

TXIMISTEI BURUZKO TXOSTENA 2021eko AZAROA INFORME DE RAYOS NOVIEMBRE 2021

Deskribapena / Descripción

2021eko azaroan hodeietatik lurrera doazen eta 5 kA baino intentsitate handiagoa eta -5 kA baino intentsitate txikiagoa duten 605 tximista neurtu ziren guztira EAEn, eta horietatik % 51 baino gehiago negatiboak izan ziren. Hilabetean zehar aktibitate elektrikoa ondorengo taulan azaltzen den bezala banatu zen:

Eguna	2	3	4	5	27	28
Kantitatea	16	4	22	10	531	22
Proportzioa [%]	2.6	0.7	3.6	1.7	87.8	3.6

Hileko deskarga-dentsitate handiena Oiz mendiko gailurrean izan zen, 7 tximista/km² baino gehiagorekin.

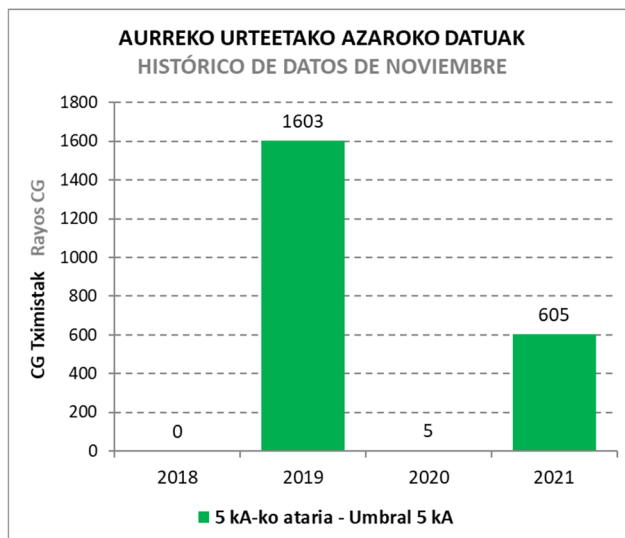
Intentsitateari dagokionez, hodeietatik lurrera doan tximista positiborik indartsuena 367.1 kA-koa izan zen eta hilaren 27an neurtu zen 11:19an UTC, Zarautzeko erdialdean. Bestalde, tximista negatiborik indartsuena, -324.5 kA-koa, egun berean neurtu zen 10:43an UTC, Zarautz hegoaldean.

En el mes de noviembre del 2021 se han registrado 605 rayos nube-tierra en el País Vasco con una intensidad superior a 5 kA o inferior a -5 kA, de los que más del 51 % fueron de tipo negativo. La actividad eléctrica del mes se repartió como se indica en la siguiente tabla.

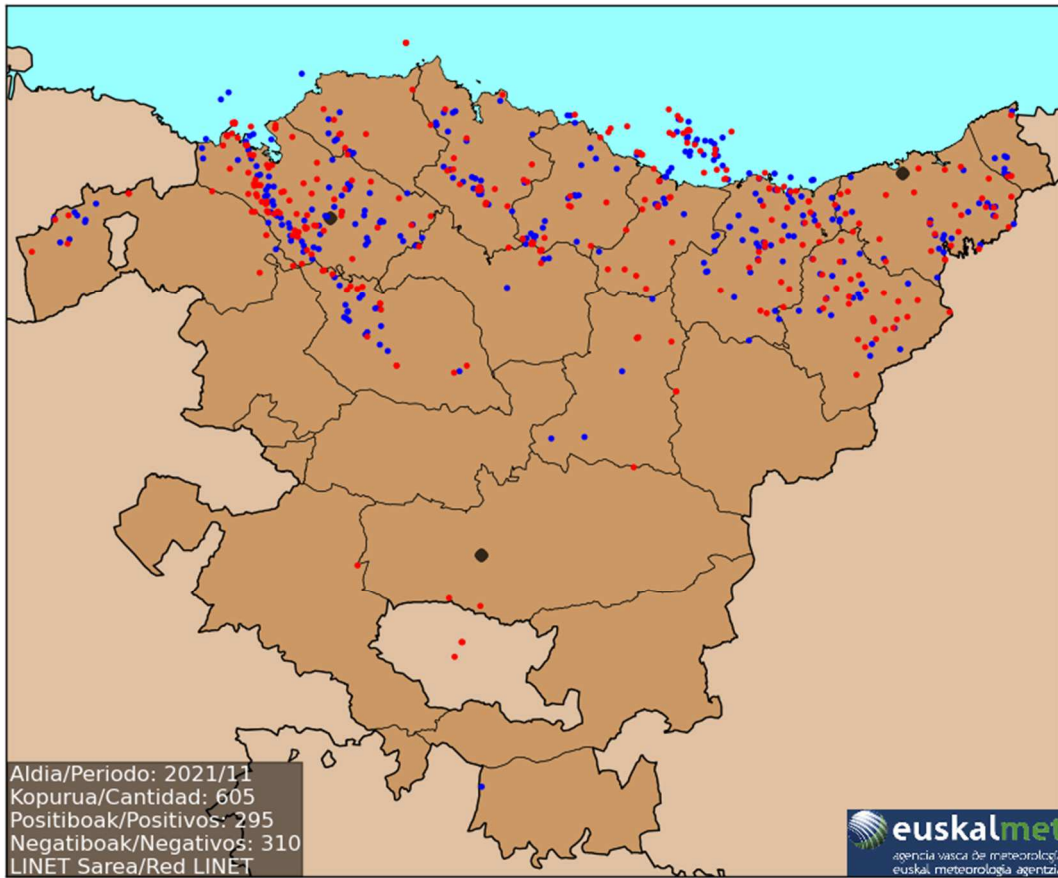
Día	2	3	4	5	27	28
Cantidad	16	4	22	10	531	22
Proporción [%]	2.6	0.7	3.6	1.7	87.8	3.6

La mayor densidad de descargas de este mes se encuentra en la cima del monte Oiz, con más de 7 rayos/km².

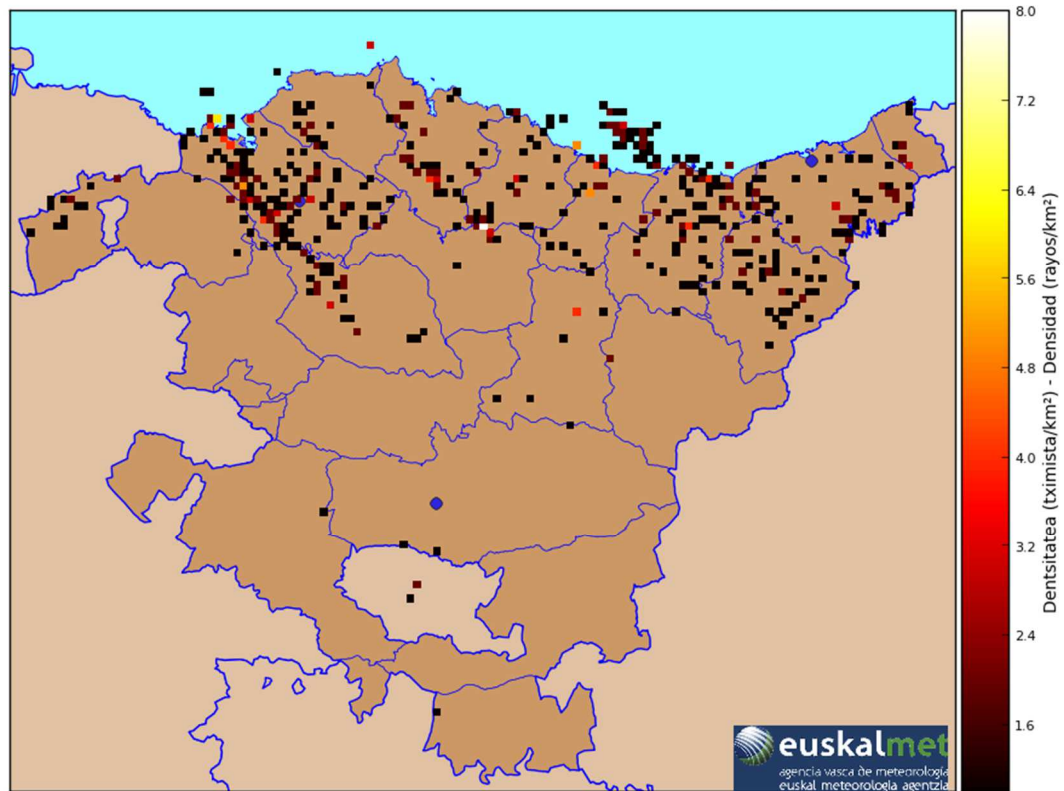
En cuanto a intensidades de descargas, la mayor de tipo positivo, de 367.1 kA, se detectó el día 27 a las 11:19 UTC, en el casco urbano de la población de Zarautz. La mayor descarga de tipo negativo, de -324.5 kA, se dio el mismo día a las 10:43 UTC, al sur de Zarautz.



Banaketa espaziala / Distribución espacial

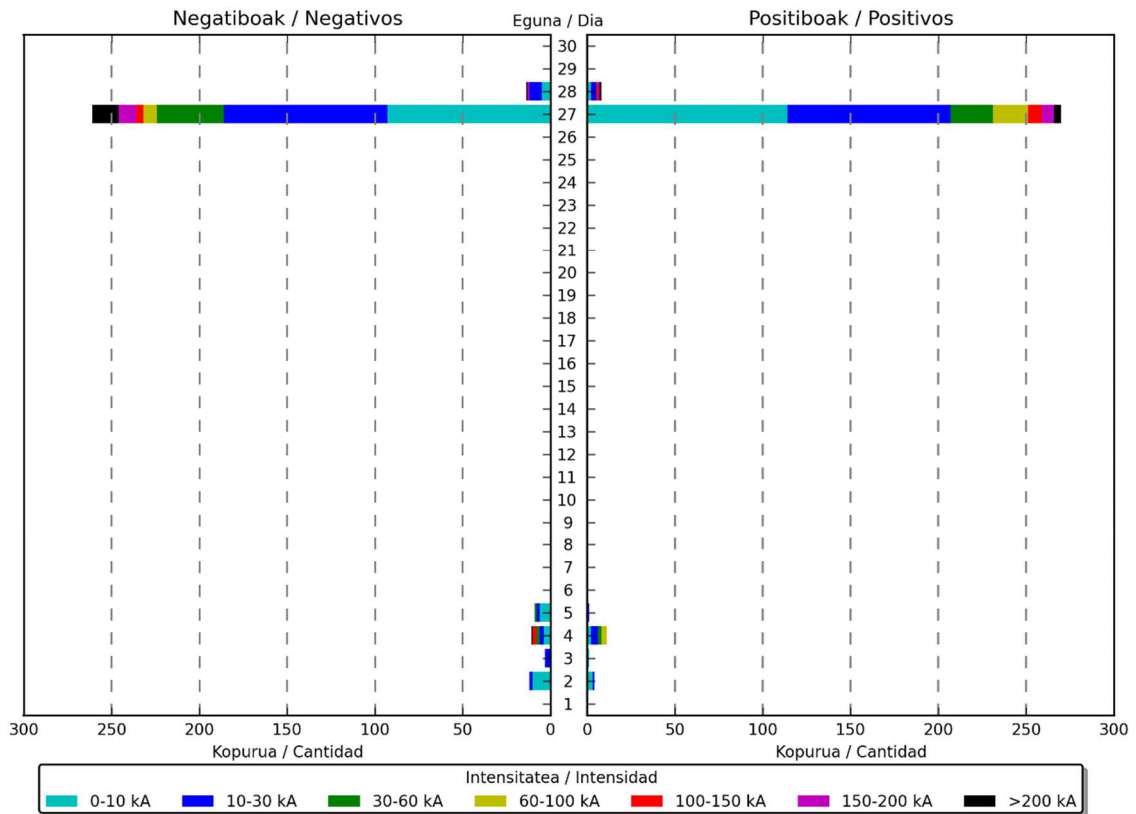


Tximista-dentsitatea / Densidad de rayos

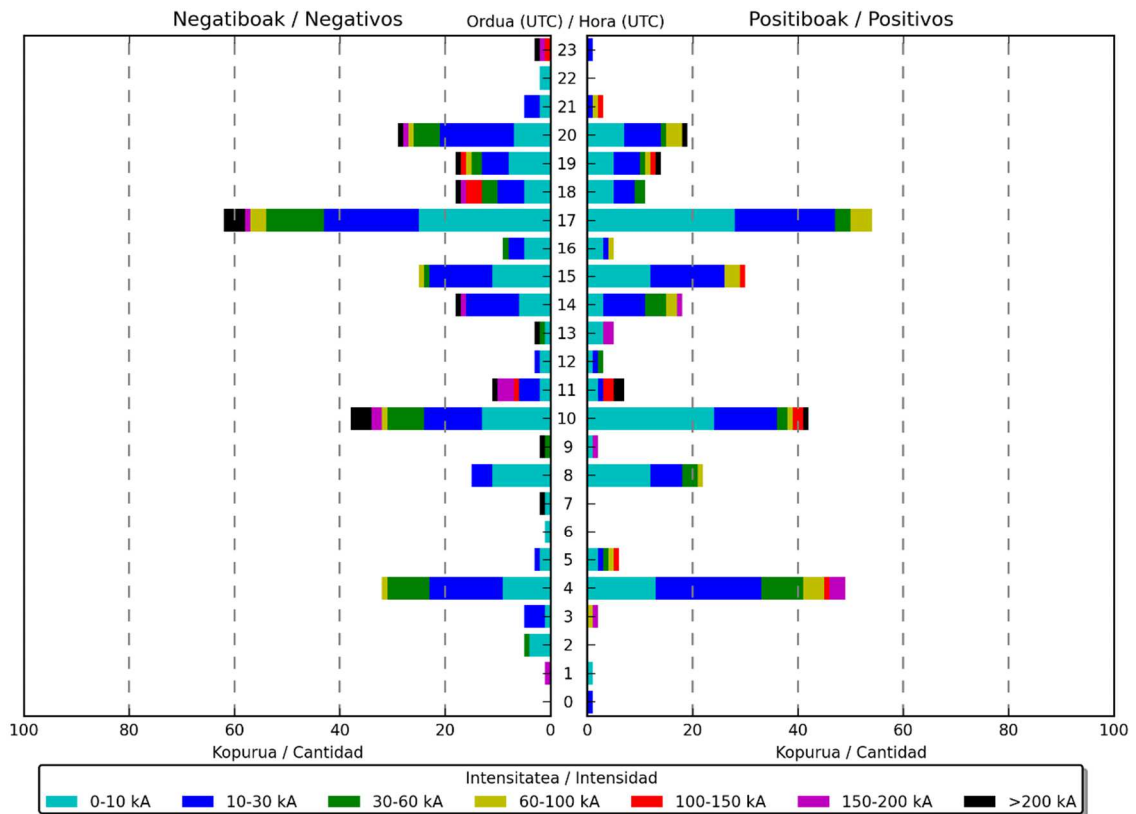




Egunaren araberako banaketa / Distribución diaria



Orduaren araberako banaketa / Distribución horaria



Tximista positiborik handiena / Rayo positivo más intenso



Tximista negatiborik handiena / Rayo negativo más intenso

