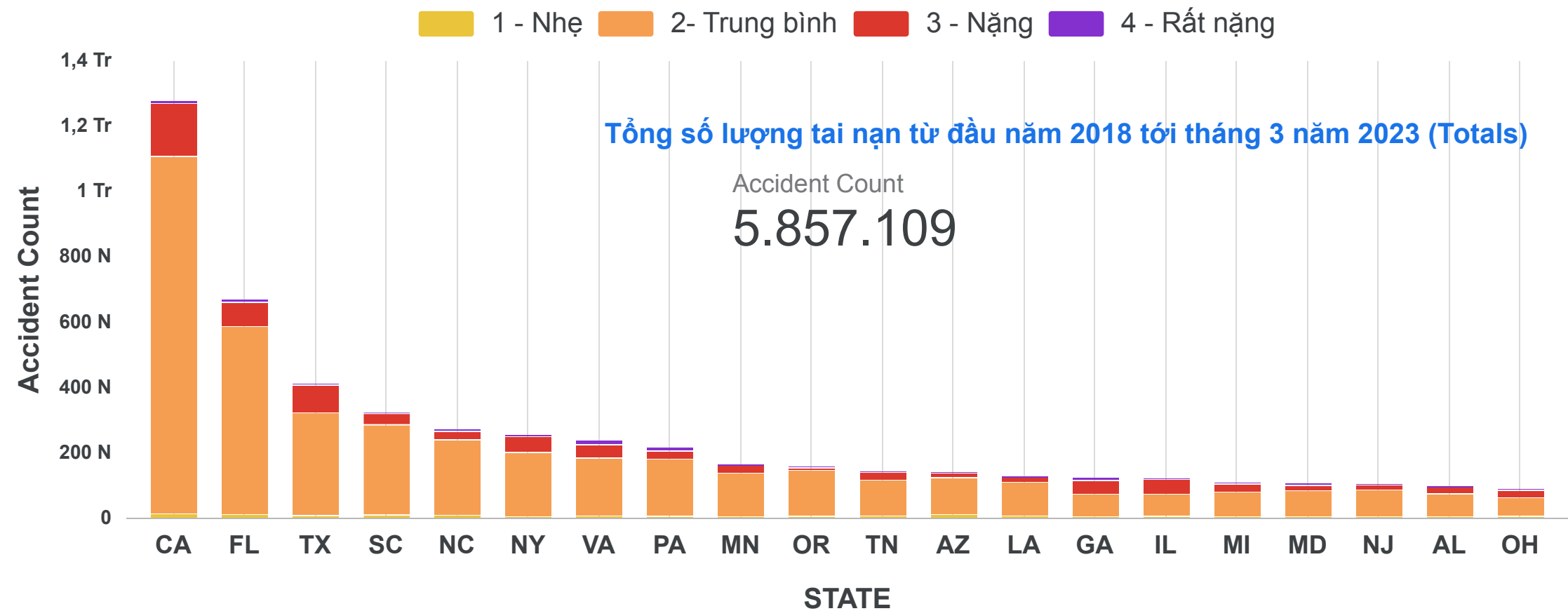
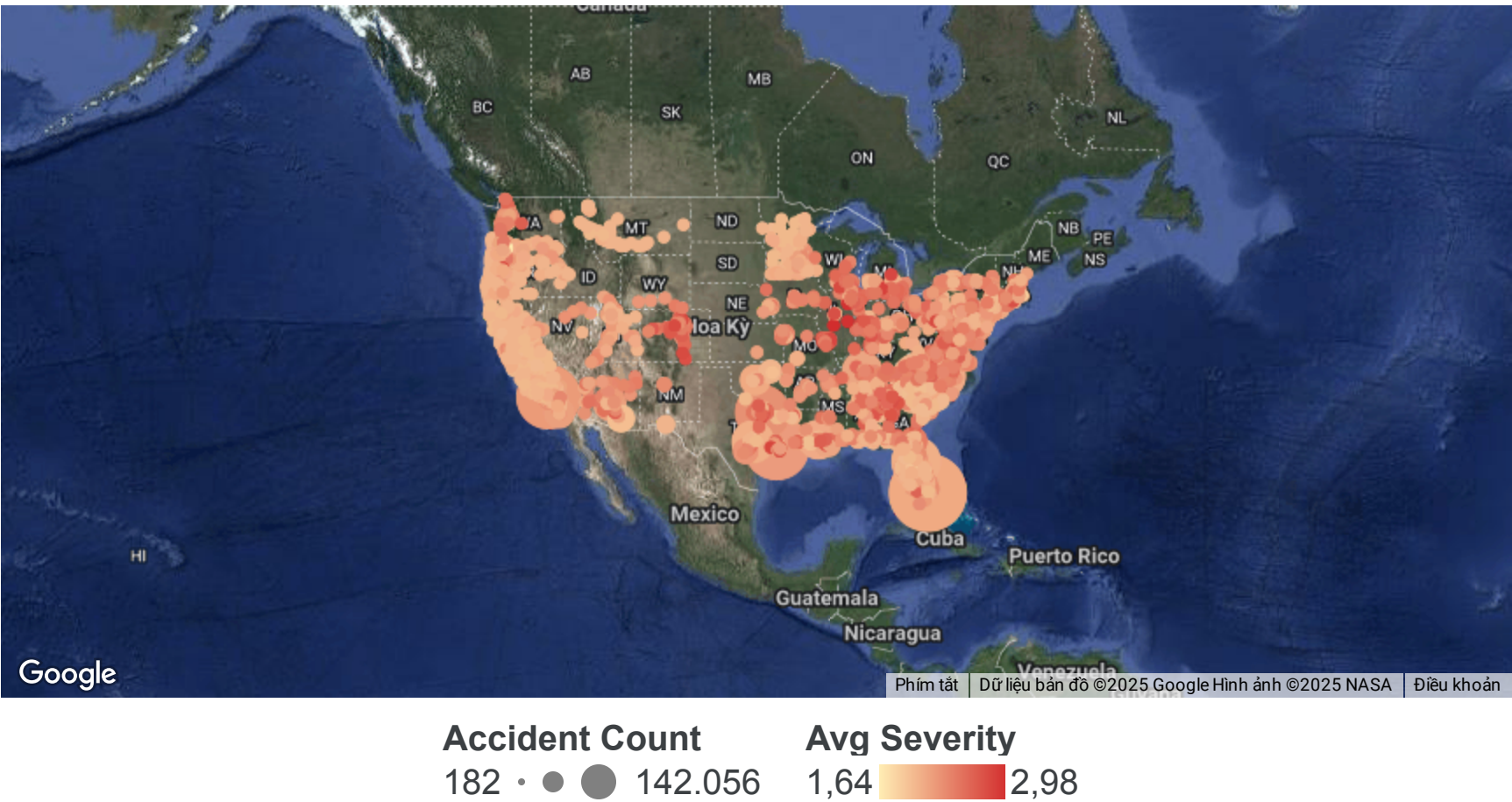


PHÂN BỐ RỦI RO TAI NẠN GIAO THÔNG THEO ĐỊA ĐIỂM TỪ 2018 TỚI 2023

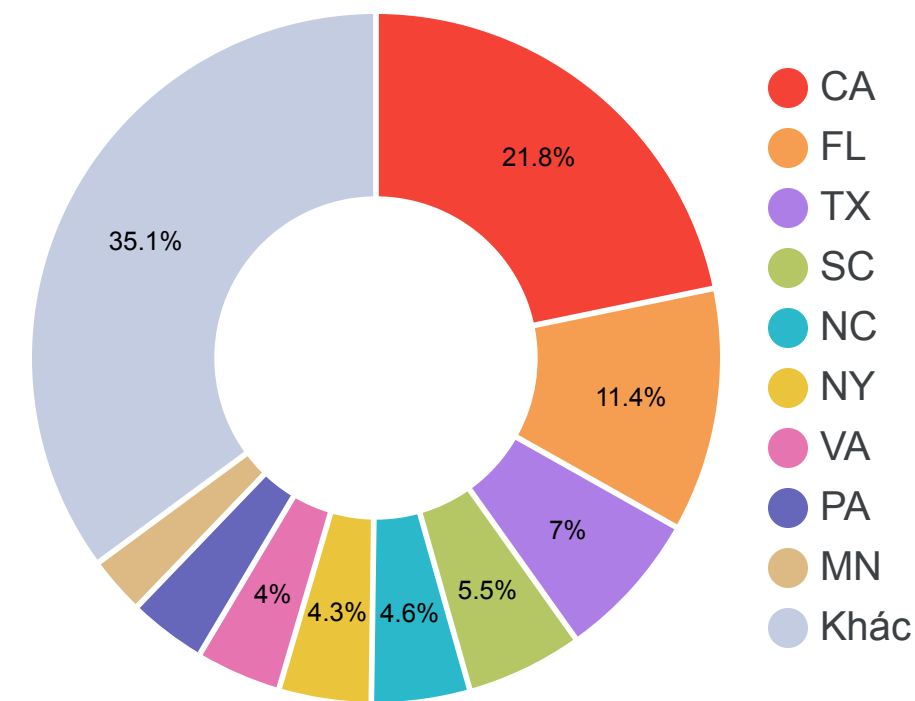
Số lượng tai nạn và mức độ nghiêm trọng trung bình của 20 bang có nhiều tai nạn nhất



Phân bố tai nạn và mức độ nghiêm trọng trung bình theo thành phố



Phần trăm số lượng tai nạn theo bang

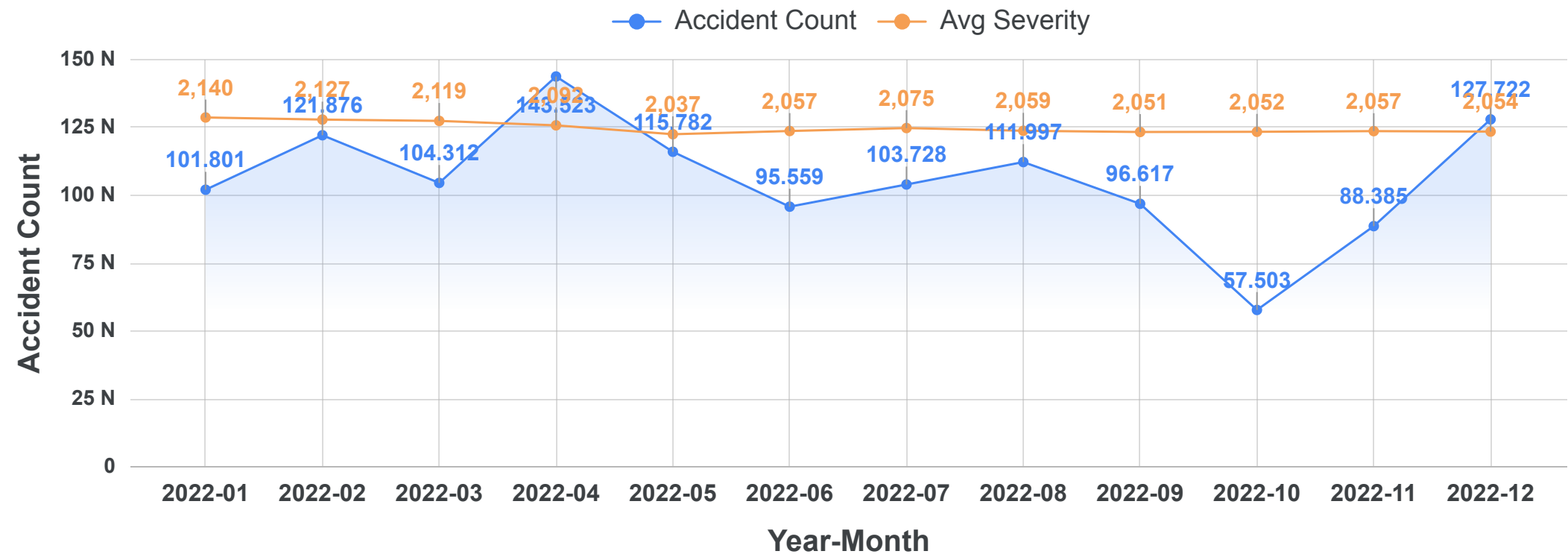


Tổng số tai nạn, mức độ nghiêm trọng trung bình và khoảng cách ảnh hưởng giao thông trung bình theo thành phố

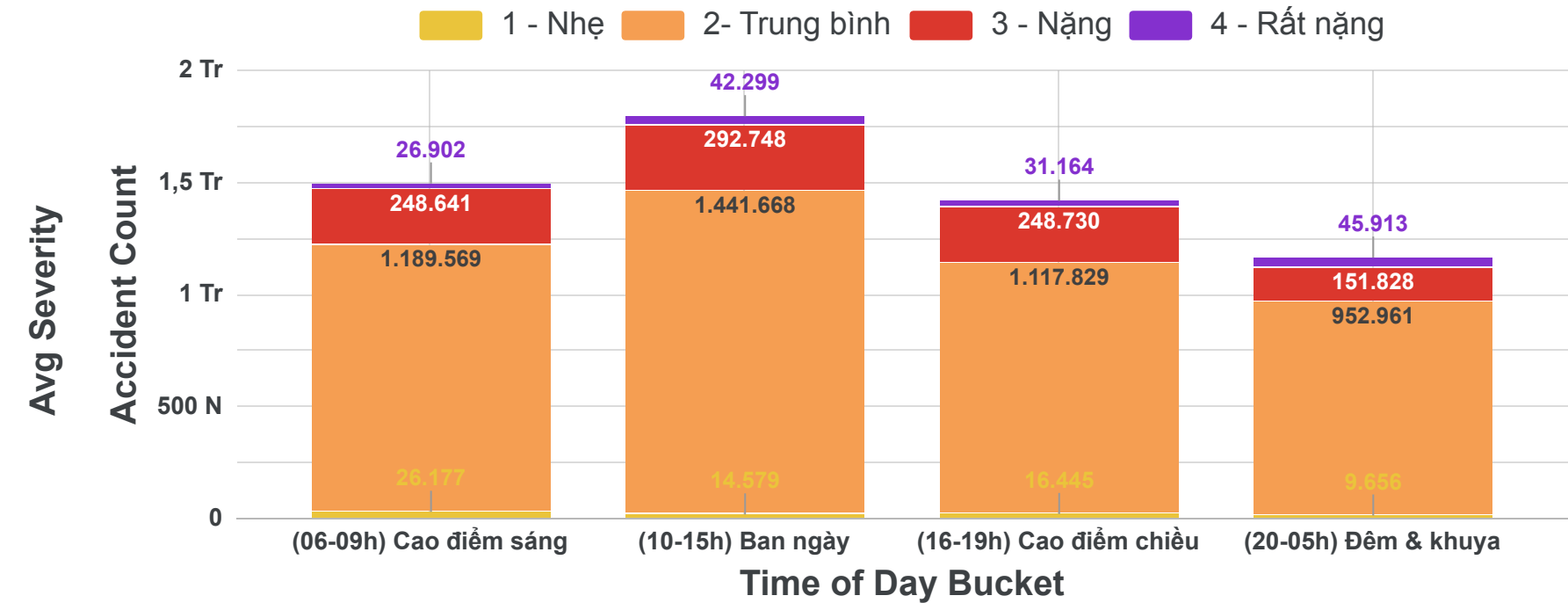
	STATE	CITY	Accident Count ▾	Avg Severity	Avg Distance (miles)
1.	FL	Miami	142.056	2,09	0,4
2.	TX	Houston	113.936	2,18	0,19
3.	CA	Los Angeles	112.109	2,2	0,5
4.	NC	Charlotte	109.234	2,04	0,12
5.	TX	Dallas	91.341	2,27	0,3
6.	FL	Orlando	80.323	2,06	0,26
7.	NC	Raleigh	69.947	2,09	0,13
8.	TX	Austin	65.473	2,08	0,15
9.	TN	Nashville	61.046	2,14	0,27
10.	LA	Baton Rouge	59.097	2,08	0,22

MỨC ĐỘ NGHIÊM TRỌNG & ĐỘ ẢNH HƯỞNG CỦA YẾU TỐ THỜI GIAN ĐẾN TAI NẠN GIAO THÔNG

Số lượng tai nạn và mức độ nghiêm trọng trung bình theo từng tháng trong năm 2022



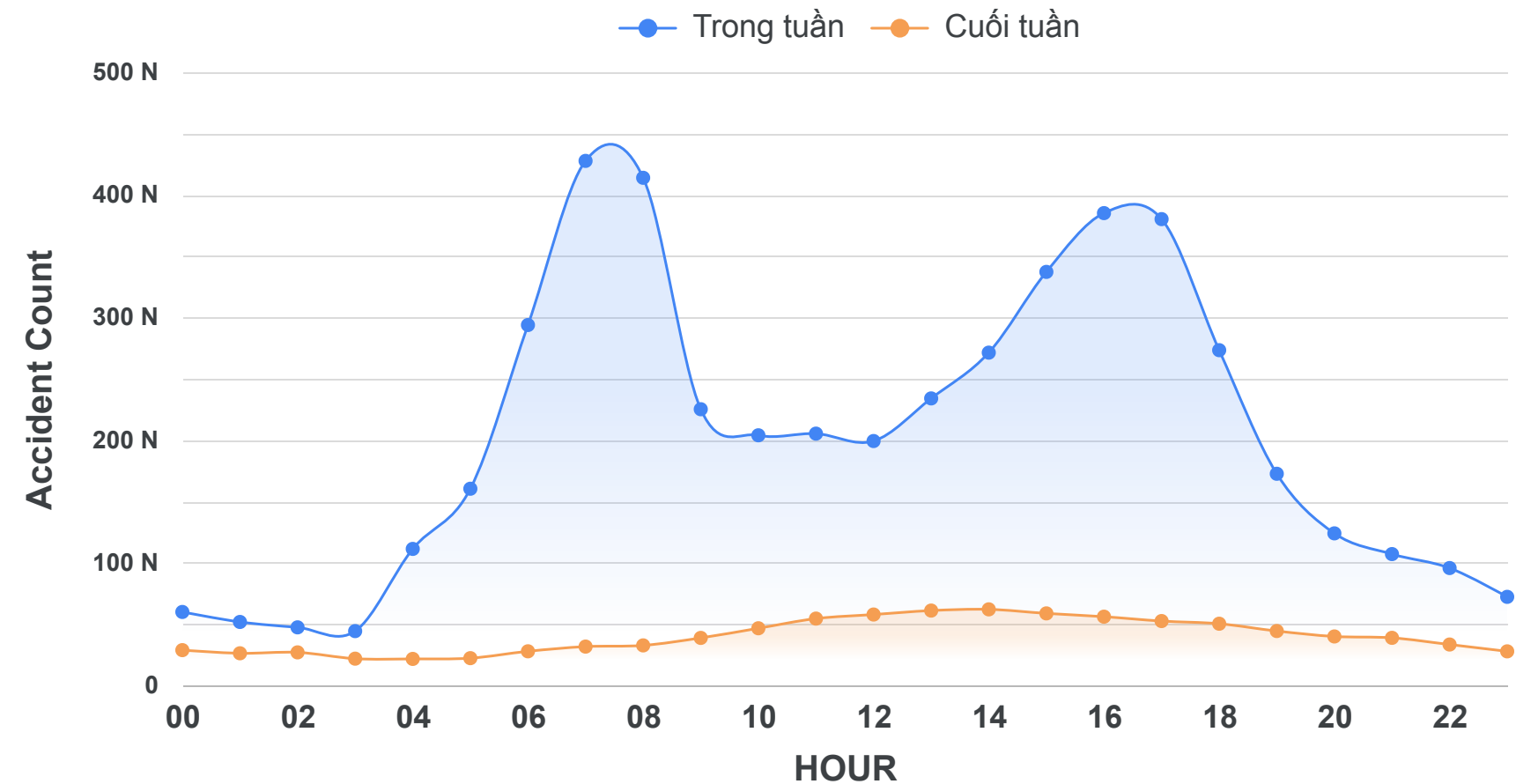
Số lượng tai nạn và mức độ nghiêm trọng trung bình theo từng thời điểm trong ngày



Bảng so sánh mức độ ảnh hưởng giữa các chỉ số theo từng hạt

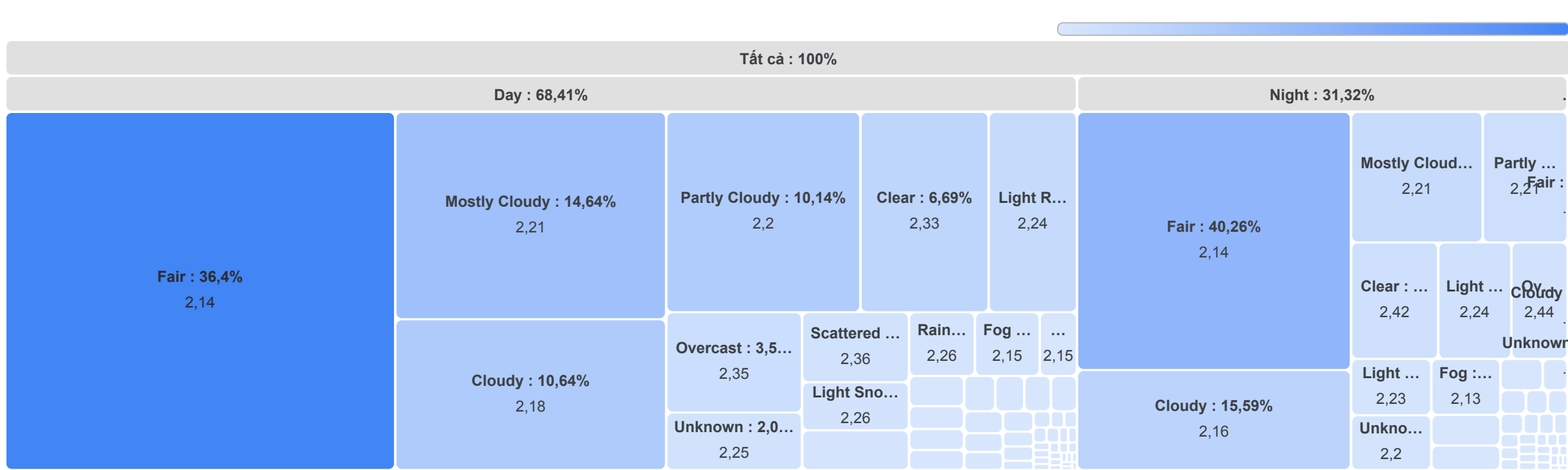
	State-Country	Accident Count	Avg Severity ▾	Severe Accident Rate (%)	Avg Duration (minutes)	Impact Score (Severity x Duration)
1.	GA, US	121.002	2,49	42,17	100,82	4,34
2.	WI, US	25.896	2,47	39,23	85,36	3,61
3.	CO, US	74.406	2,46	39,73	84,85	3,51
4.	RI, US	12.346	2,45	45,83	63,86	2,52
5.	KY, US	27.396	2,44	42	163,36	6,59
6.	IL, US	119.028	2,43	41,48	107,83	4,35
7.	MO, US	58.263	2,42	39,02	99,46	4,27
8.	VT, US	749	2,41	33,51	104,71	4,21
9.	IN, US	52.918	2,4	33,38	197,39	10,67
10.	IA, US	18.970	2,4	32,8	156,16	6,79
11.	SD, US	242	2,37	19,01	518,93	21,01
12.	NM, US	8.566	2,36	33,21	94,99	3,71
13.	KS, US	15.794	2,35	32,42	112,22	4,12

Số lượng tai nạn theo từng thời điểm trong ngày giữa ngày trong tuần và ngày cuối tuần



ẢNH HƯỞNG THỜI TIẾT & MÔI TRƯỜNG ĐẾN TAI NẠN GIAO THÔNG

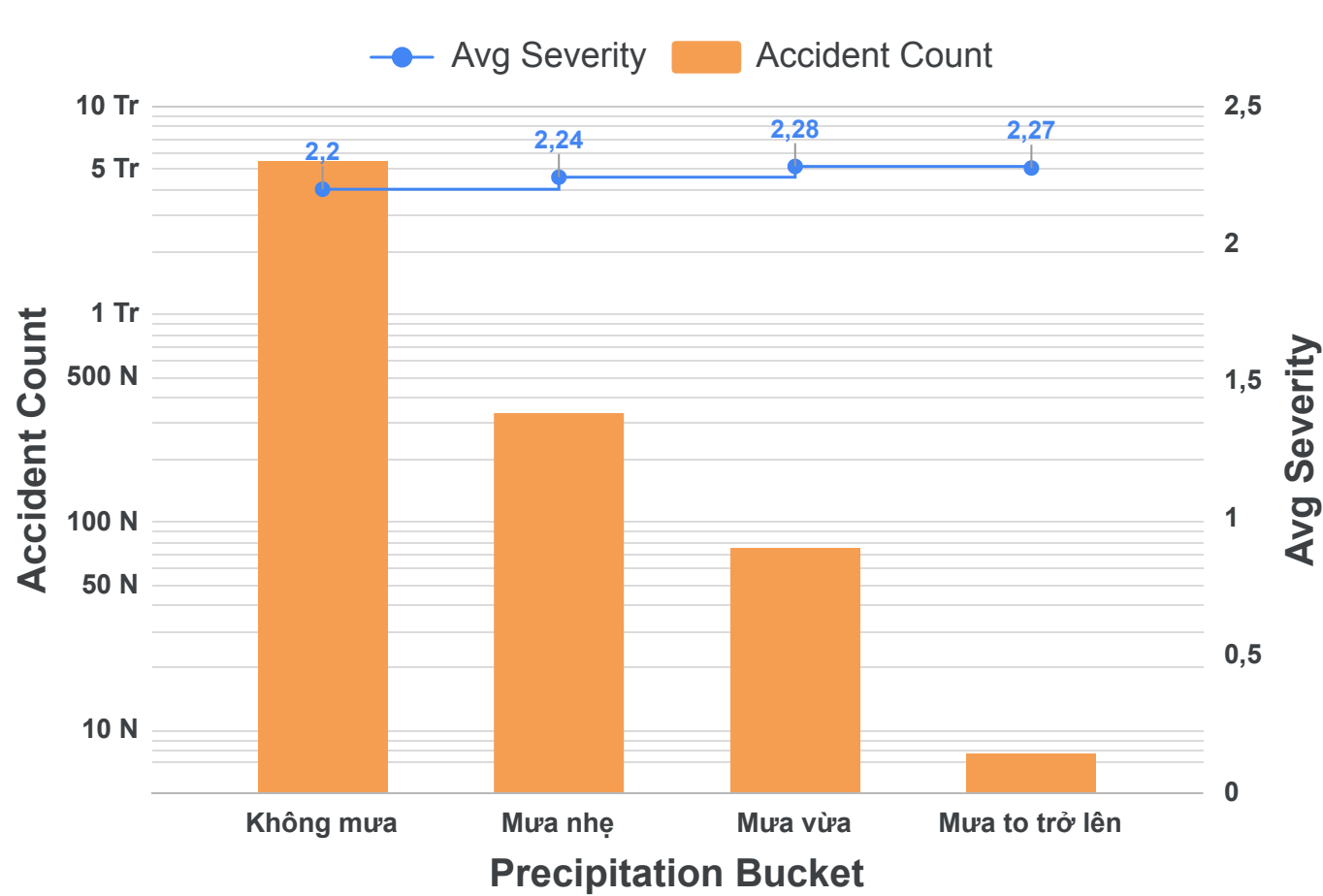
Số lượng tai nạn theo thời điểm sáng/tối trong ngày và điều kiện thời tiết (Grouping)



Bảng tương quan giữa điều kiện tầm nhìn và số lượng tai nạn

HOUR	Visibility Bucket / Accident Count				
	0–1 mile (rất kém)	3–5 miles (trung bình)	1–3 miles (kém)	5–10 miles (tương đối tốt)	>=10 miles (tốt)
07	13.588	20.551	23.860	75.299	326.008
08	11.429	18.075	21.835	64.081	331.072
16	3.599	9.186	11.716	31.385	385.218
17	3.310	9.139	10.643	32.875	376.669
15	3.362	8.823	10.590	29.138	343.934
14	3.089	7.622	9.258	25.842	287.487
18	2.390	7.671	7.928	26.886	278.716
06	8.983	15.230	15.626	53.288	228.498
13	3.379	7.271	8.858	23.963	251.506
09	5.345	9.978	12.677	31.845	204.021

Số lượng tai nạn và mức độ nghiêm trọng trung bình theo lượng mưa



Bảng tương quan giữa mức độ rủi ro thời tiết và các chỉ số đo lường

Weather Risk Level	Environment Complexity Level / Severe Accident Rate (%) / Avg Severity / Accident Count								
	Đơn giản			Trung bình			Rất phức tạp		
	Severe Accident Rate (%)	Avg Severity	Accident Count	Severe Accident Rate (%)	Avg Severity	Accident Count	Severe Accident Rate (%)	Avg Severity	Accident Count
Rủi ro thấp	19,26	2,21	4.807.478	7,34	2,05	443.221	14,48	2,13	4.124
Rủi ro cao	22,04	2,24	452.973	8,65	2,08	31.962	17,48	2,14	286
Rủi ro rất cao	23,56	2,26	110.753	9,45	2,1	6.231	12,35	2,1	81

Tỉ lệ tai nạn nghiêm trọng theo mức độ rủi ro môi trường và và nhãn ngày trong tuần / ngày cuối tuần

