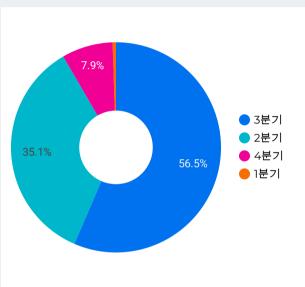
평균 모기 발견수(수)

252.0

날짜별 모기 발견 횟수

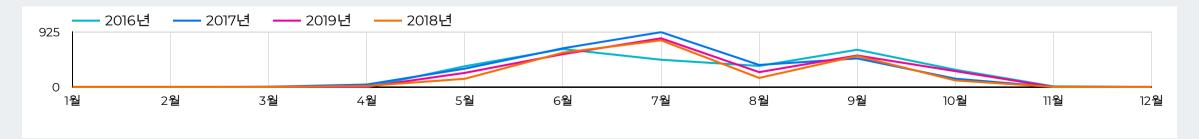


분기별 모기 발견 정도





연도별 월별 모기 발견횟수 평균



기술통계(분기별)

중앙 값

	date(연도 분기)	강수량(mm)	모기 발견수(평균 기온(
1.	2분기 2016	0	539.9	22.2
2.	3분기 2016	0	478.6	26.3
3.	4분기 2016	0	15.55	7.4
4.	1분기 2017	0	1.7	1.5
5.	2분기 2017	0	248.1	20.1
6.	3분기 2017	0	501.7	24.65
7.	4분기 2017	0	5.5	4.9
8.	1분기 2018	0	5.5	1
9.	2분기 2018	0	130.8	19.2
10.	3분기 2018	0	521.4	26.1
			1 - 15 /	15 < >

분산 값

	date(연도 분기)	강수량(mm)	모기 발견수(평균 기온(
1.	2분기 2016	86.57	31,451.83	9.46
2.	3분기 2016	300.89	19,029.41	11.28
3.	4분기 2016	33.51	23,094.88	57.48
4.	1분기 2017	1.22	17.13	25.72
5.	2분기 2017	35.22	98,211.75	20.03
6.	3분기 2017	1,200.6	61,064.48	10.12
7.	4분기 2017	9.49	6,287.65	74.99
8.	1분기 2018	14.82	0	48.78
9.	2분기 2018	201.31	76,731.84	25.05
10.	3분기 2018	240.06	88,674.46	18.61
			1 - 15 /	15 < >

평균 값

	date(연도 분기)	강수량(mm)	모기 발견수(평균 기온(
1.	2분기 2016	3.52	494.29	21.54
2.	3분기 2016	5.04	479.58	25.82
3.	4분기 2016	1.7	106.73	8.06
4.	1분기 2017	0.38	3.57	1.47
5.	2분기 2017	1.82	356.16	19.18
6.	3분기 2017	13.76	591.72	24.89
7.	4분기 2017	0.94	49.89	6.44
8.	1분기 2018	0.98	5.5	1.16
9.	2분기 2018	5.4	267.56	18.31
10.	3분기 2018	4.96	489.08	26.07
			1 - 15 / 1	15 < >

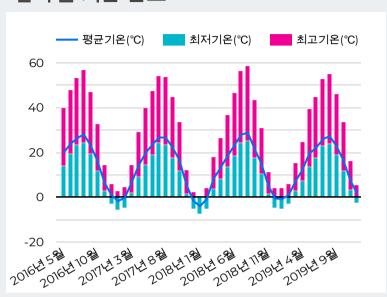
표준편차 값

	date(연도 분기)	강수량(mm)	모기 발견수(평균 기온(
1.	2분기 2016	9.3	177.35	3.08
2.	3분기 2016	17.35	137.95	3.36
3.	4분기 2016	5.79	151.97	7.58
4.	1분기 2017	1.11	4.14	5.07
5.	2분기 2017	5.93	313.39	4.48
6.	3분기 2017	34.65	247.11	3.18
7.	4분기 2017	3.08	79.29	8.66
8.	1분기 2018	3.85	0	6.98
9.	2분기 2018	14.19	277.01	5
10.	3분기 2018	15.49	297.78	4.31
			1 - 15 /	15 < >

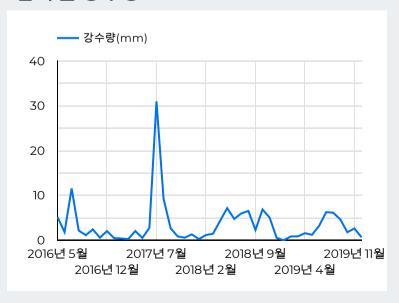
날짜별 기온 평균



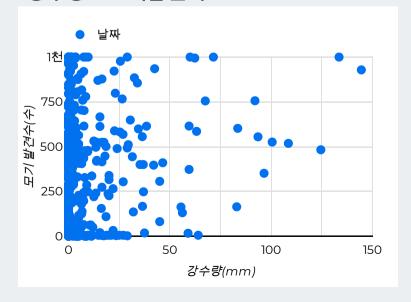
날짜별 기온 분포



날짜별 강수량

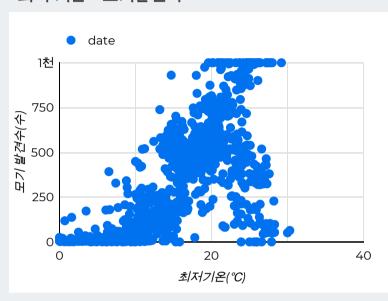


강수량 - 모기발견 수

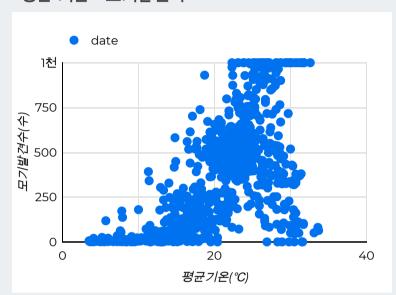


강수량과 모기 발견수는 상관관계가 없는 것으로 보인다.

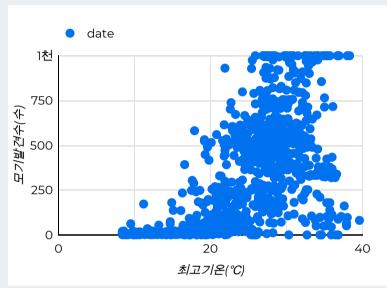
최저 기온 - 모기발견 수



평균 기온 - 모기발견 수



최고 기온 - 모기발견 수



최저 기온, 평균 기온, 최고 기온 각각과 모기발견 수와의 상관관계를 보았을때, 양의 상관관계를 가짐을 알 수 있다. 따라서 기온이 높을수록 모기발견 수가 증가한다는 것을 알수 있다.