



CLIMATE DETECTIVES 2020 – 2021

LINNA ÕHUKVALITEEDI INDEKSI UURIMINE

AAEA Clima MG

Marcelo Gago avalik kool



RESEARCH QUESTION

Kas saaste suureneb kliimamuutuste tõttu?

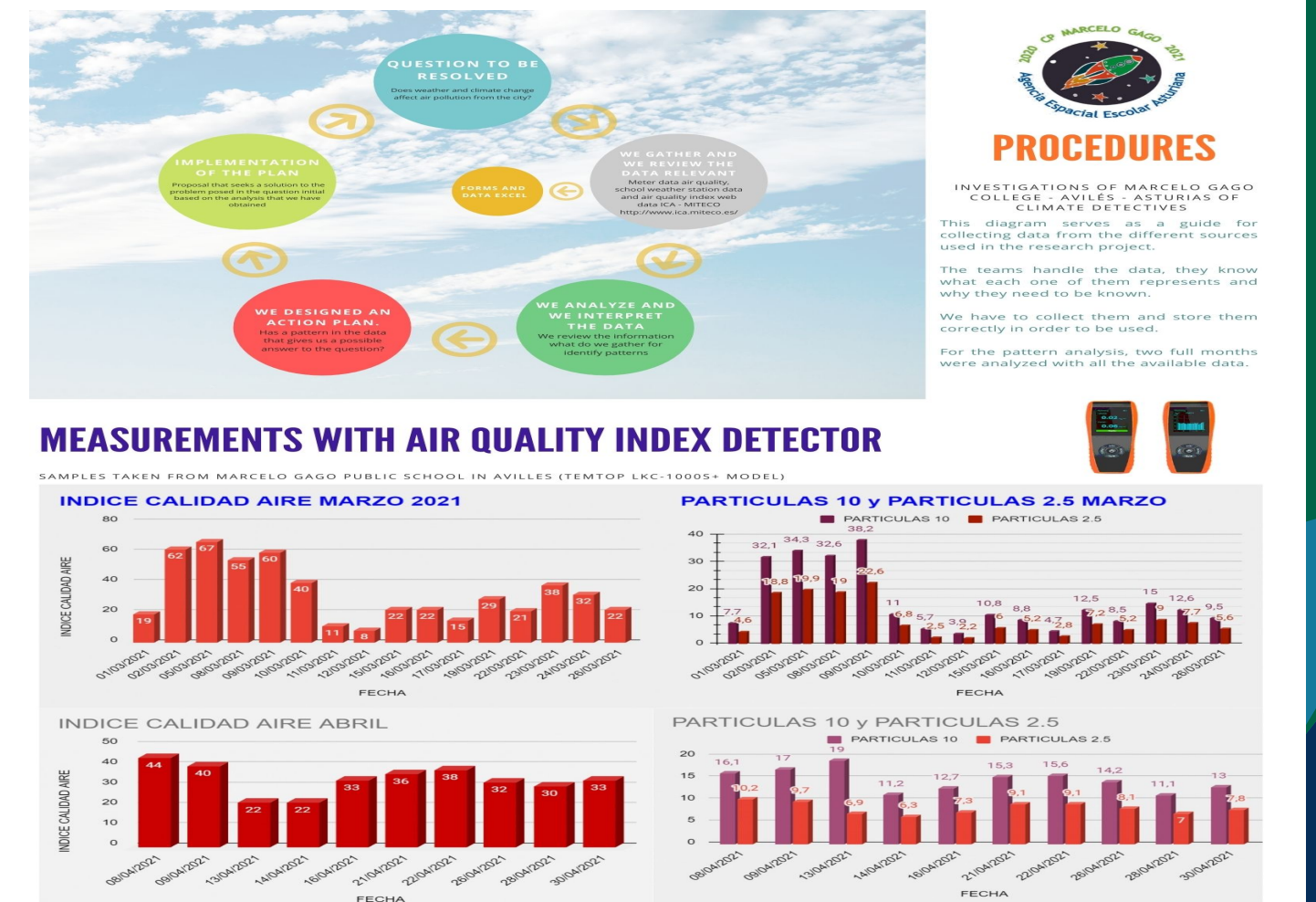
SUMMARY OF PROJECT

Meie kool asub tööstuslinnas Aviles. Arvatakse, et meie linn on reostunud, kuid... kas see on õige? . Me töötame teadusliku uurimuse läbiviimiseks, kasutades õhukvaliteedi detektorit ja metroloogiajaama. Meie õpilased uurivad õhu kvaliteeti. Selleks on meil koolis oma ilmajaam ja me jagame teavet veebilehel www.spaceastur.es. Tavaliselt möödame rõhku, temperatuuri, sademete hulka, tuule kiirust ja suunda ning aerosoolide mikroosakeste arvu õhus.

MAIN RESULTS

Kokkuvõtteks võib öelda, et:

- Meie linna õhk on hea.
- Me oleme märganud Sahara kõrbest lähtuvat aerosoolisaastet.
- Õhukvaliteet paraneb pärast mõningaid vihaseid päevi.
- Meil ei ole piisavalt teavet tuule suuna kohta.

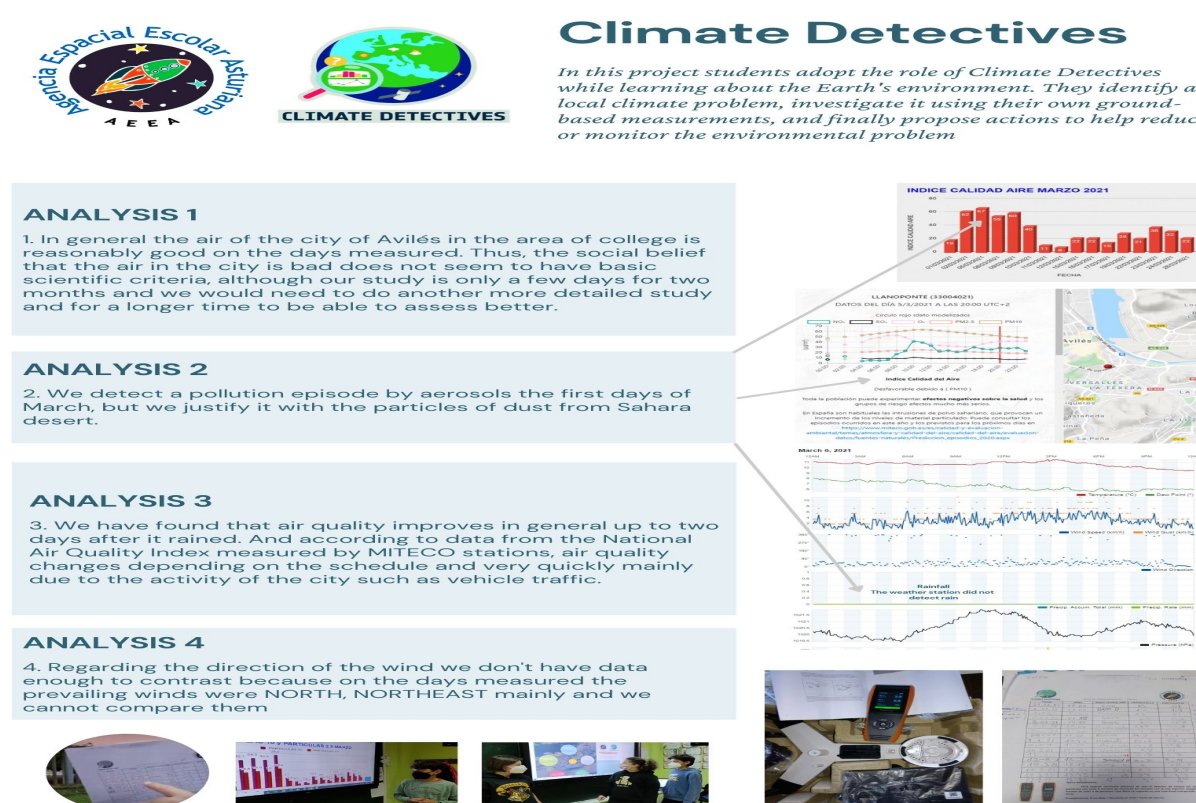


Joonis 2:

ACTIONS TO HELP LESSEN TO THE PROBLEM



Joonis 1:



Joonis 3: