



الإدارة العامة للموارد المائية

26 أفريل 2017
الساعة 7 صباحا

الي غابة
أفريل 27
الوقتية
نشرية

وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري



سجلت أمطار محلية ضعيفة بالشمال الغربي لم تتجاوز 2 مم بكل من بوسالم ومكنتر.

ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :

المحطة	أمطار الشهر			الموسم			الحالي			2016-2015			المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %		
	أمطار الشهر			الموسم			الحالي			2016-2015			المقارنة بين الموسمين					
	أمطار الشهر			الموسم			الحالي			2016-2015			المقارنة بين الموسمين					
	1 اليوم	2 اليوم	3 اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	إجمالي أو سبلي (-)	النسبة (%)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
جندوبة*	0,2	29,1	44,1	66%	351,0	387,6	91%	19,1	398,7	10,0	88%	100*(12/5)=13	88%	462	76%	76%		
بوسالم	1,4	23,7	40,6	58%	355,5	371,4	96%	24,0	326,7	-0,3	109%	100*(9/5)=11	-0,3	431	83%	83%		
غار النمام	0,0	30,3	47,1	64%	342,1	375,9	91%	34,0	319,6	-3,7	107%	100*(9/5)=11	-3,7	448	76%	76%		
عين نراهم*	1,0	80,0	157,1	51%	1155,0	1429,9	81%	54,0	1178,0	26,0	98%	100*(9/5)=11	26,0	1578	73%	73%		
طبرقة	0,0	57,9	74,8	77%	819,2	876,0	94%	16,2	892,3	41,7	92%	100*(9/5)=11	41,7	950	86%	86%		
سد بوهرتمة	0,0	41,5	65,5	63%	672,3	644,5	104%	41,9	541,4	-0,4	124%	100*(9/5)=11	-0,4	709	95%	95%		
المعدل	0,4	43,8	71,5	61%	615,9	680,9	90%	31,5	609,5	12,2	101%	100*(9/5)=11	12,2	763	81%	81%		
ساجة	0,0	39,0	55,5	70%	467,7	518,2	90%	10,2	448,2	28,8	104%	100*(9/5)=11	28,8	584	80%	80%		
مجاز الباب	0,0	29,0	40,1	72%	412,0	357,3	115%	9,5	269,5	19,5	153%	100*(9/5)=11	19,5	412	100%	100%		
نفزة*	0,0	50,0	74,6	67%	628,0	866,2	73%	11,2	668,2	38,8	94%	100*(9/5)=11	38,8	940	67%	67%		
سد سيدي سالم	0,0	23,1	39,8	58%	294,9	366,8	80%	15,2	251,1	7,9	117%	100*(9/5)=11	7,9	421	70%	70%		
تبرسق*	0,0	38,0	55,5	68%	365,0	490,0	74%	38,0	337,0	0,0	108%	100*(9/5)=11	0,0	570	64%	64%		
كنيل*	0,0	36,5	55,9	65%	342,5	475,3	72%	28,5	349,5	8,0	98%	100*(9/5)=11	8,0	556	62%	62%		
المعدل	0,0	35,9	53,6	67%	418,4	512,3	82%	18,8	387,3	17,2	108%	100*(9/5)=11	17,2	580	72%	72%		
القف*	0,6	34,8	50,0	70%	298,9	357,8	84%	116,9	494,2	-82,1	60%	100*(9/5)=11	-82,1	456	66%	66%		
سد ملاي	0,0	21,5	34,1	63%	265,5	243,5	109%	50,0	334,7	-28,5	79%	100*(9/5)=11	-28,5	315	84%	84%		
ساقية سيدي بوسلف*	0,0	36,3	50,7	72%	367,4	413,1	89%	58,0	438,8	-21,7	84%	100*(9/5)=11	-21,7	515	71%	71%		
قعدة سنان	0,0	25,0	38,8	64%	137,4	288,1	48%	36,0	201,2	-11,0	68%	100*(9/5)=11	-11,0	389	35%	35%		
القصور	0,0	49,0	44,1	111%	224,0	310,6	72%	50,7	185,2	-1,7	121%	100*(9/5)=11	-1,7	398	56%	56%		
السرير	0,0	38,2	42,0	91%	208,4	332,2	63%	73,5	272,7	-35,3	76%	100*(9/5)=11	-35,3	414	50%	50%		
تاجروين	0,0	34,0	44,3	77%	208,1	311,1	67%	44,0	186,8	-10,0	111%	100*(9/5)=11	-10,0	405	51%	51%		
المعدل	0,1	34,1	43,4	79%	244,2	322,4	76%	61,3	301,9	-27,2	81%	100*(9/5)=11	-27,2	413	59%	59%		
سليانة	0,0	36,0	40,3	89%	264,0	332,7	79%	61,5	282,5	-25,5	93%	100*(9/5)=11	-25,5	415	64%	64%		
بوعراة	0,0	21,0	42,8	49%	285,0	360,5	79%	39,0	227,0	-18,0	126%	100*(9/5)=11	-18,0	433	66%	66%		
الكرين	1,0	52,0	54,6	95%	443,5	440,4	101%	44,5	408,5	7,5	109%	100*(9/5)=11	7,5	511	87%	87%		
الروحية*	0,0	14,0	25,7	55%	229,5	212,7	108%	27,5	183,0	-13,5	125%	100*(9/5)=11	-13,5	294	78%	78%		
سعيدية بوق*	0,0	35,0	62,2	56%	399,0	516,5	77%	92,0	337,0	-57,0	118%	100*(9/5)=11	-57,0	612	65%	65%		
سد الأخضر	0,0	37,9	41,5	91%	233,6	358,5	65%	67,4	261,5	-29,5	89%	100*(9/5)=11	-29,5	452	52%	52%		
مكنتر	1,5	40,5	51,9	78%	258,0	408,9	63%	66,0	278,0	-25,5	93%	100*(9/5)=11	-25,5	514	50%	50%		
المعدل	0,4	33,8	45,6	74%	301,8	375,7	80%	56,8	282,5	-23,1	107%	100*(9/5)=11	-23,1	462	65%	65%		
تونس قرطاج*	0,0	20,0	38,3	52%	436,2	419,0	104%	11,4	285,8	8,6	153%	100*(9/5)=11	8,6	471	93%	93%		
تونس المنووية	0,0	22,6	38,6	59%	458,3	413,8	111%	12,7	310,5	9,9	148%	100*(9/5)=11	9,9	466	98%	98%		
أريانة	0,0	19,0	38,4	49%	498,0	423,6	118%	12,0	310,0	7,0	161%	100*(9/5)=11	7,0	475	105%	105%		
سيدي ثابت	0,0	12,0	40,3	30%	334,5	425,6	79%	9,5	280,8	2,5	119%	100*(9/5)=11	2,5	431	78%	78%		
قعدة الأندلس	0,0	11,0	40,9	27%	350,0	442,8	79%	6,0	313,0	5,0	112%	100*(9/5)=11	5,0	488	72%	72%		
منوبة	0,0	23,0	39,7	58%	435,8	377,5	115%	6,0	267,6	17,0	163%	100*(9/5)=11	17,0	420	104%	104%		
برج العاصي	0,0	39,0	39,0	100%	348,5	367,4	95%	11,0	212,0	28,0	164%	100*(9/5)=11	28,0	423	82%	82%		
الطنان	0,0	20,0	35,9	56%	336,0	344,9	97%	11,0	266,5	9,0	126%	100*(9/5)=11	9,0	390	86%	86%		
بن عروس*	0,0	19,8	38,4	52%	414,6	407,0	102%	16,5	282,7	3,3	147%	100*(9/5)=11	3,3	457	91%	91%		
برج الصادية	0,0	15,0	40,9	37%	401,0	439,3	91%	15,0	262,0	0,0	153%	100*(9/5)=11	0,0	485	83%	83%		
الخديوية	0,0	16,0	39,6	40%	381,5	397,9	96%	15,0	290,5	1,0	131%	100*(9/5)=11	1,0	446	86%	86%		
المعدل	0,0	19,8	39,1	51%	399,5	405,3	99%	11,5	280,1	8,3	143%	100*(9/5)=11	8,3	450	89%	89%		
نابل*	0,0	8,0	29,3	27%	400,0	361,2	111%	13,0	208,5	-5,0	192%	100*(9/5)=11	-5,0	407	98%	98%		
كيبية*	0,0	13,0	36,3	36%	407,3	490,9	83%	13,5	390,8	-0,5	104%	100*(9/5)=11	-0,5	529	77%	77%		
قرية*	0,0	6,0	27,3	22%	546,5	386,8	141%	11,0	268,5	-5,0	204%	100*(9/5)=11	-5,0	425	129%	129%		
منزل بوزلفة	0,0	8,0	39,4	20%	495,4	462,3	107%	19,5	382,5	-11,5	130%	100*(9/5)=11	-11,5	513	97%	97%		
قربالية	0,0	14,5	38,5	38%	430,0	441,4	97%	11,0	315,7	3,5	136%	100*(9/5)=11	3,5	494	87%	87%		
الحوارية*	0,0	16,1	38,2	42%	442,1	522,3	85%	16,0	474,0	0,1	93%	100*(9/5)=11	0,1	563	78%	78%		
الحمصات	0,0	4,0	32,9	12%	361,5	398,2	91%	14,0	236,5	-10,0	153%	100*(9/5)=11	-10,0	451	80%	80%		
المعدل	0,0	9,9	34,6	29%	440,4	437,6	101%	14,0	325,2	-4,1	135%	100*(9/5)=11	-4,1	483	91%	91%		
زغوان	0,0	17,0	44,8	38%	486,0	413,9	117%	29,8	247,6	-12,8	196%	100*(9/5)=11	-12,8	474	103%	103%		
القص*	0,0	21,5	41,0	52%	535,9	344,9	155%	46,0	356,0	-24,5	151%	100*(9/5)=11	-24,5	401	134%	134%		
سد بنر مشرفة	0,0	27,5	38,7	71%	471,1	359,7	131%	16,5	173,9	11,0	271%	100*(9/5)=11	11,0	424	111%	111%		
صواف	0,0	13,0	36,5	36%	444,5	332,1	134%	42,5	205,5	-29,5	216%	100*(9/5)=11	-29,5	384	116%	116%		
سيدي بوكر*	0,0	13,5	42,3	32%	397,9	397,9	99%	13,5	397,9	0,0	99%	100*(9/5)=11	0,0	478	99%	99%		
الجيبنة 3 النطور	0,0	12,0	33,7	36%	491,0	315,4	156%	54,0	277,6	-42,0	177%	100*(9/5)=11	-42,0	368	133%	133%		
المعدل	0,0	17,4	39,5	44%	485,7	360,6	135%	37,8	252,1	-20,3	193%	100*(9/5)=11	-20,3	422	115%	115%		
بنزرت سيدي أحمد*	0,0	34,4	47,2	73%	603,3	580,0	103%	11,4	441,4	23,0	137%	100*(9/5)=11	23,0	637	95%	95%		
نتيجة	0,0	19,1	43,2	44%	432,7	542,2	80%	15,2	405,7	3,9	107%	100*(9/5)=11	3,9	589	73%	73%		
راس الجبل	0,0	16,0	50,3	32%	510,5	539,3	95%	11,0	441,5	5,0	116%	100*(9/5)=11	5,0	583	88%	88%		
العالية	0,0	22,5	39,7	57%	584,5	442,9	132%	8,5	419,5	14,0	139%	100*(9/5)=11	14,0	482	121%	121%		
ماطر	0,0	26,0	44,7	58%	595,5	489,2	122%	8,0	398,4	18,0	149%	100*(9/5)=11	18,0	533	112%	112%		
جوسين	0,0	40,0	62,5	64%	594,8	665,3	89%	9,0	593,0	31,0	100%	100*(9/5)=11	31,0	724	82%	82%		
سجان	0,0	33,0	59,3	56%	598,0	763,2	78%	6,5	660,0	26,5	91%	100*(9/5)=11	26,5	824	73%	73%		
المعدل	0,0	27,3	49,6	55%	559,9	575,3	97%	9,9	479,9	17,3	117%	100*(9/5)=11	17,3	625	90%	90%		
الغروان*	0,0	15,7	29,4	53%	240,5	254,1	95%	39,3	224,1	-23,6	107%	100*(9/5)=11	-23,6	305	79%	79%		
حقوز	0,0	21,0	29,0	73%	318,5	254,8	125%	33,0	161,5	-12,0	197%	100*(9/5)=11	-12,0	323	99%	99%		
سد نهبة	0,0	15,6	28,4	55%	335,9	244,2	138%	47,3	285,3	-31,7	118%	100*(9/5)=11	-31,7	291	115%	115%		
الوسلاتية	0,0	17,5	38,3	46%	335,5	319,2	105%	55,5	217,8	-38,0	154%	100*(9/5)=11	-38,0	404	83%	83%		
السبيخة	0,0	14,8	28,6	52%	314,8	277,1	114%	51,5	258,1	-36,7	122%	100*(9/5)=11	-36,7	332	95%	95%		
سيدي عمر بوحجلة	0,0	18,0	28,6	63%	209,5	231,6	90%	53,0	170,3	-35,0	123%	100*(9/5)=11	-35,0	287	73%	73%		
سد سيدي سعد	0,0	29,4	26,7	110%	225,8	200,7	112%	29,9	106,6	-0,5	212%	100*(9/5)=11	-0,5	248	91%	91%		
المعدل	0,0	18,9																

المحطة	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	الموسم		الحالي		2017-2016		2016-2015		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %		
				النسبة (%) 100*(3/2)=4	اليوم 5	المعدل إلى اليوم 6	النسبة (%) 100*(6/5)=7	اليوم 8	إلى اليوم 9	المعدل إلى اليوم 8	إلى اليوم 9	النسبة (%) 100*(9/5)=11	إيجابي أو سلمي (-) 8-2=10				
سيدي بوزيد	0,0	39,2	32,5	120%	219,1	236,3	93%	66,4	137,3	66,4	137,3	160%	-27,2	301	73%		
سيدي علي بن عون	0,0	21,0	30,4	69%	206,0	191,7	107%	79,0	187,0	79,0	187,0	110%	-58,0	246	84%		
بير الحفي	0,0	24,5	28,3	87%	173,8	199,4	87%	79,2	145,2	79,2	145,2	120%	-54,7	255	68%		
المخاضى *	0,0	33,5	23,8	141%	221,5	181,5	122%	21,7	75,5	21,7	75,5	293%	11,8	214	104%		
الرقاب *	0,0	31,0	17,0	182%	234,0	173,5	135%	23,0	130,5	23,0	130,5	179%	8,0	208	113%		
جلدة	0,0	38,5	25,0	154%	278,0	180,1	154%	21,0	100,5	21,0	100,5	277%	17,5	237	117%		
المزونة	0,0	15,0	20,5	73%	201,0	170,2	118%	11,5	87,0	11,5	87,0	231%	3,5	193	104%		
المعدل	0,0	29,0	25,4	114%	219,1	190,4	115%	43,1	123,3	43,1	123,3	178%	-14,2	236	93%		
سوسة	0,0	15,0	33,5	45%	652,1	315,4	207%	44,0	236,6	44,0	236,6	276%	-29,0	354	184%		
التقيضة	0,0	14,0	33,3	42%	365,9	324,1	113%	20,0	178,7	20,0	178,7	205%	-6,0	370	99%		
مسكن *	0,0	24,0	33,4	72%	461,0	300,2	154%	49,0	244,7	49,0	244,7	188%	-25,0	338	137%		
سيدي بوعلي	0,0	7,5	30,1	25%	487,5	293,8	166%	35,5	172,5	35,5	172,5	283%	-28,0	338	144%		
التقار	0,0	4,0	30,8	13%	417,0	262,1	159%	65,0	230,0	65,0	230,0	181%	-61,0	303	138%		
المعدل	0,0	12,9	32,2	40%	476,7	299,1	159%	42,7	212,5	42,7	212,5	224%	-29,8	340	140%		
المستشير	0,0	28,0	30,6	91%	468,5	306,9	153%	31,0	163,0	31,0	163,0	287%	-3,0	338	139%		
المكنين *	0,0	13,0	31,0	42%	578,5	337,8	171%	64,5	228,5	64,5	228,5	253%	-51,5	369	157%		
طيلة	0,0	21,0	32,4	65%	741,0	341,8	217%	36,5	198,5	36,5	198,5	373%	-15,5	371	200%		
جسمل	0,0	19,0	32,4	59%	623,0	329,8	189%	40,0	232,5	40,0	232,5	268%	-21,0	359	174%		
المعدل	0,0	20,3	31,6	64%	602,8	329,1	183%	43,0	205,6	43,0	205,6	293%	-22,8	359	168%		
المهدية	0,0	10,5	28,8	36%	639,5	316,5	202%	42,1	169,5	42,1	169,5	377%	-31,6	343	186%		
الثلية	0,0	4,5	22,7	20%	387,4	284,7	136%	16,4	132,5	16,4	132,5	292%	-11,9	302	128%		
النواصي	0,0	12,0	27,4	44%	381,5	219,4	174%	20,0	212,7	20,0	212,7	179%	-8,0	248	154%		
الجم *	0,0	9,3	30,8	30%	503,8	260,4	193%	26,0	161,1	26,0	161,1	313%	-16,7	292	172%		
المعدل	0,0	9,1	27,4	33%	478,1	270,2	177%	26,1	169,0	26,1	169,0	283%	-17,1	296	161%		
مقالي *	0,0	24,5	25,0	98%	254,0	208,1	122%	10,0	136,4	10,0	136,4	186%	14,5	231	110%		
غارب	0,0	18,0	21,2	85%	279,0	181,7	154%	30,0	122,0	30,0	122,0	229%	-12,0	204	137%		
بير علي بن خليفة	0,0	20,0	21,9	91%	159,0	175,7	90%	11,5	63,5	11,5	63,5	250%	8,5	199	80%		
الغربية	0,0	15,0	16,7	90%	271,0	159,2	170%	24,0	44,0	24,0	44,0	616%	-9,0	177	153%		
قرقة	0,0	9,5	25,0	38%	399,6	214,0	187%	23,5	119,5	23,5	119,5	334%	-14,0	237	168%		
مزل لشكر	0,0	21,5	20,8	103%	235,0	192,4	122%	21,5	105,0	21,5	105,0	224%	0,0	208	113%		
الحنشة	0,0	13,0	22,4	58%	428,5	191,6	224%	27,0	124,0	27,0	124,0	346%	-14,0	219	196%		
المعدل	0,0	17,4	21,9	79%	289,4	188,9	153%	21,1	102,1	21,1	102,1	284%	-3,7	211	137%		
قفصة *	0,0	11,8	19,9	59%	134,9	144,4	93%	22,9	58,6	22,9	58,6	230%	-11,1	170	79%		
الظفر	0,0	0,0	17,8	0%	149,0	123,9	120%	11,0	33,0	11,0	33,0	452%	-11,0	142	105%		
السد	0,0	25,0	26,0	96%	181,0	176,5	103%	23,5	68,5	23,5	68,5	264%	1,5	204	89%		
المتلوي *	0,0	4,0	13,3	30%	104,0	100,1	104%	32,0	59,0	32,0	59,0	176%	-28,0	114	91%		
الريف *	0,0	40,5	15,5	262%	133,4	113,5	118%	29,8	64,4	29,8	64,4	207%	10,7	138	96%		
سيدي بعلين	0,0	18,9	22,0	117%	176,3	132,7	133%	30,0	104,0	30,0	104,0	170%	-8,0	157	113%		
أم العرائس *	0,0	14,0	22,4	63%	114,0	179,8	63%	46,0	59,0	46,0	59,0	193%	-32,0	227	50%		
المعدل	0,0	16,8	19,1	88%	141,8	138,7	102%	27,9	63,8	27,9	63,8	222%	-11,1	165	86%		
توزر *	0,0	12,1	9,8	123%	101,0	82,0	123%	3,0	28,5	3,0	28,5	354%	9,1	94	108%		
متمزة	0,0	30,5	15,0	203%	76,1	98,7	77%	0,0	7,0	0,0	7,0	1087%	30,5	118	65%		
نقاش	0,0	1,5	10,5	14%	54,0	84,8	64%	0,0	5,5	0,0	5,5	982%	1,5	97	56%		
نقطة	0,0	1,0	10,6	9%	108,5	82,0	132%	0,0	20,5	0,0	20,5	529%	1,0	95	114%		
المعدل	0,0	11,3	11,5	98%	84,9	86,9	98%	0,8	15,4	0,8	15,4	552%	10,5	101	84%		
قيبي	0,0	6,6	15,3	43%	117,9	91,3	129%	21,9	30,1	21,9	30,1	392%	-15,3	101	116%		
قصر غيلان	0,0	0,0	11,2	0%	27,0	63,4	43%	0,0	2,0	0,0	2,0	1350%	0,0	66	41%		
الطار	0,0	23,9	8,1	294%	128,8	67,2	192%	1,3	3,7	1,3	3,7	3481%	22,6	74	173%		
نوز *	0,0	9,0	12,3	73%	96,8	80,6	120%	2,8	19,3	2,8	19,3	502%	6,2	88	109%		
المعدل	0,0	9,9	11,7	84%	92,6	75,6	122%	6,5	13,8	6,5	13,8	672%	3,4	83	112%		
قابس *	0,0	19,2	21,1	91%	171,5	200,9	85%	5,0	219,0	5,0	219,0	78%	14,2	215	80%		
الحامة	0,0	11,5	17,2	67%	138,5	135,0	103%	26,5	66,3	26,5	66,3	209%	-15,0	148	94%		
المطوية *	0,0	17,0	19,3	88%	187,5	169,9	110%	12,0	134,5	12,0	134,5	139%	5,0	184	102%		
مطاطة	0,0	67,0	31,7	211%	223,4	185,7	120%	0,0	160,5	0,0	160,5	139%	67,0	200	112%		
المعدل	0,0	28,7	22,3	128%	180,2	172,9	104%	10,9	145,1	10,9	145,1	124%	17,8	186	97%		
مدنين *	0,0	40,3	24,9	162%	121,3	155,1	78%	1,1	209,1	1,1	209,1	58%	39,2	164	74%		
بني خدش	0,0	170,7	35,6	479%	333,8	209,9	159%	3,0	51,5	3,0	51,5	648%	167,7	225	148%		
بن قردان *	0,0	39,5	24,1	164%	137,0	177,5	77%	4,0	122,7	4,0	122,7	112%	35,5	188	73%		
جرجيس	0,0	26,9	22,8	118%	148,2	228,5	65%	11,6	211,7	11,6	211,7	70%	15,3	239	62%		
جربة حومة السوق *	0,0	8,0	18,2	44%	161,4	214,5	75%	14,7	157,8	14,7	157,8	102%	-6,7	223	72%		
المعدل	0,0	57,1	25,1	227%	180,3	197,1	91%	6,9	150,6	6,9	150,6	120%	50,2	208	87%		
نطاوين *	0,0	44,7	23,9	187%	163,2	115,6	141%	1,3	100,2	1,3	100,2	163%	43,4	127	129%		
غمراسين	0,0	49,5	24,4	203%	132,3	120,7	110%	1,9	44,9	1,9	44,9	295%	47,6	131	101%		
رمادة *	0,0	51,0	13,6	376%	110,3	73,7	150%	1,2	77,2	1,2	77,2	143%	49,8	83	133%		
المعدل	0,0	48,4	20,6	234%	135,3	103,4	131%	1,5	74,1	1,5	74,1	183%	46,9	113	119%		

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

الجهة	امطار											
	الموسم											
	الحالي											
	2017-2016											
امطار الشهر		الامطار الى اليوم		النسبة (%)		النسبة (%)		النسبة (%)		النسبة (%)		
اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	اليوم 4	اليوم 5	اليوم 6	اليوم 7	اليوم 8	اليوم 9	اليوم 10	اليوم 11	اليوم 12	
100*(12/5)=13	12	100*(9/5)=11	100*(6/5)=7	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	
70%	530,9	99%	-8,7	373,7	44,9	83%	447,5	369,4	70%	51,6	36,2	0,2
95%	504,4	139%	1,1	345,1	18,1	106%	454,0	479,6	46%	41,3	19,2	0,0
84%	285,4	151%	-12,2	159,7	37,8	109%	220,1	240,6	91%	28,0	25,6	0,0
147%	265,1	268%	-13,0	145,3	28,0	163%	237,9	388,7	58%	25,8	15,0	0,0
99%	103,0	415%	1,6	24,4	9,9	112%	90,7	101,5	87%	13,2	11,5	0,0
108%	137,9	155%	43,5	95,6	3,6	117%	127,3	148,4	218%	21,6	47,1	0,0
95%	231,6	156%	12,2	141,2	17,6	110%	200,6	220,2	116%	25,6	29,8	0,0