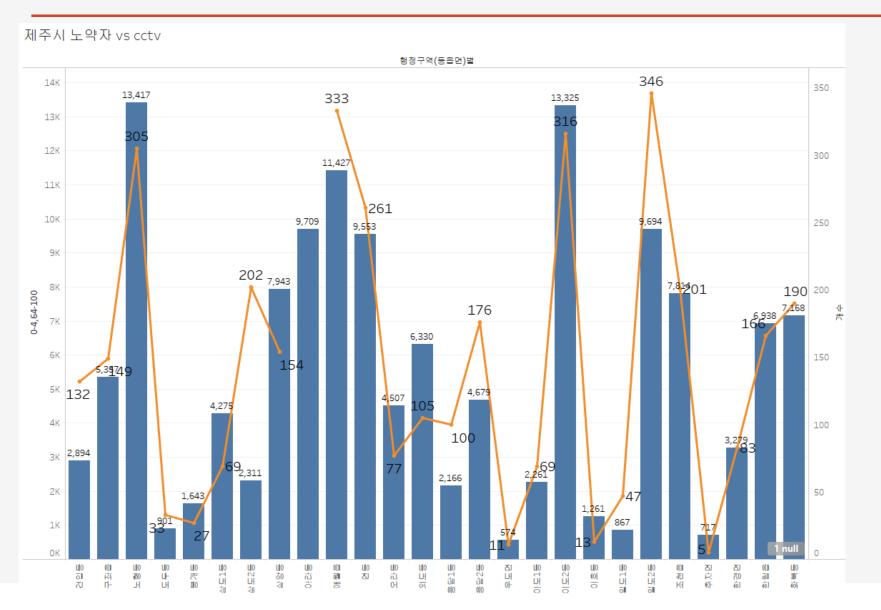
# 제주시 노약자 vs cctv



가설 4에 따르면 '노약자가 많은 지역에 cctv가 많을 것이다'

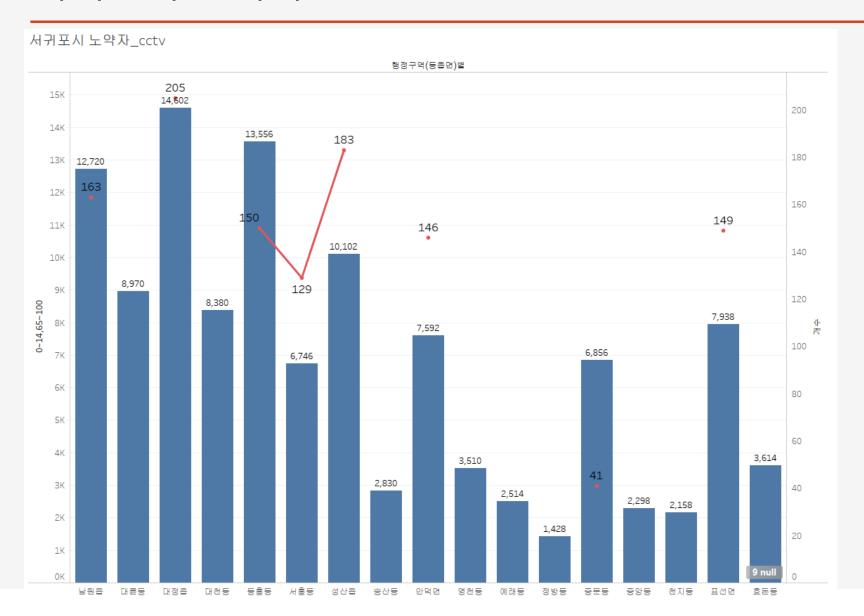
노약자인구는 1.노형동 2.이도2동 3.애월읍 4.아라동 5.일도2동

순이다.

cctv의 개수는 1.일도2동 2.아라동 3.이도2동 4.노형동 5.애월읍

순이다. 따라서 노약자가 많다고 cctv개수가 완전히 일치하지는 않는다.

# 서귀포시 노약자 vs cctv



가설 4에 따르면 '노약자가 많은 지역에 cctv가 많을 것이다'

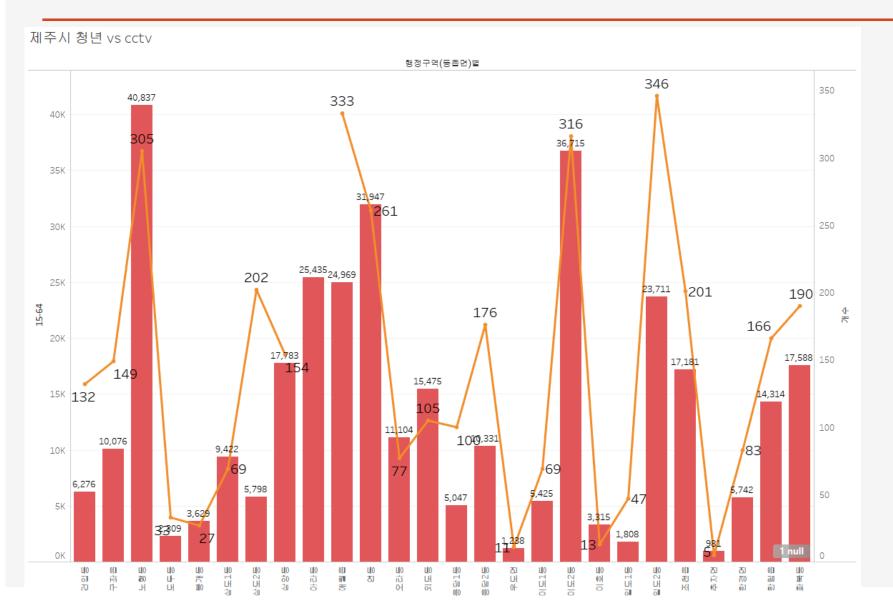
노약자인구는 1.대정읍 2.동홍동 3.남원읍 4.성산읍 5.대륜동

순이다.

cctv의 개수는 1.대정읍 2.성산읍 3.남원읍 4.동홍동 5.표선면

순이다. 따라서 노약자가 많다고 cctv개수가 완전히 일치하지는 않는다.

## 제주시 청년 vs cctv



가설 5에 따르면 '젊은 사람들이 많이 사는 지역에 cctv가 많을 것이다'

청년 인구는 1.노형동 2.이도2동 3.연동 4.삼양동 5.애월읍

순이어야 한다.

cctv의 개수는 1.일도2동 2.애월읍 3.이도2동 4.노형동 5.삼도1동

순이다. 따라서 젊은 사람들이 많다고 cctv가 많은 것은 아니다.

## 서귀포시 청년 vs cctv



가설 5에 따르면 '젊은 사람들이 많이 사는 지역에 cctv가 많을 것이다'

청년 인구는 1.동홍동 2.대정읍 3.남원읍 4.성산읍 5.대륜동

순이어야 한다.

cctv의 개수는 1.대정읍 2.성산읍 3.남원읍 4.동홍동 5.표선면

순이다. 서귀포시 역시 젊은 사람이 많다고 해서 cctv가 많은 것은 아니다.

### 가설 4, 5 의 수립여부

읍면동으로 나눠진 인구범위와 cctv의 읍면동 단위가 완전히 일치하지 않아서 정확한 비교가 어려웠으나, 가설 4 '노약자가 많다고 해서 cctv가 많은 것이다' 가설 5 '젊은 사람들이 많이 사는 지역에 cctv가 많을 것이다'

완전히 일치하는 것은 아니었다.

- 1. 대표적인 읍면동 인구 데이터만 제공되어서 정확한 비교가 어려웠다.
- 2. 서귀포시 같은 경우에, cctv의 개수가 읍 면 동 단위별로 개수가 많지 않아서 비교가 어려웠다.

주어진 데이터에 따르면 가설 4,5 는 수립하지 않는다.