



الإدارة العامة للموارد المائية

2021
سبتمبر
صباحا

7

16
الساعةالى غاية
سبتمبرللأمطار
17الوقتية
يوم

وزارة الفلاحة و الموارد المائية و الصيد البحري

الوضعية
نشرية

ملخص توزيع الأمطار حسب المحطات المراقبة :



الصفحة 1

المحطة	أمطار			الموسم الحالي			2022-2021			أمطار الموسم			المقارنة بين الموسمين			المعدل السنوي	النسبة %		
	أمطار الشهر			المعدل إلى اليوم			المعدل إلى اليوم			المعدل إلى اليوم			الفرق الشهري						
	1	2	3	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)				
	100*(3/2)=4	100*(6/5)=7	100*(9/5)=11	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)	النسبة (%)				
جنوبية*	0,0	2,0	33,9	6%	2,0	14,6	14%	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	-31,0	6%	462	0%	100*(12/5)=13		
بوسالم	0,0	5,3	33,2	16%	5,3	14,9	36%	7,8	7,8	7,8	7,8	-2,5	68%	431	1%				
غار الدماء	0,0	4,0	76,9	5%	4,0	31,9	13%	21,2	21,2	21,2	21,2	-17,2	19%	448	1%				
عين تراهم*	0,0	1,0	57,3	2%	1,0	21,9	5%	127,0	127,0	127,0	127,0	-126,0	1%	1578	0%				
طبرقة	0,0	8,0	30,5	26%	8,0	12,2	66%	102,4	102,4	102,4	102,4	-94,4	8%	950	1%				
سد بوهرتنة	0,0	0,2	36,9	1%	0,2	13,4	1%	29,0	29,0	29,0	29,0	-28,8	1%	709	0%				
المعدل	0,0	3,4	44,8	8%	3,4	18,2	19%	53,4	53,4	53,4	53,4	-50,0	6%	763	0%				
ساجة	0,0	1,0	39,9	3%	1,0	18,7	5%	31,0	31,0	31,0	31,0	-30,0	3%	584	0%				
مجاز الباب	0,0	0,0	37,1	0%	0,0	17,4	0%	15,0	15,0	15,0	15,0	-15,0	0%	412	0%				
نفزة*	0,0	4,0	46,8	9%	4,0	18,3	22%	63,0	63,0	63,0	63,0	-59,0	6%	940	0%				
سد سيدي سالم	0,0	0,0	35,7	0%	0,0	17,7	0%	25,0	25,0	25,0	25,0	-25,0	0%	421	0%				
تيرسوق*	0,0	0,0	38,1	0%	0,0	15,4	0%	26,0	26,0	26,0	26,0	-26,0	0%	570	0%				
تيبلر*	0,0	4,0	35,8	11%	4,0	15,2	26%	14,0	14,0	14,0	14,0	-10,0	29%	556	1%				
المعدل	0,0	1,5	38,9	4%	1,5	17,1	9%	29,0	29,0	29,0	29,0	-27,5	5%	580	0%				
الكف*	0,0	0,4	32,6	1%	0,4	15,6	3%	32,1	32,1	32,1	32,1	-31,7	1%	456	0%				
سد مالح	0,0	0,5	31,6	2%	0,5	16,0	3%	38,0	38,0	38,0	38,0	-37,5	1%	315	0%				
سالة سيدي يوسف*	0,0	0,5	37,8	1%	0,5	16,4	3%	26,1	26,1	26,1	26,1	-25,6	2%	515	0%				
قاعة سنان	0,0	0,0	37,5	0%	0,0	18,0	0%	34,5	34,5	34,5	34,5	-34,5	0%	389	0%				
الصور	0,0	2,5	37,1	7%	2,5	17,1	15%	51,0	51,0	51,0	51,0	-48,5	5%	398	1%				
السرر	0,0	0,5	45,2	1%	0,5	17,8	3%	40,7	40,7	40,7	40,7	-40,2	1%	414	0%				
تاجروين	0,0	2,0	34,5	6%	2,0	18,4	11%	42,0	42,0	42,0	42,0	-40,0	5%	405	0%				
المعدل	0,0	0,9	36,6	2%	0,9	17,0	5%	37,8	37,8	37,8	37,8	-36,9	2%	413	0%				
سليقة	0,0	1,2	41,0	3%	1,2	17,8	7%	61,0	61,0	61,0	61,0	-59,8	2%	415	0%				
بوعراة	0,0	0,0	36,8	0%	0,0	15,0	0%	76,0	76,0	76,0	76,0	-76,0	0%	433	0%				
الغريب	0,0	2,0	35,4	6%	2,0	16,4	12%	18,5	18,5	18,5	18,5	-16,5	11%	511	0%				
الروحية*	0,0	10,0	34,6	29%	10,0	14,3	70%	18,0	18,0	18,0	18,0	-8,0	56%	294	3%				
سعدية برفو*	0,0	15,0	50,1	30%	15,0	24,6	61%	47,0	47,0	47,0	47,0	-32,0	32%	612	2%				
سد الأخماس	0,0	1,2	43,1	3%	1,2	18,7	6%	64,9	64,9	64,9	64,9	-63,7	2%	452	0%				
مكتر	0,0	1,0	47,2	2%	1,0	21,1	5%	34,0	34,0	34,0	34,0	-33,0	3%	514	0%				
المعدل	0,0	4,3	41,2	11%	4,3	18,3	24%	45,6	45,6	45,6	45,6	-41,3	10%	462	1%				
تونس قرقاج*	0,0	6,0	43,9	14%	6,0	17,9	34%	43,0	43,0	43,0	43,0	-37,0	14%	471	1%				
تونس المنوبية	0,0	17,0	39,1	43%	17,0	16,8	101%	71,0	71,0	71,0	71,0	-54,0	24%	466	4%				
أريقة	0,0	5,0	45,4	11%	5,0	16,8	30%	42,0	42,0	42,0	42,0	-37,0	12%	475	1%				
سوي ثابت	0,0	6,0	33,0	18%	6,0	14,2	42%	72,0	72,0	72,0	72,0	-66,0	8%	431	1%				
قاعة الأتلس	0,0	2,0	40,5	5%	2,0	15,0	13%	37,0	37,0	37,0	37,0	-35,0	5%	488	0%				
منوية	0,0	1,0	38,9	3%	1,0	13,8	7%	59,5	59,5	59,5	59,5	-58,5	2%	420	0%				
برج العاصي	0,0	0,5	35,3	1%	0,5	15,9	3%	46,5	46,5	46,5	46,5	-46,0	1%	423	0%				
البطان	0,0	0,0	31,0	0%	0,0	13,8	0%	33,0	33,0	33,0	33,0	-33,0	0%	390	0%				
بن عروس*	0,0	0,0	39,8	0%	0,0	18,6	0%	84,5	84,5	84,5	84,5	-84,5	0%	457	0%				
برج المدربة	0,0	0,0	39,9	0%	0,0	16,2	0%	60,0	60,0	60,0	60,0	-60,0	0%	485	0%				
الخليدية	0,0	0,0	39,8	0%	0,0	14,4	0%	62,0	62,0	62,0	62,0	-62,0	0%	446	0%				
المعدل	0,0	3,4	38,8	9%	3,4	15,7	22%	55,5	55,5	55,5	55,5	-52,1	6%	450	1%				
نيل*	0,0	15,0	37,3	40%	15,0	19,1	78%	76,2	76,2	76,2	76,2	-61,2	20%	407	4%				
كبيبية*	0,0	97,0	39,8	244%	97,0	19,4	499%	40,5	40,5	40,5	40,5	56,5	240%	529	18%				
قرية*	0,0	24,5	34,6	71%	24,5	15,0	164%	71,5	71,5	71,5	71,5	-47,0	34%	425	6%				
منزل بوزلفة	0,0	13,5	38,0	36%	13,5	17,6	77%	60,5	60,5	60,5	60,5	-47,0	22%	513	3%				
قرمبالة	0,0	0,5	46,3	1%	0,5	19,3	3%	15,5	15,5	15,5	15,5	-15,0	3%	494	0%				
البوارية*	0,0	51,0	42,6	120%	51,0	19,5	262%	49,5	49,5	49,5	49,5	1,5	103%	563	9%				
الحمامات*	0,0	2,0	43,8	5%	2,0	18,8	11%	60,0	60,0	60,0	60,0	-58,0	3%	451	0%				
المعدل	0,0	29,1	40,3	72%	29,1	18,4	158%	53,4	53,4	53,4	53,4	-24,3	54%	483	6%				
زغوان	0,0	0,0	41,6	0%	0,0	23,2	0%	16,5	16,5	16,5	16,5	-16,5	0%	474	0%				
القصر*	0,0	0,0	39,9	0%	0,0	17,4	0%	64,0	64,0	64,0	64,0	-64,0	0%	401	0%				
سد بن مشرفة	0,0	0,0	39,4	0%	0,0	20,1	0%	28,5	28,5	28,5	28,5	-28,5	0%	424	0%				
صواف	0,0	0,0	36,2	0%	0,0	16,9	0%	78,0	78,0	78,0	78,0	-78,0	0%	384	0%				
الجسبة 3 النظور	0,0	0,0	34,6	0%	0,0	15,6	0%	23,5	23,5	23,5	23,5	-23,5	0%	368	0%				
المعدل	0,0	0,0	39,1	0%	0,0	18,6	0%	42,1	42,1	42,1	42,1	-42,1	0%	410	0%				
بنارت سيدي احمد *	0,0	19,8	38,6	51%	19,8	16,8	118%	0,0	0,0	0,0	0,0	19,8	#DIV/0!	637	3%				
تندجة	0,0	9,5	36,2	1%	9,5	14,7	3%	15,0	15,0	15,0	15,0	-14,5	3%	589	0%				
راس الجبل	0,0	0,0	41,2	22%	0,0	14,6	62%	44,5	44,5	44,5	44,5	-35,5	20%	583	2%				
المعالية	0,0	1,0	29,0	3%	1,0	11,6	9%	43,0	43,0	43,0	43,0	-42,0	2%	482	0%				
ماطر	0,0	0,0	40,2	0%	0,0	17,1	0%	82,0	82,0	82,0	82,0	-82,0	0%	533	0%				
جومين	0,0	0,0	35,2	0%	0,0	16,5	0%	169,0	169,0	169,0	169,0	-169,0	0%	724	0%				
سجلان	0,0	10,0	42,5	24%	10,0	18,0	55%	65,0	65,0	65,0	65,0	-55,0	15%	824	1%				
المعدل	0,0	5,8	37,6	15%	5,8	15,6	37%	59,8	59,8	59,8	59,8	-54,0	10%	625	1%				
القيروان*	0,0	0,0	42,3	0%	0,0	20,9	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	#DIV/0!	305	0%				
خفوز	0,0	0,0	47,6	0%	0,0	24,1	0%	162,0	162,0	162,0	162,0	-162,0	0%	323	0%				
سد نهجانة	0,0	0,0	35,9	0%	0,0	17,9	0%	144,0	144,0	144,0	144,0	-144,0	0%	291	0%				
الوسلاتية	0,0	0,0	51,2	0%	0,0	24,3	0%	44,0	44,0	44,0	44,0	-44,0	0%	404	0%				
السبيخة	0,0	5,0	41,5	12%	5,0	22,0	23%	80,0	80,0	80,0	80,0	-75,0	6%	332	0%				
سيدي عمر بوججلة	0,0	0,0	33,8	0%	0,0	15,0	0%	101,0	101,0	101,0	101,0	-101,0	0%	287	0%				
سد سيدي سعد	0,0	10,5	31,5	33%	10,5	14,6	72%	122,0	122,0	122,0	122,0	-111,5	9%	248	4%				
المعدل	0,0	2,2	40,5	5%	2,2	19,8	11%	93,3	93,3	93,3	93,3	-91,1	2%	313	1%				
الضمرين	0,0	0,0	39,6	0%	0,0	18,0	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	#DIV/0!	296	0%				
فريخة*	0,0	15,0	41,8	36%	15,0	18,7	80%	68,6	68,6	68,6	68,6	-53,6	22%	307	5%				
فوسقة	0,0	6,0	32,2	19%	6,0	14,6	41%	19,5	19,5	19,5	19,5	-13,5	31%	254	2%				
خلفة التازاية	0,0	0,0	35,5	0%	0,0	16,0	0%	29,3	29,3	29,3	29,3	-29,3	0%	259	0%				
سبيبة*	0,0	5,0	41,8	12%	5,0	20,8	24%	13,7	13,7	13,7	13,7	-8,7	36%	316	2%				
سيطة	0,0	4,0	30,8	13%	4,0	14,6	27%	40,0	40,0	40,0	40,0	-36,0	10%	276	1%				
تلة*	0,0	18,0	44,5	40%	18,0	22,9	79%	54,0	54,0	54,0	54,0	-36,0	33%	442	4%				
المعدل	0,0	6,9	38,0	18%	6,9	17,9	38%	32,2	32,2	32,2	32,2	-25,3	21%	307	2%				

المحطة	امطار		الموسم	الحالي	2022-2021		امطار الموسم		2021-2020		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %		
	اليوم	امطار الشهر			المعدل	النسبة (%)	اليوم	امطار الفترة	النسبة (%)	اليوم	امطار الشهر	اليوم			امطار الفترة	النسبة (%)
1	2	3	100*(3/2)=4	5	6	100*(6/5)=7	8	9	10	11	12	13	12	100*(9/5)=11		
سوي بوزيد	29.8	43.3	69%	29.8	22.4	133%	111.0	111.0	111.0	111.0	111.0	111.0	27%	301		
سوي علي بن عون	18.0	36.2	50%	18.0	15.6	116%	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	33%	246		
ببر الحلي	21.0	37.2	56%	21.0	14.9	141%	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	55%	255		
المخاض	1.5	25.4	6%	1.5	9.6	16%	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	4%	214		
الرقاب	2.5	36.2	7%	2.5	15.8	16%	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	2%	208		
جلمة	29.0	36.1	80%	29.0	18.2	160%	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	45%	237		
المزونة	0.0	27.2	0%	0.0	12.3	0%	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	0%	193		
المعدل	14.5	34.5	42%	14.5	15.5	94%	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	24%	236		
سوسة	8.0	40.0	20%	8.0	20.3	39%	189.5	189.5	189.5	189.5	189.5	189.5	4%	354		
التفحضة	1.0	40.8	2%	1.0	20.0	5%	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	2%	370		
مسافين	0.0	37.8	0%	0.0	19.0	0%	244.0	244.0	244.0	244.0	244.0	244.0	0%	338		
سوي بو علي	6.0	38.7	15%	6.0	20.9	29%	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	34.5	17%	338		
الكتار	0.5	34.6	1%	0.5	18.1	3%	76.0	76.0	76.0	76.0	76.0	76.0	1%	303		
المعدل	3.1	38.4	8%	3.1	19.6	16%	121.8	121.8	121.8	121.8	121.8	121.8	3%	340		
المستشير	1.0	45.6	2%	1.0	23.7	4%	210.0	210.0	210.0	210.0	210.0	210.0	0%	338		
المكنين	5.0	46.9	11%	5.0	21.7	23%	512.0	512.0	512.0	512.0	512.0	512.0	1%	369		
طبلية	1.0	48.0	2%	1.0	20.1	5%	369.0	369.0	369.0	369.0	369.0	369.0	0%	371		
جسمل	12.0	45.0	27%	12.0	20.1	60%	375.0	375.0	375.0	375.0	375.0	375.0	3%	359		
المعدل	4.8	46.4	10%	4.8	21.4	22%	366.5	366.5	366.5	366.5	366.5	366.5	1%	359		
المهدية	0.0	42.0	0%	0.0	17.4	0%	221.5	221.5	221.5	221.5	221.5	221.5	0%	343		
الشابة	2.0	47.2	4%	2.0	20.7	10%	343.0	343.0	343.0	343.0	343.0	343.0	1%	302		
السوامي	1.0	37.3	3%	1.0	16.9	6%	225.0	225.0	225.0	225.0	225.0	225.0	0%	248		
السمج	0.0	41.3	0%	0.0	14.8	0%	207.5	207.5	207.5	207.5	207.5	207.5	0%	292		
المعدل	0.8	42.0	2%	0.8	17.4	4%	249.3	249.3	249.3	249.3	249.3	249.3	0%	296		
مسافين	0.0	25.8	0%	0.0	10.4	0%	89.5	89.5	89.5	89.5	89.5	89.5	0%	231		
عظرب	0.0	23.7	0%	0.0	10.3	0%	131.0	131.0	131.0	131.0	131.0	131.0	0%	204		
ببر علي بن خليفة	2.0	30.8	7%	2.0	15.6	13%	81.0	81.0	81.0	81.0	81.0	81.0	2%	199		
الغربية	0.0	21.9	0%	0.0	13.8	0%	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	0%	177		
فرقة	0.0	39.0	0%	0.0	15.0	0%	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	0%	237		
مزل شاعر	0.0	28.8	0%	0.0	13.8	0%	112.5	112.5	112.5	112.5	112.5	112.5	0%	208		
الحشنة	2.0	30.1	7%	2.0	15.6	13%	162.0	162.0	162.0	162.0	162.0	162.0	1%	219		
المعدل	0.6	28.6	2%	0.6	13.5	4%	86.4	86.4	86.4	86.4	86.4	86.4	1%	211		
قفصة	8.0	19.4	41%	8.0	8.8	91%	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	46%	170		
القطر	0.0	18.4	0%	0.0	8.2	0%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	#DN/0!	142		
السند	0.0	25.6	0%	0.0	10.3	0%	56.0	56.0	56.0	56.0	56.0	56.0	0%	204		
المتولي	0.0	10.8	0%	0.0	5.7	0%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	#DN/0!	114		
الريف	4.0	17.8	22%	4.0	9.7	41%	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	50%	138		
سوي بعث	9.0	16.1	56%	9.0	6.2	146%	121.0	121.0	121.0	121.0	121.0	121.0	7%	157		
أم العرائس	6.0	34.7	17%	6.0	13.9	43%	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	60%	227		
المعدل	3.9	20.4	19%	3.9	8.9	43%	30.4	30.4	30.4	30.4	30.4	30.4	13%	165		
توزر	0.0	9.4	0%	0.0	5.1	0%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	#DN/0!	94		
تمغزة	0.0	11.2	0%	0.0	6.0	0%	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	0%	118		
نقش	0.0	5.5	0%	0.0	1.9	0%	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0%	97		
نقطة	0.0	10.0	0%	0.0	4.0	0%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	#DN/0!	95		
المعدل	0.0	9.0	0%	0.0	4.3	0%	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	0%	101		
قيبي	0.0	10.3	0%	0.0	5.3	0%	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	0%	101		
القرار	0.0	7.2	0%	0.0	4.1	0%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	#DN/0!	74		
نوز	0.0	8.9	0%	0.0	5.3	0%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	#DN/0!	88		
المعدل	0.0	7.8	0%	0.0	4.9	0%	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	0%	88		
قابس	0.0	24.7	0%	0.0	9.9	0%	54.0	54.0	54.0	54.0	54.0	54.0	0%	215		
الحامة	0.0	20.0	0%	0.0	6.7	0%	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	0%	148		
المطوية	0.0	20.5	0%	0.0	6.6	0%	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	0%	184		
مطماطمة	0.0	15.6	0%	0.0	8.7	0%	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	28.0	0%	200		
المعدل	0.0	20.2	0%	0.0	8.0	0%	26.5	26.5	26.5	26.5	26.5	26.5	0%	186		
مدنين	0.0	14.2	0%	0.0	6.4	0%	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	0%	164		
بني خداس	0.0	16.1	0%	0.0	5.6	0%	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	0%	225		
بن قردان	0.0	14.5	0%	0.0	6.0	0%	64.5	64.5	64.5	64.5	64.5	64.5	0%	188		
جرجيس	0.0	19.8	0%	0.0	5.1	0%	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	0%	239		
جربة حومة السوق	0.0	18.6	0%	0.0	8.5	0%	73.5	73.5	73.5	73.5	73.5	73.5	0%	223		
المعدل	0.0	16.6	0%	0.0	6.3	0%	38.3	38.3	38.3	38.3	38.3	38.3	0%	208		
نطاوين	0.0	9.7	0%	0.0	2.8	0%	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	0%	127		
غمراسن	0.0	7.8	0%	0.0	2.0	0%	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	0%	131		
رمادة	0.0	6.3	0%	0.0	1.2	0%	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	0%	83		
المعدل	0.0	7.9	0%	0.0	2.0	0%	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	0%	113		

محطة تابعة للمعهد الوطني للرصد الجوي *

المقارنة بالمعدل و السنة الفلاحية المنقضية حسب الجهات الطبيعية

الجهة	الموسم الحالي 2022-2021														الموسم 2021-2020		المقارنة بين الموسمين		المعدل السنوي	النسبة %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	أمطار الشهر		أمطار الفترة			أمطار الشهر		أمطار الفترة		إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
									اليوم						إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم			إلى اليوم	إلى اليوم	إلى اليوم																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
الشمالي الغربي	0,0	2,5	39,9	6%	2,5	17,6	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%	40,9	40,9	14%</