

## TXIMISTEI BURUZKO TXOSTENA 2023ko URRIA INFORME DE RAYOS OCTUBRE 2023

### Deskribapena / Descripción

2023ko urrian hodeietatik lurrera doazen, eta 5 kA baino intentsitate handiagoa eta -5 kA baino intentsitate txikiagoa duten 40 tximista neurtu ziren guztira EAEn, eta horietatik % 72 baino pixka bat gehiago negatiboak izan ziren. Kopuru hau azken urteetako baino askoz txikiagoa izan zen.

Hilabetearen zehar aktibitate elektrikoa ondorengo taulan azaltzen den bezala banatu zen:

<b>Eguna</b>	23	27	30
<b>Kopurua</b>	2	1	37
<b>Proporzioa [%]</b>	5	2.5	92.5

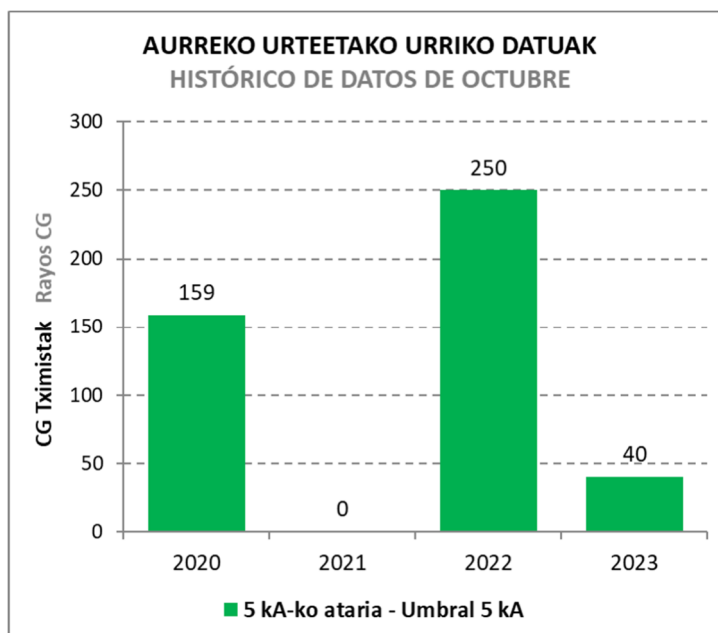
Deskarga-dentsitate handiena Lemoiz herriaren hegoaldean dago, 2 tximista/km<sup>2</sup> baino gehiagorekin. Deskargen intentsitateari dagokionez, deskarga positibo handiena 69.1 kA-koa izan zen; hilaren 30an neurtu zen, 18:08an itsasoan, Bilboko portuaren parean. Bestalde, deskarga negatiborik handiena -72.8 kA-koa izan zen; hau ere hilaren 30an neurtu zen, 18:16an, itsasoan, Bilboko portuaren parean.

En el mes de octubre de 2023 se han registrado 40 rayos nube-tierra en el País Vasco con una intensidad superior a 5 kA o inferior a -5 kA, de los que algo más de 72 % fueron de tipo negativo. La cifra es inferior a la de los años anteriores.

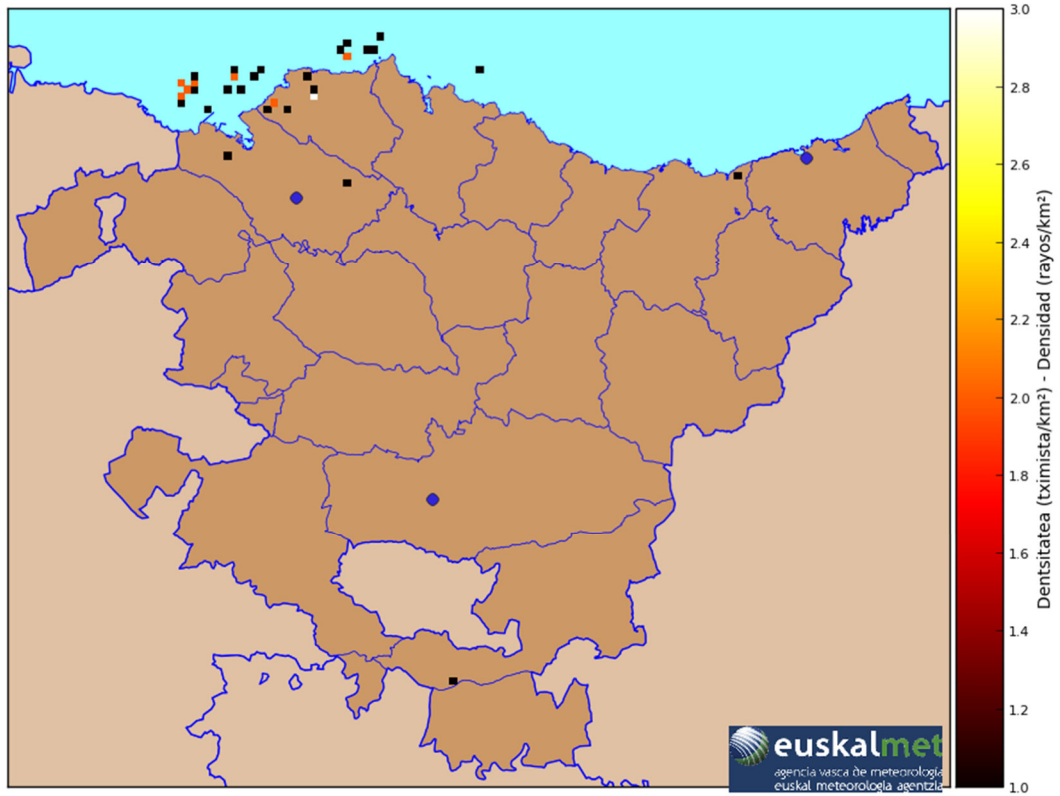
La actividad eléctrica del mes se repartió como se indica en la siguiente tabla.

<b>Día</b>	23	27	30
<b>Cantidad</b>	2	1	37
<b>Proporción [%]</b>	5	2.5	92.5

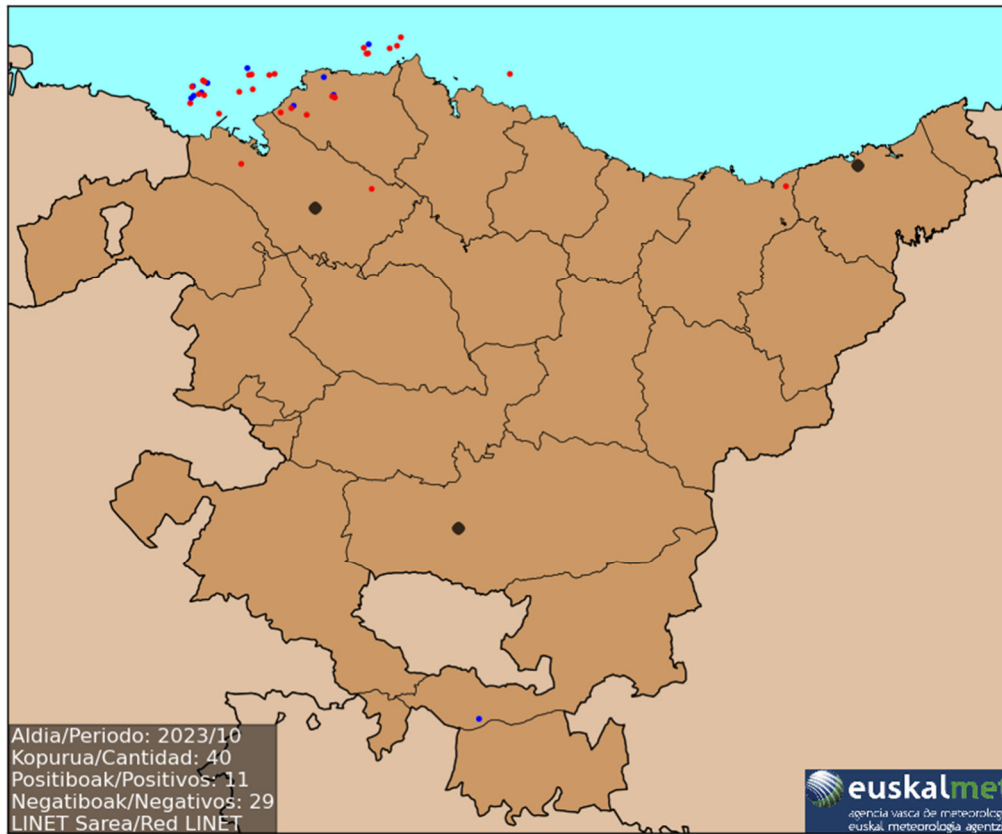
La mayor densidad de descargas de este mes se encuentra al sur de Lemoniz, con algo más de 2 rayos/km<sup>2</sup>. En cuanto a intensidades de descargas, la mayor descarga de tipo positivo, de 69.1 kA, se dio el día 30 a las 18:08 en el mar frente al puerto de Bilbao. La mayor descarga de tipo negativo, de -72.8 kA, se dio también el día 30, a las 18:16, también en el mar frente al puerto de Bilbao.



### Banaketa espaziala / Distribución espacial

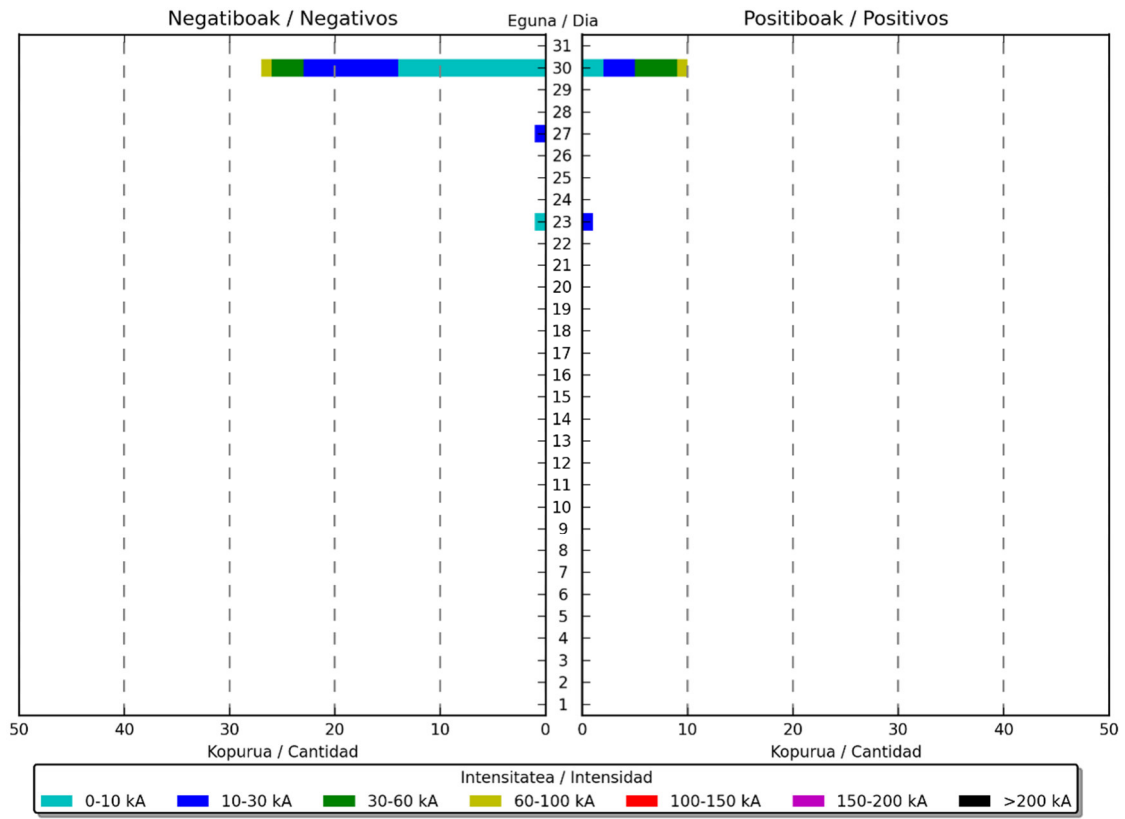


### Tximista-dentsitatea / Densidad de rayos

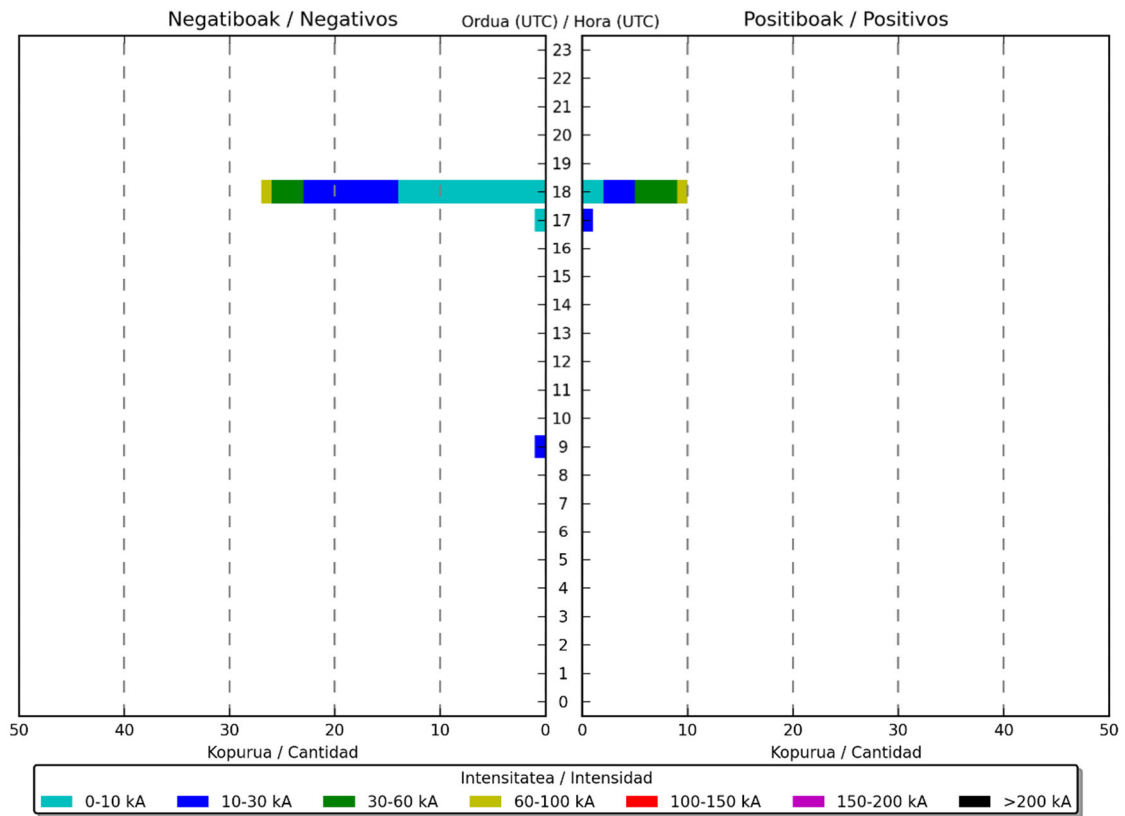




### Egunaren araberako banaketa / Distribución diaria

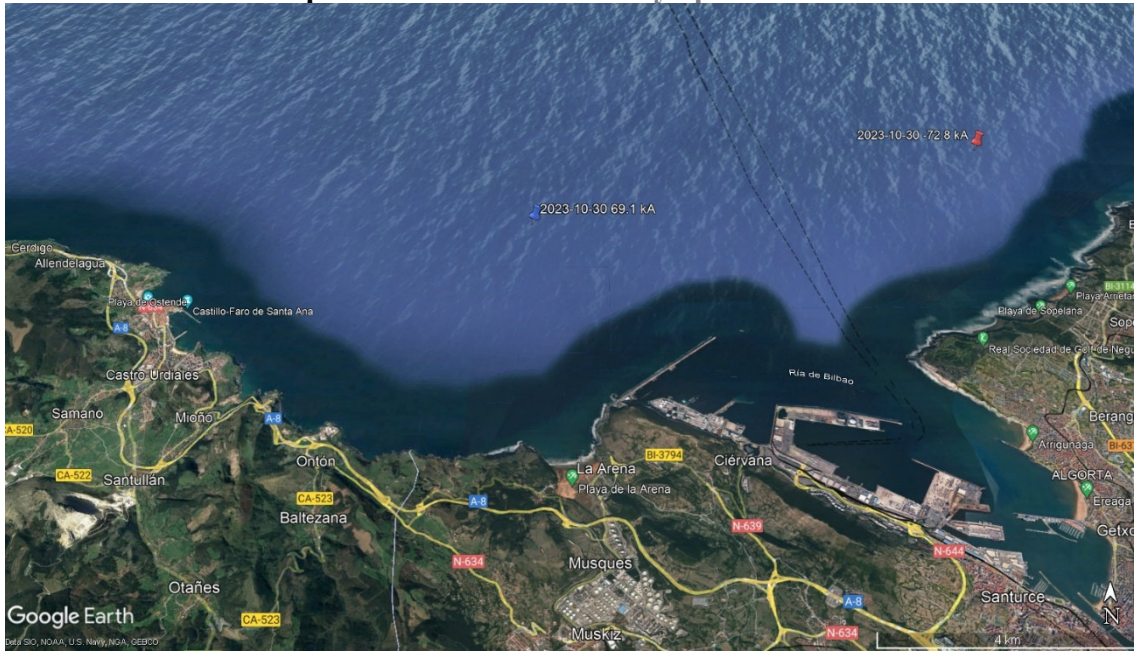


### Orduaren araberako banaketa / Distribución horaria





### Tximista positiborik handiena / Rayo positivo más intenso



### Tximista negatiborik handiena / Rayo negativo más intenso

