7	342.1	30.3	141%	448	109%			
بوسلم	0.0	30.3	40.6	75%	457.4	347.6	132%	23.7	355.5	6.6	129%	431	106%	11.7	11.7	342.1	30.3	141%	448	109%			
غار النمام	4.0	42.0	47.1	89%	488.8	345.6	141%	30.3	342.1	11.7	143%	448	109%	11.7	11.7	342.1	30.3	141%	448	109%			
عين نراهم*	0.0	37.0	157.1	24%	1290.0	1335.2	97%	84.0	1159.0	-47.0	111%	1578	82%	-47.0	-47.0	1159.0	84.0	97%	1578	82%			
طبرقة	0.0	13.2	74.8	18%	934.7	831.7	112%	57.9	819.2	-44.7	114%	950	98%	-44.7	-44.7	819.2	57.9	112%	950	98%			
سد بوهرتمة	0.0	26.5	65.5	40%	589.6	603.0	98%	41.6	672.4	-15.1	88%	709	83%	-15.1	-15.1	672.4	41.6	98%	709	83%			
المعدل	1.0	31.7	71.5	44%	719.8	637.2	113%	44.4	616.5	-12.8	117%	763	94%	-12.8	-12.8	616.5	44.4	113%	763	94%			
باجة	0.0	31.9	55.5	57%	526.3	483.6	109%	40.8	469.5	-8.9	112%	584	90%	-8.9	-8.9	469.5	40.8	109%	584	90%			
مجاز الباب	0.0	30.0	40.1	75%	395.0	333.7	118%	29.0	412.0	1.0	96%	412	96%	1.0	1.0	412.0	29.0	118%	412	96%			
نفزة *	0.0	25.0	74.6	34%	922.0	823.1	112%	50.0	628.0	-25.0	147%	940	98%	-25.0	-25.0	628.0	50.0	112%	940	98%			
سد سيدي سالم	0.0	5.0	39.8	13%	299.3	342.8	87%	23.1	294.9	-18.1	101%	421	71%	-18.1	-18.1	294.9	23.1	87%	421	71%			
تبرسق *	0.0	36.0	55.5	65%	529.0	455.8	116%	38.0	365.0	-2.0	145%	570	93%	-2.0	-2.0	365.0	38.0	116%	570	93%			
كنيل *	2.4	34.9	55.9	62%	561.9	439.7	128%	36.5	342.5	-1.6	164%	556	101%	-1.6	-1.6	342.5	36.5	128%	556	101%			
المعدل	0.4	27.1	53.6	51%	538.9	479.8	112%	36.2	418.7	-9.1	129%	580	93%	-9.1	-9.1	418.7	36.2	112%	580	93%			
الكاف *	15.4	65.1	50.6	130%	645.9	324.3	199%	37.1	301.2	28.0	214%	456	142%	28.0	28.0	301.2	37.1	199%	456	142%			
سد ملاي	2.0	49.9	34.1	146%	445.1	221.0	201%	22.2	266.2	27.7	167%	315	141%	27.7	27.7	266.2	22.2	201%	315	141%			
ساقية سيدي يوسف*	4.0	64.3	50.7	127%	577.7	381.6	151%	39.8	370.9	24.5	156%	515	112%	24.5	24.5	370.9	39.8	151%	515	112%			
قناة منان	0.0	26.5	38.8	68%	238.0	263.1	90%	29.5	141.9	-3.0	168%	389	61%	-3.0	-3.0	141.9	29.5	90%	389	61%			
النصور	2.0	63.0	44.1	143%	457.5	281.5	163%	49.0	224.0	14.0	204%	398	115%	14.0	14.0	224.0	49.0	163%	398	115%			
السرير	11.0	55.0	42.0	131%	471.5	304.4	155%	38.2	208.4	16.8	226%	414	114%	16.8	16.8	208.4	38.2	155%	414	114%			
تاجروين	0.0	40.0	44.3	90%	345.0	287.1	120%	36.0	210.1	4.0	164%	405	85%	4.0	4.0	210.1	36.0	120%	405	85%			
المعدل	4.9	52.0	43.4	120%	454.4	294.7	154%	36.0	246.1	16.0	185%	413	110%	16.0	16.0	246.1	36.0	154%	413	110%			
سليقة	4.0	28.0	40.3	69%	330.9	308.3	107%	36.0	264.0	-8.0	125%	415	80%	-8.0	-8.0	264.0	36.0	107%	415	80%			
بوعراة	14.0	29.0	42.8	68%	336.0	334.9	100%	21.0	285.0	8.0	118%	433	78%	8.0	8.0	285.0	21.0	100%	433	78%			
الكريب	5.0	46.0	54.6	84%	395.5	407.0	133%	52.0	443.5	-6.0	122%	511	106%	-6.0	-6.0	443.5	52.0	133%	511	106%			
الروحية *	0.0	30.0	25.7	117%	340.5	196.3	173%	14.0	229.5	16.0	148%	294	116%	16.0	16.0	229.5	14.0	173%	294	116%			
سعيدية بوق *	8.0	47.0	62.2	76%	438.2	480.5	91%	35.0	399.0	12.0	110%	612	72%	12.0	12.0	399.0	35.0	91%	612	72%			
سد الأخضر	0.0	19.2	41.5	46%	226.9	332.5	68%	37.9	233.6	-18.7	97%	452	50%	-18.7	-18.7	233.6	37.9	68%	452	50%			
مكتر	1.0	78.0	51.9	150%	356.0	376.1	95%	40.5	258.0	37.5	138%	514	69%	37.5	37.5	258.0	40.5	95%	514	69%			
المعدل	4.6	39.6	45.6	87%	366.9	347.9	105%	33.8	301.8	5.8	122%	462	79%	5.8	5.8	301.8	33.8	105%	462	79%			
تونس قرقطاج*	0.0	17.0	38.3	44%	408.4	394.2	104%	20.0	436.2	-3.0	94%	471	87%	-3.0	-3.0	436.2	20.0	104%	471	87%			
تونس المنوبية	0.0	12.5	38.6	32%	296.0	389.4	76%	22.6	458.3	-10.1	65%	466	64%	-10.1	-10.1	458.3	22.6	76%	466	64%			
أريانة	0.0	25.0	38.4	65%	413.0	398.6	104%	19.0	498.0	6.0	83%	475	87%	6.0	6.0	498.0	19.0	104%	475	87%			
سيدي ثابت	0.0	10.0	40.3	25%	350.5	401.4	87%	12.0	334.5	-2.0	105%	431	81%	-2.0	-2.0	334.5	12.0	87%	431	81%			
قناة الأندلس	0.0	16.0	40.9	39%	360.0	418.2	86%	11.0	350.0	5.0	103%	488	74%	5.0	5.0	350.0	11.0	86%	488	74%			
مونة	0.0	21.0	39.7	53%	392.0	351.1	112%	23.0	435.8	-2.0	90%	420	93%	-2.0	-2.0	435.8	23.0	112%	420	93%			
برج العاصي	0.0	21.0	39.0	54%	282.5	345.5	82%	39.0	348.5	-18.0	81%	423	67%	-18.0	-18.0	348.5	39.0	82%	423	67%			
البيضان	0.0	20.0	35.9	56%	398.0	324.4	123%	20.0	336.0	0.0	118%	390	102%	0.0	0.0	336.0	20.0	123%	390	102%			
بن عروس *	0.0	22.5	38.4	59%	344.4	382.1	90%	19.8	414.6	2.7	83%	457	75%	2.7	2.7	414.6	19.8	90%	457	75%			
برج الصادية	0.0	10.0	40.9	24%	451.0	412.7	109%	15.0	401.0	-5.0	112%	485	93%	-5.0	-5.0	401.0	15.0	109%	485	93%			
الخديوية	0.0	20.0	39.6	51%	331.0	372.6	89%	16.0	381.5	4.0	87%	446	74%	4.0	4.0	381.5	16.0	89%	446	74%			
المعدل	0.0	17.7	39.1	45%	366.1	380.9	96%	19.8	399.5	-2.0	92%	450	81%	-2.0	-2.0	399.5	19.8	96%	450	81%			
نيل*	0.2	18.7	29.3	64%	578.4	343.0	169%	8.0	400.0	10.7	145%	407	142%	10.7	10.7	400.0	8.0	169%	407	142%			
كلبية *	0.0	16.5	36.3	45%	488.6	468.0	104%	13.0	407.3	3.5	120%	529	92%	3.5	3.5	407.3	13.0	104%	529	92%			
قرية *	1.0	11.0	27.3	40%	472.7	369.3	128%	6.0	546.5	5.0	86%	425	111%	5.0	5.0	546.5	6.0	128%	425	111%			
منزل بوزلفة	2.0	21.0	39.4	53%	703.0	437.2	161%	8.0	495.4	13.0	142%	513	137%	13.0	13.0	495.4	8.0	161%	513	137%			
قرمالية	2.0	19.5	38.5	51%	555.9	417.4	133%	14.5	430.0	5.0	129%	494	113%	5.0	5.0	430.0	14.5	133%	494	113%			
الحوارية *	0.0	15.0	38.2	39%	534.0	498.0	107%	16.1	442.1	-1.1	121%	563	95%	-1.1	-1.1	442.1	16.1	107%	563	95%			
الحمامات *	0.0	25.0	32.9	78%	507.0	377.6	134%	4.0	361.5	21.5	140%	451	112%	21.5	21.5	361.5	4.0	134%	451	112%			
المعدل	0.7	18.2	34.6	53%	548.5	415.8	132%	9.9	440.4	8.2	125%	483	114%	8.2	8.2	440.4	9.9	132%	483	114%			
زغوان	2.0	35.1	44.8	78%	358.1	385.5	93%	17.0	486.0	18.1	74%	474	76%	18.1	18.1	486.0	17.0	93%	474	76%			
القص *	2.0	34.0	41.0	83%	443.0	318.5	139%	21.5	535.9	12.5	83%	401	110%	12.5	12.5	535.9	21.5	139%	401	110%			
سد بنر مشرفة	0.0	30.2	38.7	78%	335.9	335.9	100%	27.5	471.1	2.7	71%	424	79%	2.7	2.7	471.1	27.5	100%	424	79%			
صواف	10.0	23.0	36.5	63%	202.5	311.7	65%	13.0	444.5	10.0	46%	384	53%	10.0	10.0	444.5	13.0	65%	384	53%			
سيدي بوكر *	24.0	32.0	42.3	76%	371.4	371.4	100%	13.5	491.0	0.0	63%	478	85%	0.0	0.0	491.0	13.5	100%	478	85%			
الجيبنة 3 النطور	3.0	49.0	33.7	146%	311.5	293.8	106%	12.0	491.0	37.0	63%	368	85%	37.0	37.0	491.0	12.0	106%	368	85%			
المعدل	6.8	33.9	39.5	86%	330.2	336.1	98%	17.4	485.7	16.5	68%	422	78%	16.5	16.5	485.7	17.4	98%	422	78%			
بنزرت سيدي أحمد *	0.0	6.2	47.2	13%	534.2	556.2	96%	34.4	603.3	-28.2	89%	637	84%	-28.2	-28.2	603.3	34.4	96%	637	84%			
تبنجة																							

المحطة	أمطار															
	الموسم		الحالي		2019-2018		2018-2017		المقارنة بين الموسمين							
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	النسبة (%) 4	اليوم 5	اليوم 6	المعدل إلى اليوم 6	النسبة (%) 7	اليوم 8	اليوم 9	المعدل إلى اليوم 9	الفارق الشهري 8-2=10 إيجابي أو سلبى (-)	النسبة (%) 100*(9/5)=11	المعدل السنوي	النسبة %	
100*(12/5)=13	12	301	51%	70%	218,3	152,8	70%	49,2	229,1	229,1	-22,8	67%	100*(9/5)=11	12	301	51%
سبدي بوزيد	0,0	26,4	81%	103%	179,4	184,5	103%	24,0	209,0	209,0	2,5	88%	100*(9/5)=11	12	246	75%
سبدي علي بن عون	0,0	26,5	87%	111%	183,8	204,0	111%	29,5	178,8	178,8	-4,0	114%	100*(9/5)=11	12	255	80%
بئر الحلي	0,0	25,5	90%	57%	167,9	95,0	57%	33,5	221,5	221,5	-18,5	43%	100*(9/5)=11	12	214	44%
المنكاسي *	0,0	15,0	63%	106%	162,8	172,0	106%	31,0	234,0	234,0	-13,0	74%	100*(9/5)=11	12	208	83%
الرفاب *	0,0	18,0	106%	93%	163,8	153,0	93%	47,5	287,0	287,0	-31,5	53%	100*(9/5)=11	12	237	65%
جلدة	0,0	16,0	64%	23%	159,4	36,5	23%	15,0	201,0	201,0	-4,0	18%	100*(9/5)=11	12	193	19%
المزونة	0,0	11,0	54%	81%	176,5	142,5	81%	32,8	222,9	222,9	-13,0	64%	100*(9/5)=11	12	236	60%
المعدل	0,0	19,8	78%	111%	299,1	333,0	111%	15,0	652,1	652,1	4,5	51%	100*(9/5)=11	12	354	94%
سوسة	0,5	19,5	58%	137%	305,2	417,6	137%	14,0	365,9	365,9	11,0	114%	100*(9/5)=11	12	370	113%
التفيزة	3,0	25,0	75%	114%	284,2	324,0	114%	24,0	461,0	461,0	-3,5	70%	100*(9/5)=11	12	338	96%
مسكن *	0,5	20,5	61%	110%	279,0	308,0	110%	7,5	487,5	487,5	15,0	63%	100*(9/5)=11	12	338	91%
سيدى بوعل	1,5	22,5	75%	70%	245,8	172,0	70%	4,0	417,0	417,0	9,0	41%	100*(9/5)=11	12	303	57%
التندر	10,0	13,0	42%	282,7	310,9	310,9	62%	12,9	476,7	476,7	7,2	65%	100*(9/5)=11	12	340	91%
المعدل	3,1	20,1	62%	108%	291,7	316,0	108%	28,0	468,5	468,5	5,0	67%	100*(9/5)=11	12	338	93%
المنستير	3,0	33,0	108%	102%	323,9	330,0	102%	13,0	578,5	578,5	24,0	57%	100*(9/5)=11	12	369	90%
المنكاسين *	0,0	37,0	120%	173%	332,1	575,0	173%	21,0	741,0	741,0	19,0	78%	100*(9/5)=11	12	371	155%
طيلة	2,0	40,0	124%	132%	316,1	417,0	132%	19,0	623,0	623,0	29,0	67%	100*(9/5)=11	12	359	116%
جمال	2,0	48,0	148%	130%	316,0	409,5	130%	20,3	602,8	602,8	19,3	68%	100*(9/5)=11	12	359	114%
المعدل	1,8	39,5	125%	148%	316,0	409,5	125%	20,3	602,8	602,8	19,3	68%	100*(9/5)=11	12	359	114%
المهدية	3,0	63,5	221%	148%	302,9	447,7	148%	10,5	639,5	639,5	53,0	70%	100*(9/5)=11	12	343	131%
الثنية	7,5	46,5	205%	94%	273,4	257,5	94%	4,5	387,4	387,4	42,0	66%	100*(9/5)=11	12	302	85%
السواصي	0,0	65,0	237%	101%	205,8	208,5	101%	12,0	381,5	381,5	53,0	55%	100*(9/5)=11	12	248	84%
السدج *	0,0	36,0	117%	96%	245,7	236,5	96%	9,3	503,8	503,8	26,7	47%	100*(9/5)=11	12	292	81%
المعدل	2,6	52,8	192%	112%	257,0	287,6	112%	9,1	478,1	478,1	43,7	60%	100*(9/5)=11	12	296	97%
مصفقين *	0,0	14,0	56%	93%	196,0	182,0	93%	24,5	254,0	254,0	-10,5	72%	100*(9/5)=11	12	231	79%
غارب	0,0	10,0	47%	73%	169,4	123,0	73%	18,0	279,0	279,0	-8,0	44%	100*(9/5)=11	12	204	60%
بئر علي بن خليفة	0,0	22,0	100%	37%	163,6	61,0	37%	20,0	159,0	159,0	2,0	38%	100*(9/5)=11	12	199	31%
الغربية	0,0	1,0	6%	48%	153,3	74,0	48%	15,0	271,0	271,0	-14,0	27%	100*(9/5)=11	12	177	42%
فرقة	0,0	33,0	132%	112%	202,1	227,2	112%	9,5	399,6	399,6	23,5	57%	100*(9/5)=11	12	237	96%
مزل لشكر	0,0	27,0	130%	41%	183,8	75,0	41%	21,5	235,0	235,0	5,5	32%	100*(9/5)=11	12	208	36%
الحنشة	0,0	38,0	170%	171%	178,7	305,5	171%	13,0	428,5	428,5	25,0	71%	100*(9/5)=11	12	219	140%
المعدل	0,0	20,7	95%	84%	178,1	149,7	84%	17,4	289,4	289,4	3,4	52%	100*(9/5)=11	12	211	71%
قفصة *	0,0	6,0	30%	65%	132,3	86,4	65%	11,8	134,9	134,9	-5,8	64%	100*(9/5)=11	12	170	51%
الظفر	0,0	28,0	158%	57%	117,6	67,0	57%	0,0	149,0	149,0	28,0	45%	100*(9/5)=11	12	142	47%
السند	0,0	3,5	13%	62%	166,6	104,0	62%	25,0	181,0	181,0	-21,5	57%	100*(9/5)=11	12	204	51%
المتولي *	0,0	10,0	75%	83%	91,4	76,0	83%	4,0	104,0	104,0	6,0	73%	100*(9/5)=11	12	114	66%
الريف *	0,0	15,5	142%	114%	104,1	119,0	114%	40,5	133,4	133,4	-18,5	89%	100*(9/5)=11	12	138	86%
سيدى بعلين	11,0	22,0	58%	83%	121,5	101,0	83%	22,0	176,3	176,3	-11,0	57%	100*(9/5)=11	12	157	64%
أم العرائس *	0,0	15,0	67%	89%	165,2	147,0	89%	14,0	114,0	114,0	1,0	129%	100*(9/5)=11	12	227	65%
المعدل	0,0	13,6	71%	78%	128,4	100,1	78%	16,8	141,8	141,8	-3,1	71%	100*(9/5)=11	12	165	61%
توزر *	0,0	15,0	152%	48%	73,5	35,5	48%	12,1	101,0	101,0	2,9	35%	100*(9/5)=11	12	94	38%
تمنزة	0,0	7,0	47%	83%	89,4	74,5	83%	30,5	76,1	76,1	-23,5	98%	100*(9/5)=11	12	118	63%
نقاش	0,0	13,0	124%	27%	77,0	21,0	27%	1,5	54,0	54,0	11,5	39%	100*(9/5)=11	12	97	22%
نقطة	0,0	18,0	170%	107%	74,9	80,0	107%	1,0	108,5	108,5	17,0	74%	100*(9/5)=11	12	95	84%
المعدل	0,0	13,3	115%	67%	78,7	52,8	67%	11,3	84,9	84,9	2,0	62%	100*(9/5)=11	12	101	52%
قيس	0,0	5,9	39%	29%	84,6	24,9	29%	6,6	117,9	117,9	-0,7	21%	100*(9/5)=11	12	101	25%
قصر غيلان	0,0	0,0	0%	0%	58,5	0,0	0%	0,0	27,0	27,0	0,0	0%	100*(9/5)=11	12	66	0%
الغوار	0,0	1,0	12%	32%	62,5	20,0	32%	23,9	128,8	128,8	-22,9	16%	100*(9/5)=11	12	74	27%
لوز *	0,0	2,8	23%	14%	76,2	10,4	14%	9,0	96,8	96,8	-6,2	11%	100*(9/5)=11	12	88	12%
المعدل	0,0	2,4	21%	20%	70,5	13,8	20%	9,9	92,6	92,6	-7,5	15%	100*(9/5)=11	12	83	17%
قايس *	0,0	7,0	33%	61%	183,2	111,0	61%	19,2	171,5	171,5	-12,2	65%	100*(9/5)=11	12	215	52%
الحامة	0,0	2,5	15%	47%	127,1	59,5	47%	11,5	138,5	138,5	-9,0	43%	100*(9/5)=11	12	148	40%
المطوية *	0,0	4,0	21%	58%	161,9	94,0	58%	17,0	187,5	187,5	-13,0	50%	100*(9/5)=11	12	184	51%
مطاطة	0,0	11,5	36%	89%	177,2	158,5	89%	67,0	223,4	223,4	-55,5	71%	100*(9/5)=11	12	200	79%
المعدل	0,0	6,3	28%	65%	162,4	105,8	65%	28,7	180,2	180,2	-22,4	59%	100*(9/5)=11	12	186	57%
مدنين *	0,0	5,1	20%	93%	147,6	136,7	93%	40,3	121,3	121,3	-35,2	113%	100*(9/5)=11	12	164	83%
بنى خدش	0,0	14,0	39%	79%	203,0	161,3	79%	170,7	333,8	333,8	-156,7	48%	100*(9/5)=11	12	225	72%
بن قردان *	0,0	16,5	69%	126%	172,5	217,5	126%	39,5	137,0	137,0	-23,0	159%	100*(9/5)=11	12	188	116%
جرجيس	0,0	3,2	14%	90%	221,1	199,0	90%	26,9	148,2	148,2	-23,7	134%	100*(9/5)=11	12	239	83%
جربة حومة السوق *	0,0	3,0	17%	107%	205,7	221,0	107%	8,0	161,4	161,4	-5,0	137%	100*(9/5)=11	12	223	99%
المعدل	0,0	8,4	33%	98%	190,0	187,1	98%	57,1	180,3	180,3	-48,7	104%	100*(9/5)=11	12	208	90%
نطاوين *	0,0	23,7	99%	152%	109,0	165,7	152%	44,7	163,2	163,2	-21,0	102%	100*(9/5)=11	12	127	131%
غمراسين	0,0	17,7	72%	69%	117,0	80,8	69%	49,5	132,3	132,3	-31,8	61%	100*(9/5)=11	12	131	62%
رملدة *	0,0	14,0	103%	90%	70,4	63,4	90%	51,0	110,3	110,3	-37,0	57%	100*(9/5)=11	12	83	77%
المعدل	0,0	18,5	89%	105%	98,8	103,3	89%	48,4	135,3	135,3	-29,9	76%	100*(9/5)=11	12	113	91%

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

الجهة	أمطار													
	الموسم		الحالي		2019-2018		2018-2017		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %		
	أمطار الشهر	النسبة (%)	أمطار اليوم	النسبة (%)	أمطار الفترة	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	النسبة (%)	إلى اليوم			إلى اليوم	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
الشمال الغربي	39.1	31.6	51.6	499.1	415.6	120%	37.0	370.2	2.1	135%	530.9	94%	100*(12/5)=13	
الشمال الشرقي	18.9	41.3	46.6	466.5	428.6	109%	19.2	479.6	-0.3	97%	504.4	92%		
الوسط الغربي	27.6	28.0	188.2	202.7	93%	28.1	243.1	-0.5	77%	285.4	66%			
الوسط الشرقي	28.7	25.8	229.3	225.3	102%	15.0	388.7	13.7	59%	265.1	86%			
الجنوب الغربي	6.6	13.2	38.5	83.9	46%	11.5	101.5	-4.9	38%	103.0	37%			
الجنوب الشرقي	15.2	21.6	116.7	121.6	96%	47.1	148.4	-31.8	79%	137.9	85%			
كامل البلاد	19.0	25.6	185.9	188.1	99%	30.2	220.7	-11.2	84%	231.6	80%			