

requerimiento	Operación	Complejidad Absoluta	Complejidad acumulada
1	Contar ciudades	A	A
	Obtener fechas	A	A
	Recorrer avistamientos	A	A
	Total	A	A (ya que en el peor de los casos A es recorrido en uno solo de los recorridos)
3	Hallar hora máxima	Log A	Log A
	Hallar límites del rango	2Log A	3 Log A
	Recorrer horas del rango	A	A + 3 Log A
	Recorrer avistamientos	A	2A + 3 Log A
	Organizar avistamientos	AlogA	A log A + 2A + 3 Log A
	Total	AlogA	A log A
5	Buscar los límites del rango árbol 1	2 Log A	
	Recorrer árbol 1	A	
	Buscar los límites del rango árbol 2	2 Log A	
	Recorrer árbol 2	A	
	Recorrer avistamientos	A	
	Total	A	A (ya que en el peor de los casos A es recorrido en uno solo de los recorridos)