



الإدارة العامة للموارد المائية

2020
صباحا

جوان
7

23
الساعة

الي غاية
جوان

للأمطار
24

الوقتية
نشرية
يوم

وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري



ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :

المحطة	أمطار الشهر			الموسم		الحالي		2020-2019		2019-2018		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	التسمية %
	اليوم	1 إلى اليوم	2	المعدل	النسبة (%)	اليوم	1 إلى اليوم	2	المعدل إلى اليوم	النسبة (%)	الفرق الشهري	النسبة (%)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
جنوبية*	0,0	5,2	19,2	27%	411,6	441,5	93%	411,6	441,5	93%	411,6	441,5	93%	411,6	441,5
بوسلم	0,0	2,8	15,4	18%	363,9	417,0	87%	417,0	417,0	87%	417,0	417,0	87%	417,0	417,0
غار الدماء	0,0	7,3	15,7	47%	412,5	431,2	96%	431,2	431,2	96%	431,2	431,2	96%	431,2	431,2
عين نراهم*	0,0	8,0	26,8	30%	1176,0	1548,2	76%	1548,2	1548,2	76%	1548,2	1548,2	76%	1548,2	1548,2
طبرقة	0,0	16,8	12,6	134%	849,2	934,1	91%	934,1	934,1	91%	934,1	934,1	91%	934,1	934,1
مد يوهرتمة	0,0	1,0	15,6	6%	460,2	696,0	66%	696,0	696,0	66%	696,0	696,0	66%	696,0	696,0
المعدل	0,0	6,9	17,5	39%	612,2	744,7	82%	744,7	744,7	82%	744,7	744,7	82%	744,7	744,7
باجة	0,0	3,8	17,2	22%	475,7	567,6	84%	567,6	567,6	84%	567,6	567,6	84%	567,6	567,6
مجار الباب	0,0	0,0	12,7	0%	269,0	396,0	68%	396,0	396,0	68%	396,0	396,0	68%	396,0	396,0
نقرة *	0,0	0,0	14,2	0%	687,5	924,4	74%	924,4	924,4	74%	924,4	924,4	74%	924,4	924,4
مد سيدي سالم	0,0	0,0	12,2	0%	270,9	405,9	67%	405,9	405,9	67%	405,9	405,9	67%	405,9	405,9
تيرسقي *	0,0	0,0	19,9	0%	382,0	548,6	70%	548,6	548,6	70%	548,6	548,6	70%	548,6	548,6
ثيبار *	0,0	6,0	19,1	31%	389,0	536,4	73%	536,4	536,4	73%	536,4	536,4	73%	536,4	536,4
المعدل	0,0	1,6	15,9	10%	412,4	563,2	73%	563,2	563,2	73%	563,2	563,2	73%	563,2	563,2
الف *	0,0	28,5	24,7	115%	404,6	426,6	95%	426,6	426,6	95%	426,6	426,6	95%	426,6	426,6
مد ملاي	0,0	12,7	19,6	65%	357,7	291,3	123%	291,3	291,3	123%	291,3	291,3	123%	291,3	291,3
سافية سيدي يوسف*	0,0	28,5	22,7	125%	519,6	484,8	107%	484,8	484,8	107%	484,8	484,8	107%	484,8	484,8
قعة سنان	0,0	29,0	25,0	116%	273,5	352,7	78%	352,7	352,7	78%	352,7	352,7	78%	352,7	352,7
القصور	0,0	33,0	22,6	146%	380,5	371,3	102%	371,3	371,3	102%	371,3	371,3	102%	371,3	371,3
المرس	0,0	20,5	22,4	92%	324,0	392,5	83%	392,5	392,5	83%	392,5	392,5	83%	392,5	392,5
ناجروين	0,0	23,0	25,3	91%	362,0	374,3	97%	374,3	374,3	97%	374,3	374,3	97%	374,3	374,3
المعدل	0,0	25,0	23,2	108%	374,6	384,8	97%	384,8	384,8	97%	384,8	384,8	97%	384,8	384,8
سليمة	0,0	30,0	18,0	166%	375,8	388,0	97%	388,0	388,0	97%	388,0	388,0	97%	388,0	388,0
بوعزادة	0,0	10,0	18,5	54%	309,0	412,3	75%	412,3	412,3	75%	412,3	412,3	75%	412,3	412,3
الكرب	0,0	7,0	16,7	42%	400,0	494,3	81%	494,3	494,3	81%	494,3	494,3	81%	494,3	494,3
الروحية *	0,0	51,0	18,7	272%	299,0	264,9	113%	264,9	264,9	113%	264,9	264,9	113%	264,9	264,9
سحبة براق*	0,0	27,0	22,9	118%	430,0	579,0	74%	579,0	579,0	74%	579,0	579,0	74%	579,0	579,0
مد الاخماس	0,0	22,7	20,6	110%	180,7	417,7	43%	417,7	417,7	43%	417,7	417,7	43%	417,7	417,7
مفر	0,0	53,0	23,3	227%	410,0	476,4	86%	476,4	476,4	86%	476,4	476,4	86%	476,4	476,4
المعدل	0,0	28,7	19,9	144%	343,5	433,2	79%	433,2	433,2	79%	433,2	433,2	79%	433,2	433,2
تونس قرطاج*	0,0	1,0	12,8	8%	477,7	459,3	104%	459,3	459,3	104%	459,3	459,3	104%	459,3	459,3
تونس المنوبة	0,0	0,7	11,8	6%	416,2	453,5	92%	453,5	453,5	92%	453,5	453,5	92%	453,5	453,5
أريانة	0,0	1,0	13,2	8%	617,0	464,2	133%	464,2	464,2	133%	464,2	464,2	133%	464,2	464,2
سبدي ثابت	0,0	5,0	10,9	46%	468,5	461,0	102%	461,0	461,0	102%	461,0	461,0	102%	461,0	461,0
قعة الإنسان	0,0	3,0	10,6	28%	367,0	479,2	77%	479,2	479,2	77%	479,2	479,2	77%	479,2	479,2
منوبة	0,0	0,0	10,3	0%	447,5	410,6	109%	410,6	410,6	109%	410,6	410,6	109%	410,6	410,6
برج العنبري	0,0	1,0	11,2	9%	315,5	406,6	78%	406,6	406,6	78%	406,6	406,6	78%	406,6	406,6
الطنان	0,0	8,0	10,3	78%	366,5	375,6	98%	375,6	375,6	98%	375,6	375,6	98%	375,6	375,6
بون عروس *	0,0	0,0	10,7	0%	376,6	444,5	85%	444,5	444,5	85%	444,5	444,5	85%	444,5	444,5
برج السديرة	0,0	8,0	8,6	93%	338,0	472,6	72%	472,6	472,6	72%	472,6	472,6	72%	472,6	472,6
الخليدية	0,0	4,0	8,6	46%	482,0	430,8	112%	430,8	430,8	112%	430,8	430,8	112%	430,8	430,8
المعدل	0,0	2,9	10,8	27%	424,8	441,6	96%	441,6	441,6	96%	441,6	441,6	96%	441,6	441,6
نابل*	0,0	5,5	7,6	72%	394,3	392,4	100%	392,4	392,4	100%	392,4	392,4	100%	392,4	392,4
قبيبة *	0,0	9,0	6,9	130%	595,1	519,3	115%	519,3	519,3	115%	519,3	519,3	115%	519,3	519,3
قرية *	0,0	5,5	6,3	88%	417,5	414,8	101%	414,8	414,8	101%	414,8	414,8	101%	414,8	414,8
منزل بوزلفة	0,0	2,0	9,9	20%	568,5	497,1	114%	497,1	497,1	114%	497,1	497,1	114%	497,1	497,1
قربالية	0,0	1,0	12,0	8%	447,5	478,4	94%	478,4	478,4	94%	478,4	478,4	94%	478,4	478,4
الحوارية *	0,0	11,0	5,2	213%	739,6	554,6	133%	554,6	554,6	133%	554,6	554,6	133%	554,6	554,6
الحصامات *	0,0	0,0	9,8	0%	388,0	434,4	89%	434,4	434,4	89%	434,4	434,4	89%	434,4	434,4
المعدل	0,0	4,9	8,2	59%	507,2	470,1	108%	470,1	470,1	108%	470,1	470,1	108%	470,1	470,1
زوغان	0,0	5,0	10,3	48%	321,5	455,7	71%	455,7	455,7	71%	455,7	455,7	71%	455,7	455,7
القص *	0,0	5,0	10,8	46%	421,5	386,4	109%	386,4	386,4	109%	386,4	386,4	109%	386,4	386,4
مد بئر مشرفة	0,0	2,0	13,6	15%	381,6	403,0	95%	403,0	403,0	95%	403,0	403,0	95%	403,0	403,0
موايف	0,0	5,0	9,9	51%	256,5	367,3	70%	367,3	367,3	70%	367,3	367,3	70%	367,3	367,3
سبدي بوبكر *	0,0	0,0	15,9	0%	448,2	448,2	0%	448,2	448,2	0%	448,2	448,2	0%	448,2	448,2
الجبيبة 3 النظور	0,0	34,0	7,6	449%	381,0	350,0	109%	350,0	350,0	109%	350,0	350,0	109%	350,0	350,0
المعدل	0,0	10,2	11,4	90%	352,4	401,8	88%	401,8	401,8	88%	401,8	401,8	88%	401,8	401,8
بازرت سيدي أحمد *	0,0	9,8	10,7	92%	459,1	626,7	73%	626,7	626,7	73%	626,7	626,7	73%	626,7	626,7
نينة	0,0	8,8	11,2	78%	495,4	580,9	85%	580,9	580,9	85%	580,9	580,9	85%	580,9	580,9
راس الجبل	0,0	7,0	8,5	83%	501,0	575,3	87%	575,3	575,3	87%	575,3	575,3	87%	575,3	575,3
الغالية	0,0	10,5	8,3	127%	432,8	475,1	91%	475,1	475,1	91%	475,1	475,1	91%	475,1	475,1
منظر	0,0	19,0	10,2	186%	557,0	524,3	106%	524,3	524,3	106%	524,3	524,3	106%	524,3	524,3
جوسين	0,0	8,0	12,8	62%	634,0	712,0	89%	712,0	712,0	89%	712,0	712,0	89%	712,0	712,0
سجنان	0,0	17,0	14,7	116%	711,0	811,8	88%	811,8	811,8	88%	811,8	811,8	88%	811,8	811,8
المعدل	0,0	11,4	10,9	105%	541,5	615,2	88%	615,2	615,2	88%	615,2	615,2	88%	615,2	615,2
القروان *	0,0	60,5	9,6	628%	272,3	287,4	95%	287,4	287,4	95%	287,4	287,4	95%	287,4	287,4
خفوز	0,0	34,5	14,6	237%	289,0	299,7	96%	299,7	299,7	96%	299,7	299,7	96%	299,7	299,7
مد نهيفة	0,0	28,5	9,9	289%	300,4	275,9	109%	275,9	275,9	109%	275,9	275,9	109%	275,9	275,9
الوساتية	0,0	65,5	16,0	410%	370,5	368,9	100%	368,9	368,9	100%	368,9	368,9	100%	368,9	368,9
السيخية	0,0	33,0	11,4	290%	345,0	309,8	111%	309,8	309,8	111%	309,8	309,8	111%	309,8	309,8
سبدي عمر بوحجلة	0,0	19,0	11,9	160%	181,5	264,4	69								

المحطة	أمطار الموسم الحالي		2020-2019		2019-2018		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %
	اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	النسبة (%) 4	أمطار الفترة		إجمالي أو سبلي (-) 8-2=10	النسبة (%) 11		
					أمطار الشهر	أمطار اليوم				
اليوم 1	اليوم 2	المعدل 3	النسبة (%) 4	اليوم 5	المعدل 6	النسبة (%) 7	اليوم 9	اليوم 8	اليوم 10	اليوم 11
100*(12/5)=13	12	12	100*(3/2)=4	5	6	100*(6/5)=7	9	8	10	11
سدي بوزيد	47,8	0,0	14,0	341%	265,6	276,6	96%	168,4	1,0	158%
سدي علي بن عون	8,0	0,0	10,4	77%	224,0	224,4	98%	185,5	0,0	119%
بدر الحلي	30,0	0,0	13,5	223%	227,0	234,7	97%	202,5	0,0	112%
الكناسي *	7,0	0,0	6,7	104%	103,5	202,2	51%	101,0	0,0	102%
الرقاب *	40,5	0,0	8,8	460%	238,5	195,0	122%	172,0	0,0	139%
جلنة	12,0	0,0	14,2	85%	232,0	214,6	108%	179,0	0,0	130%
المزونة	4,1	0,0	4,5	109%	114,7	187,0	61%	30,0	0,0	382%
المعدل	21,4	0,0	10,2	209%	200,2	219,2	91%	148,3	0,1	135%
سوسة	12,0	0,0	6,1	198%	356,3	342,2	104%	317,0	0,0	112%
النفيسة	8,0	0,0	8,0	1031%	377,5	354,9	106%	413,6	0,0	91%
مسكن *	23,0	0,0	7,2	318%	498,5	325,1	153%	309,0	0,0	161%
سدي بو علي	12,0	0,0	5,3	225%	289,5	322,7	90%	290,5	0,0	100%
الكندار	28,0	0,0	8,8	318%	241,0	288,2	84%	170,0	0,0	142%
المعدل	31,4	0,0	7,1	443%	352,6	326,6	108%	300,0	0,0	118%
المنستير	22,0	0,0	5,3	414%	410,0	327,7	125%	297,0	0,0	138%
المكنين *	16,0	0,0	4,6	349%	404,0	358,8	113%	305,0	0,0	132%
طليبة	17,0	0,0	5,4	316%	409,0	363,1	113%	550,0	0,0	74%
جمال	27,0	0,0	4,0	683%	473,0	351,3	135%	384,0	0,0	123%
المعدل	20,5	0,0	4,8	426%	424,0	350,2	121%	384,0	0,0	110%
المهدية	10,0	0,0	5,1	196%	316,5	334,8	95%	390,7	0,0	81%
الشبية	6,0	0,0	4,9	123%	307,0	301,1	102%	215,0	0,0	143%
السواصي	23,0	0,0	4,3	537%	281,6	238,6	118%	151,0	0,0	186%
الجم *	20,0	0,0	4,9	408%	330,0	282,1	117%	209,5	0,0	158%
المعدل	14,8	0,0	4,8	308%	308,8	289,1	107%	241,6	0,0	128%
مناقل *	22,0	0,0	4,3	517%	337,5	225,3	150%	171,0	0,0	197%
غارب	23,0	0,0	4,0	569%	242,0	197,5	123%	115,0	0,0	210%
بدر علي بن خليفة	27,0	0,0	4,5	594%	195,0	193,2	101%	41,0	0,0	476%
الغربية	15,0	0,0	3,4	437%	179,5	173,3	104%	73,0	0,0	246%
فرقة	12,5	0,0	5,3	235%	297,0	206,8	144%	194,2	0,0	
منزل شكر	36,0	0,0	4,1	873%	304,5	210,7	145%	54,0	0,0	564%
الحشة	11,0	0,0	5,3	207%	330,0	232,7	142%	271,5	0,0	122%
المعدل	20,9	0,0	4,4	472%	269,4	205,6	131%	131,4	0,0	205%
قصبة *	2,0	0,0	5,6	36%	98,8	164,0	60%	93,9	0,0	105%
القطار	0,0	0,0	3,4	0%	54,0	136,3	40%	71,0	0,0	76%
السد	1,0	0,0	5,4	18%	110,0	195,6	56%	129,5	0,0	85%
المنوي *	0,0	0,0	3,3	0%	101,0	112,7	90%	106,0	0,0	95%
الريف *	0,0	0,0	6,7	0%	165,5	152,3	109%	109,5	0,0	151%
سدي يعيش	5,0	0,0	6,1	83%	119,0	210,3	57%	107,5	3,0	111%
أم العراس *	0,0	0,0	11,4	0%	129,5	131,0	99%	158,0	0,0	82%
المعدل	1,1	0,0	6,0	19%	128,8	157,5	82%	120,3	0,4	107%
توزر *	0,0	0,0	1,8	0%	80,5	91,9	88%	37,0	0,0	218%
شعارة	0,0	0,0	2,9	0%	117,0	114,1	103%	89,5	0,0	131%
دقاش	0,0	0,0	2,3	0%	86,5	95,5	91%	19,5	0,0	444%
لفطة	0,0	0,0	1,6	0%	60,5	92,6	65%	68,5	0,0	88%
المعدل	0,0	0,0	2,1	0%	86,1	98,5	87%	53,6	0,0	161%
فلي	0,0	0,0	1,9	0%	59,8	100,2	60%	25,6	0,0	234%
فصر غيلان	0,0	0,0	0,6	0%	24,0	66,0	36%	0,0	0,0	#DIV/0!
الغوار	0,0	0,0	1,0	0%	52,7	73,6	72%	20,5	0,0	257%
دوز *	0,0	0,0	0,8	0%	59,5	87,8	68%	11,1	0,0	536%
المعدل	0,0	0,0	1,1	0%	49,0	81,9	60%	14,3	0,0	343%
قابس *	0,0	0,0	2,4	0%	155,0	213,1	73%	109,0	0,0	142%
الحامة	0,0	0,0	1,9	0%	116,0	146,3	79%	62,5	0,0	186%
المطوية *	0,0	0,0	2,0	0%	172,0	183,0	94%	91,0	0,0	189%
مطاطة	0,0	0,0	1,6	0%	163,5	197,8	83%	148,0	0,0	110%
المعدل	0,0	0,0	2,0	0%	151,6	185,0	82%	102,6	0,0	148%
مدين *	0,0	0,0	1,1	0%	270,6	163,5	166%	161,2	0,0	168%
بني خدش	0,0	0,0	1,0	0%	245,7	222,8	110%	171,8	0,0	143%
بن قردان *	0,0	0,0	0,8	0%	177,4	185,7	96%	203,0	0,0	87%
جرجيس	0,0	0,0	1,2	0%	197,4	236,4	83%	204,8	0,0	96%
جربة حومة السوق *	0,0	0,0	1,6	0%	269,7	222,0	121%	226,0	0,0	119%
المعدل	0,0	0,0	1,2	0%	232,2	206,1	113%	193,4	0,0	120%
نظاوين *	0,0	0,0	1,3	0%	164,9	124,0	133%	153,5	0,0	107%
ضمراس	0,0	0,0	1,1	0%	152,1	128,5	118%	72,1	0,0	211%
زمامدة *	0,0	0,0	1,7	0%	48,2	82,2	59%	58,4	0,0	83%
المعدل	0,0	0,0	1,4	0%	121,7	111,6	109%	94,7	0,0	129%

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

المحطة	أمطار الشهر		المعدل		النسبة (%)		اليوم		أمطار الفترة		المعدل إلى اليوم		النسبة (%)		أمطار الشهر		المعدل إلى اليوم		النسبة (%)		إجمالي أو سبلي (-)		الفرق الشهري		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
100*(12/5)=13	12	100*(9/5)=11	101%	79%	530,9	79%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%	101%