

TXIMISTEI BURUZKO TXOSTENA 2019ko URTARRILA INFORME DE RAYOS ENERO 2019

Deskribapena / Descripción

2019ko urtarrila hodeietatik lurrera doazen eta 5 kA baino intentsitate handiago eta -5 kA baino intentsitate txikiagokoak diren 23 tximista neurtu ziren guztira EAEn, horietatik % 56 baino apur bat gehiago tximista negatiboak. Balio hau aurreko urteetakoaren antzekoa izan da.

Hilabetearen aktibitate elektrikoa ondorengo taulan azaltzen den bezala banatu zen:

Eguna	20	27	29	30
Kopurua	4	16	1	2
Proportzioa [%]	17.4	69.6	4.3	8.7

Deskarga-dentsitate handiena Bizkaiko mendebaldean neurtu zen, Arangurenetik 4 km edo iparraldera, eta itsasoan, Hondarribia parean.

Intentsitateari dagokionez, hodeietatik lurrera doan tximista positiborik indartsuena 130.6 kA-koa izan zen. Hilaren 27an neurtu zen, 09:24an UTC, itsasoan, Hondarribitik gertu. Bestalde, deskarga negatiborik indartsuena -180.7 kA-koa izan zen eta Irunetik hegoaldean neurtu zen, Nafarroako mugatik oso gertu. Hilaren 27an neurtu zen, 19:53an UTC.

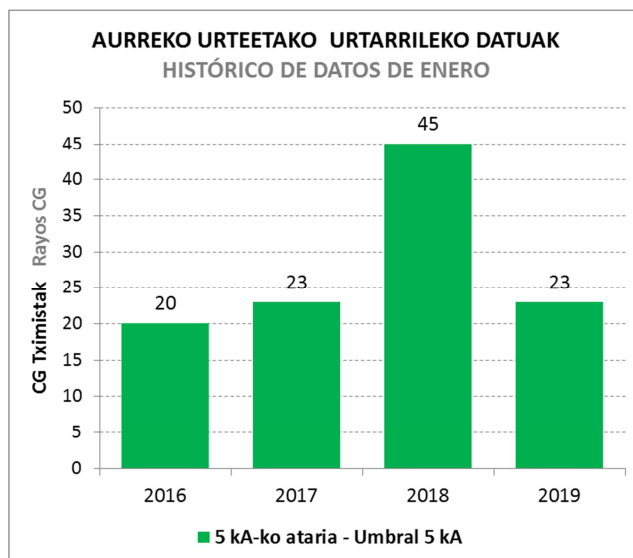
En el mes de enero de 2019 se registraron un total de 23 rayos nube-tierra en el País Vasco con una intensidad superior a 5 kA o inferior a -5 kA, de los que algo más del 56 % fueron de tipo negativo. La cifra es similar a la de los últimos años.

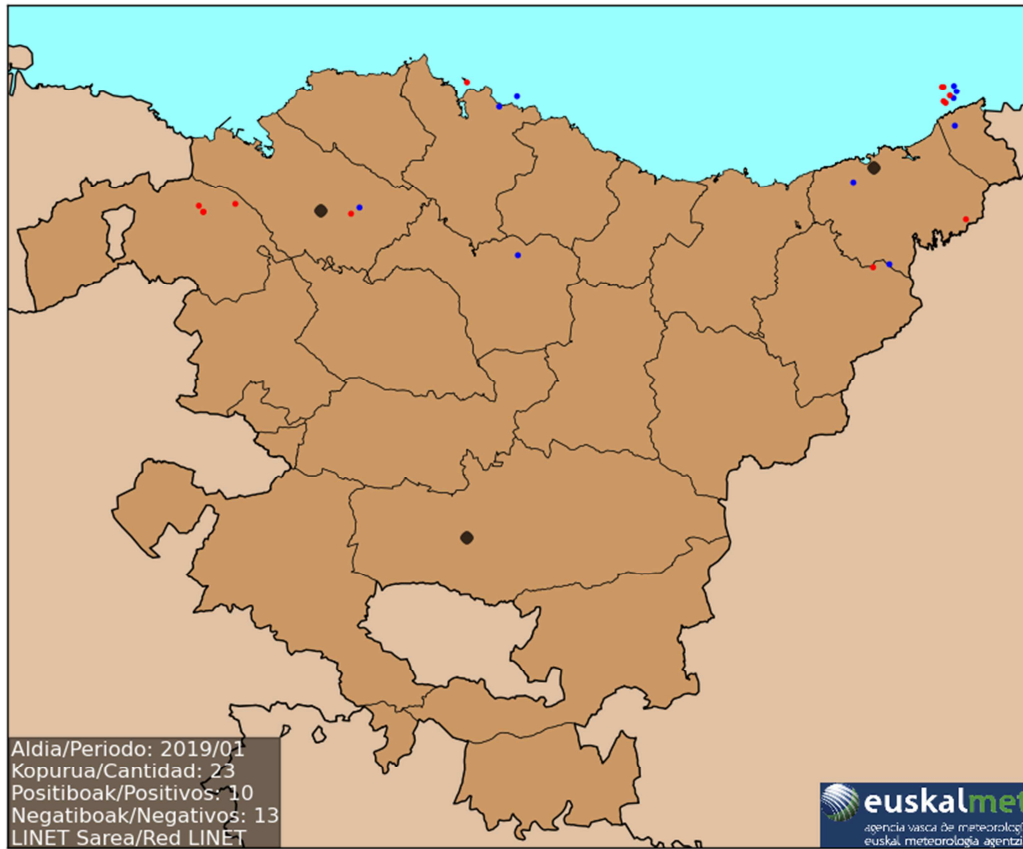
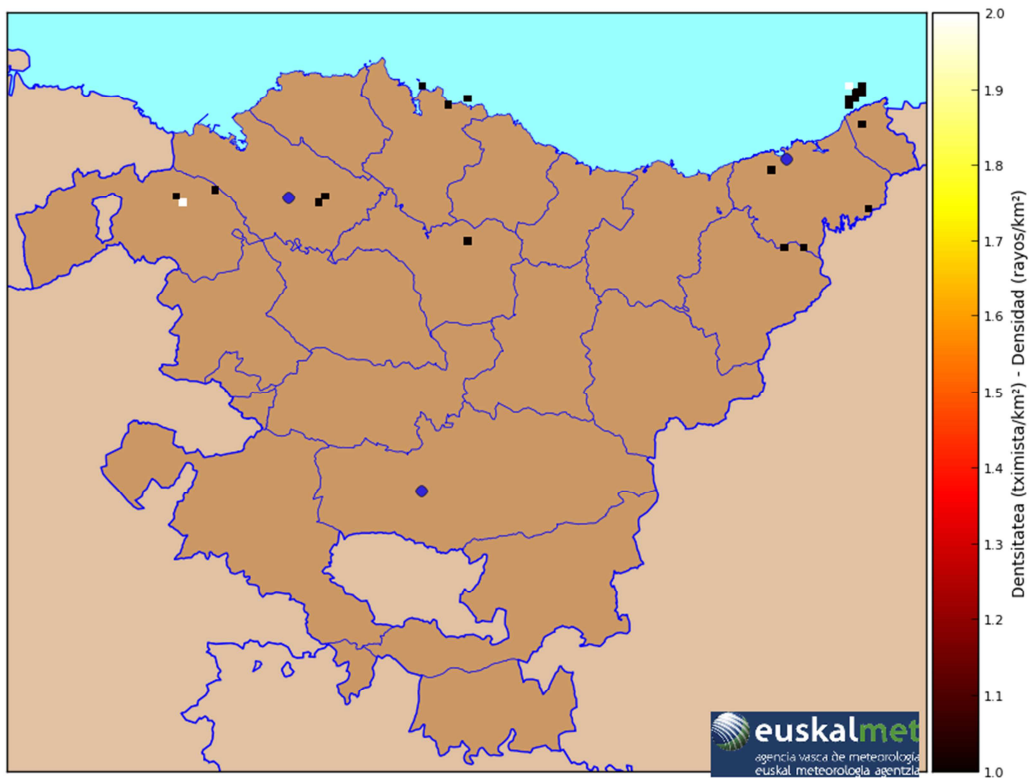
La actividad eléctrica del mes se repartió como se indica en la siguiente tabla:

Día	20	27	29	30
Cantidad	4	16	1	2
Proporción [%]	17.4	69.6	4.3	8.7

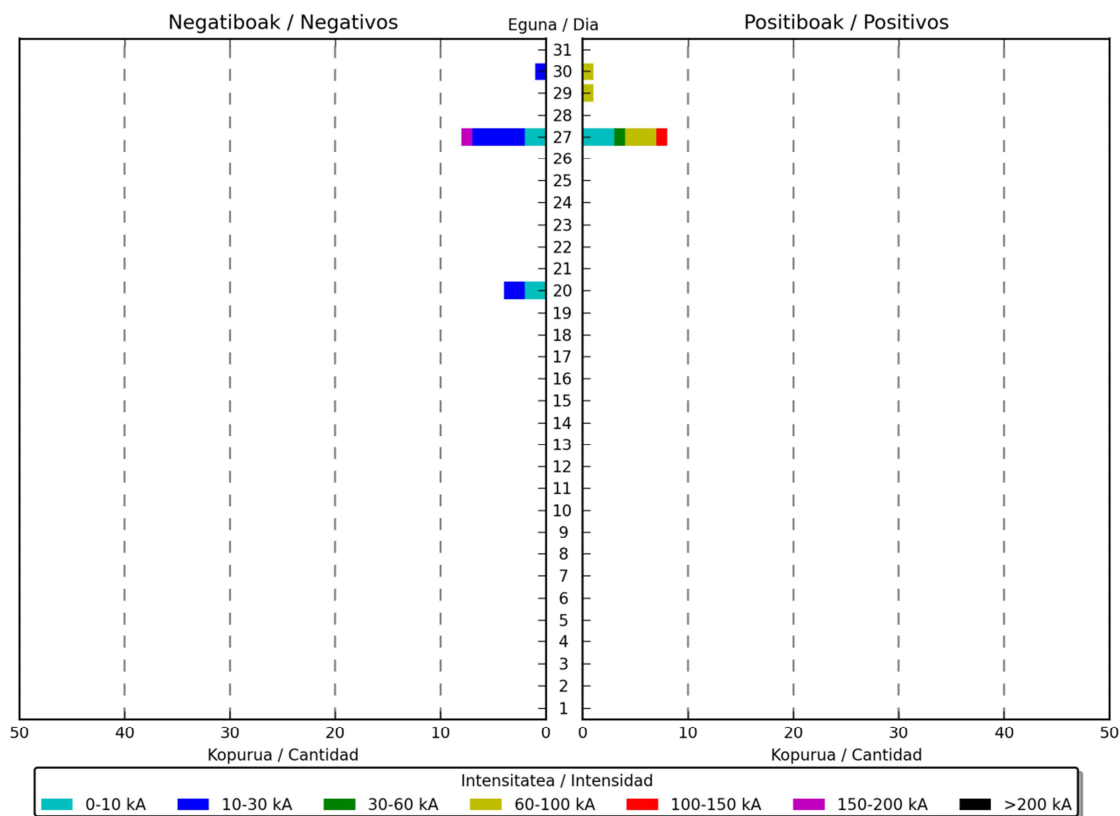
La mayor densidad de descargas de este mes, se dio en el oeste de Bizkaia, a unos 4 km al norte de Aranguren y en una zona, ya en el mar, a la altura de Hondarribia.

En cuanto a intensidades de descargas, la mayor de tipo positivo, de 130.6 kA, se detectó el día 27 a las 9:24 UTC, en el mar, muy cerca de Hondarribia. Por su parte, la mayor descarga de tipo negativo, de -180.7 kA, se dio el día 27 a las 19:53 UTC y se localizó al sur de Irún, casi en Navarra.

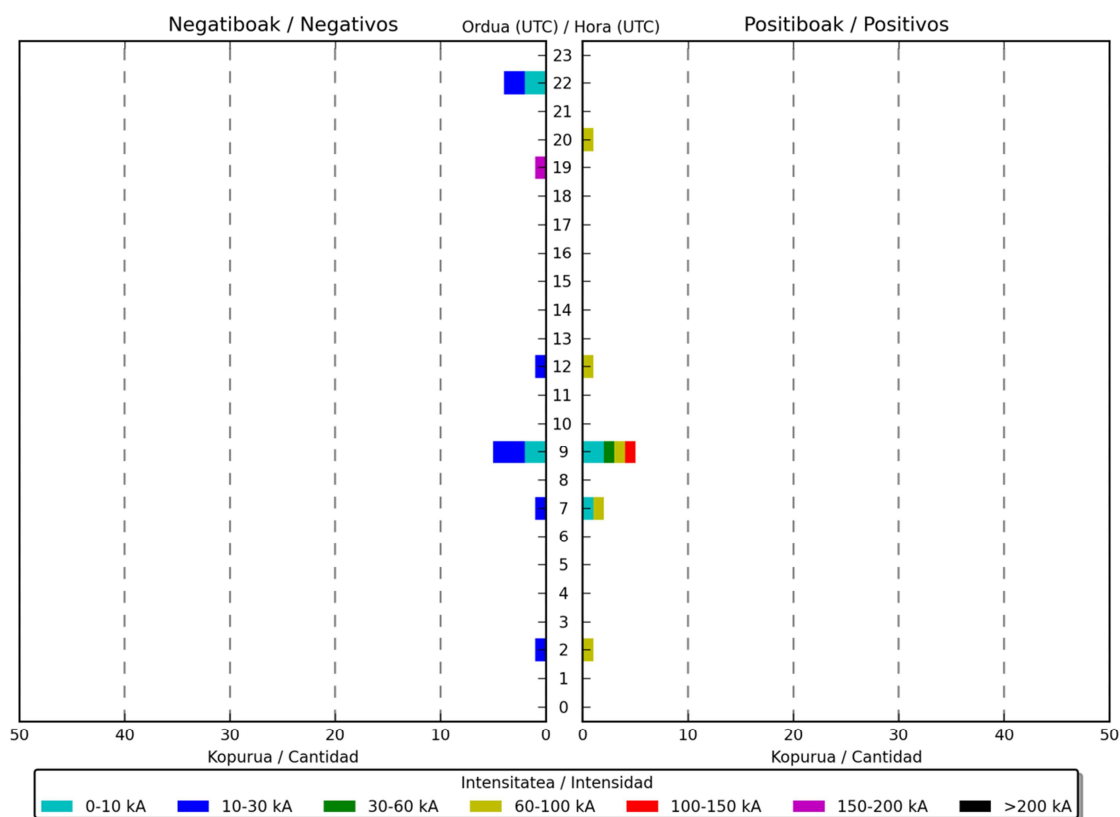


Banaketa espaziala / Distribución espacial**Tximista-dentsitatea / Densidad de rayos**

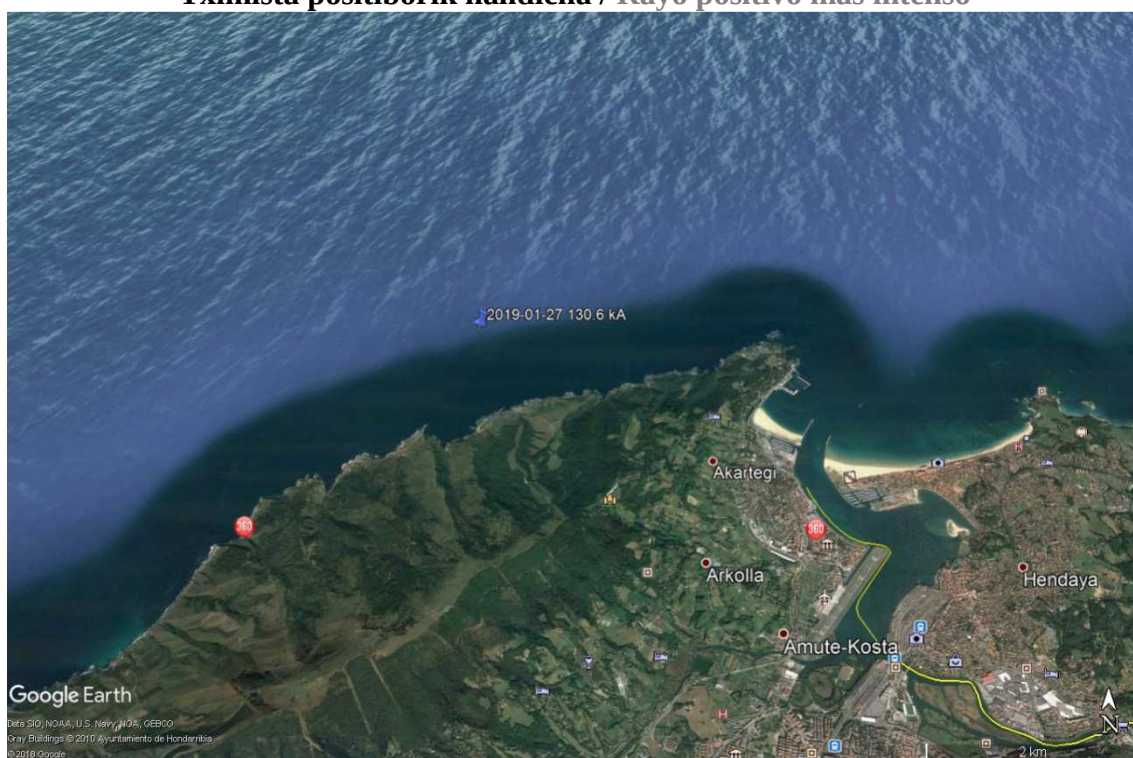
Egunaren arabera banaketa / Distribución diaria



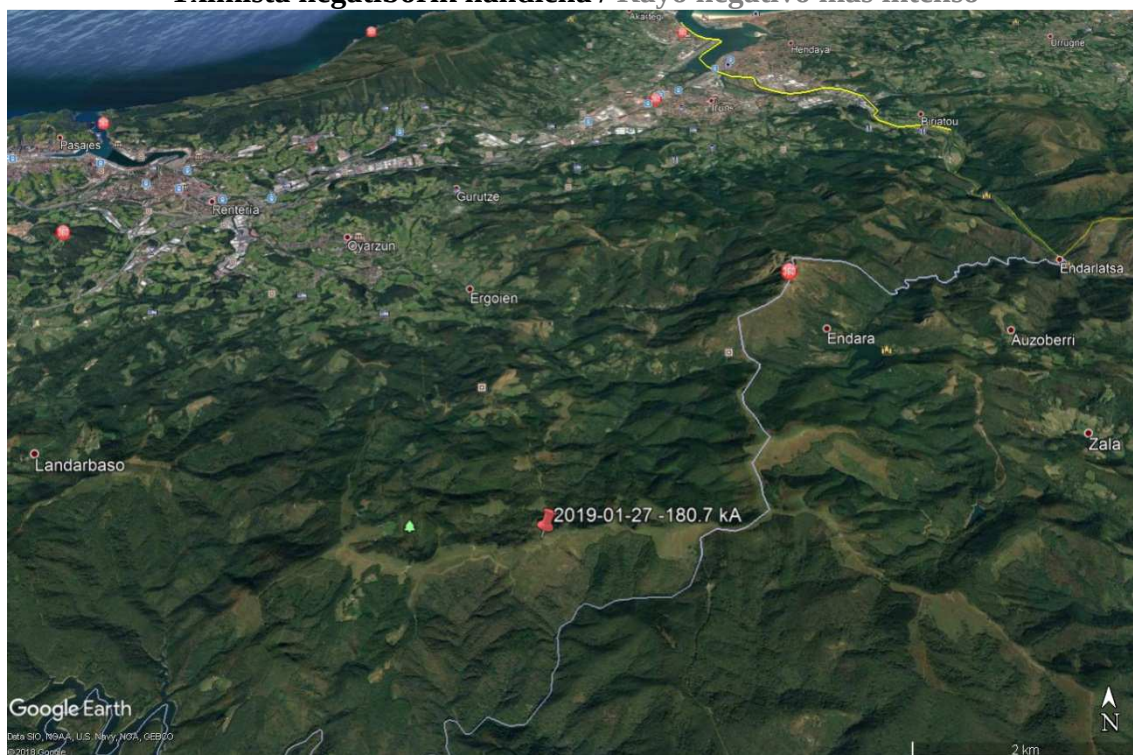
Orduaren arabera banaketa / Distribución horaria



Tximista positiborik handiena / Rayo positivo más intenso



Tximista negatiborik handiena / Rayo negativo más intenso



*Oharra: Linet sarea – 5 kA-ko ataria

*Nota: Red Linet – Umbral 5 kA