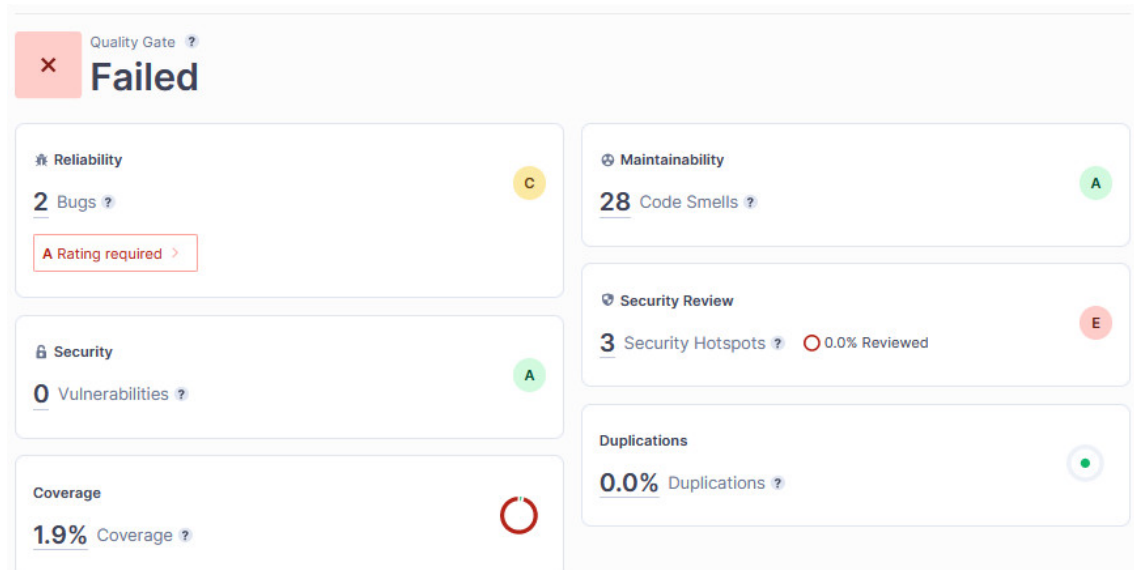


# Informe de Calidad 1 (Sprint 0)

Autor: Alina Solonaru

ANÁLISIS 03 OCTUBRE 2022

## CAPTURA



## INCIDENCIAS

El análisis no pasa los criterios de calidad de la organización debido a que la calificación en confiabilidad (*reliability*) es C, cuando debería ser A. Esto es debido a 2 *bugs*, uno presente en la clase *GasolinerasService* y otro en *GasolinerasArrayAdapter*.

Por otro lado, encontramos 28 *issues* de mantenibilidad (*code smells*), 4 de tipo *Major* que suman 20 minutos de esfuerzo, 21 de tipo *Minor* y 3 de tipo *Info*. Estos *issues* se reparten en 9 de las clases java y suman en total 2h 3min de esfuerzo.

## PLAN DE ACCIÓN

- 1) Arreglar los dos bugs de *GasolinerasService* y *GasolinerasArrayAdapter*.
- 2) Eliminar los 4 *code smells* de tipo *Major* ya que son los más importantes.
- 3) Eliminar los *code smells* de tipo *Minor* de la clase *GasolinerasService* junto con los de la clase *GasolinerasArrayAdapter*, ya que son las clases que más *issues* de este tipo presentan (7 y 4 respectivamente) y además con las que más esfuerzo se ahorraría (1h 23min de 1h 53min).