

PUEBLOS DE ESPAÑA V.4

1. ¿Cuál es el pueblo con la mayor población y la mayor superficie en la provincia de Cádiz?

```
select nombre_actual as 'pueblo con mayor población y superficie de cádiz',  
poblacion_muni as 'población', superficie from municipios where provincia='cadiz'  
order by poblacion_muni desc, superficie desc limit 1;
```

pueblo con mayor población y superficie de cádiz	población	superficie
Jerez de la Frontera	212801	118791.00

2. ¿Cuáles son los 3 pueblos más altos sobre el nivel del mar y con una población mayor a 10000 habitantes en la provincia de Madrid?

```
select nombre_actual as 'pueblos', altitud from municipios where  
provincia='madrid' and poblacion_muni>10000 order by altitud desc limit 3;
```

pueblos	altitud	1
San Lorenzo de El Escorial	1040	
Guadarrama	980	
Moralzarzal	980	

3. ¿Qué pueblo tiene la menor superficie y población en la provincia de Barcelona?

```
select nombre_actual as 'pueblo', poblacion_muni as 'población', superficie from  
municipios where provincia='barcelona' order by poblacion_muni asc, superficie asc  
limit 1;
```

pueblo	población	superficie
Gisclareny	27	3659.00

4. ¿Cuál es la suma de la población de los 10 municipios con mayor número de habitantes de la comunidad de Madrid?

```
select sum(poblacion_muni) as 'población total' from municipios where  
provincia='madrid' order by poblacion_muni desc limit 10;
```

población total
6751251

5. ¿Cuál es la suma de la población de los 10 municipios con mayor número de habitantes de la comunidad de Barcelona?

```
select sum(poblacion_muni) as 'suma de población' from municipios where
provincia='barcelona' order by poblacion_muni desc limit 10;
```

suma de población
5714730

6. ¿Qué pueblo en Andalucía tiene la mayor altura sobre el nivel del mar y una población mayor a 20000 habitantes?

```
select nombre_actual as 'pueblo', altitud from municipios where provincia
in('málaga', 'cádiz', 'sevilla', 'huelva', 'córdoba', 'jaén', 'granada',
'almería') and poblacion_muni>20000 order by altitud desc limit 1;
```

pueblo	altitud
Alcalá la Real	1029

7. ¿Cuántos pueblos en Castilla y León tienen una superficie mayor a 100 km² y una población mayor a 5000 habitantes?

