

El clima mediterrani es caracteritza per la manca de pluges a l'estiu i per la irregularitat en la distribució de les precipitacions, fet que té unes conseqüències determinades.

1. Quan un any és especialment sec, la disponibilitat d'aigua és insuficient tant per al consum humà com per a altres finalitats. Indiqueu una mesura adequada per a cadascun dels objectius relacionats amb la gestió de l'aigua que es presenten en la taula següent. Justifiqueu breument la resposta.

OBJECTIU	MESURA	JUSTIFICACIÓ
Millorar l'eficiència d'utilització de l'aigua potable urbana		
Estalvi d'aigua de consum en les llars		
Estalvi d'aigua en agricultura		

2. En contrast amb les situacions de sequera, el clima mediterrani també es caracteritza per les precipitacions torrencials i les inundacions.

a) Indiqueu en quina situació atmosfèrica se solen generar precipitacions torrencials en el litoral català. Justifiqueu la resposta.

b) En el cas de pluges torrencials, pot haver-hi risc d'inundacions. Esmenteu dues característiques o situacions que afavoreixin aquest risc.