

	<b>PROGETTISTA</b>  <i>Tecnologia Ricerca Rischi</i>	<b>COMMESSA</b>	<b>UNITA'</b> -
	<b>LOCALITA'</b> REGIONE LIGURIA	<b>MI-MEC-E-15001</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti		<b>Rev.</b> 0

Rif. TRR: 72438

**EMERGENZA GAS  
INCREMENTO DI CAPACITÀ DI RIGASSIFICAZIONE (DL 17.05.2022, n. 50)**

**FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti**

**Rapporto Preliminare di Sicurezza  
per la fase di Nulla Osta di Fattibilità (NOF)  
ai sensi del D.Lgs. 105/15**

**Allegato C.3.1-A  
Dati Metereologici 2018-2022**

0	Emissione	TRR	G.Romano	G. Lanza	Giugno 2023
<b>Rev.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Elaborato</b>	<b>Verificato</b>	<b>Approvato</b>	<b>Data</b>



***Tecnologia  
Ricerca  
Rischi***



# **FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti**

**Rapporto Preliminare di Sicurezza  
per la fase di Nulla Osta di Fattibilità (NOF)  
ai sensi del D.Lgs. 105/15**

**ALLEGATO C.3.1-A  
Dati Meteorologici 2018-2022**





## DATI VENTO

Grafici annuali su velocità e direzione del vento basati sui rapporti METAR dell'Aeroporto di Genova - Fonte grafici: © [WeatherSpark.com](https://www.WeatherSpark.com)

Rose dei venti annuali per le centraline di Genova e Imperia – Fonte sito della Rete Mareografica Nazionale (RMN) del Servizio Mareografico Nazionale dell'ISPRA

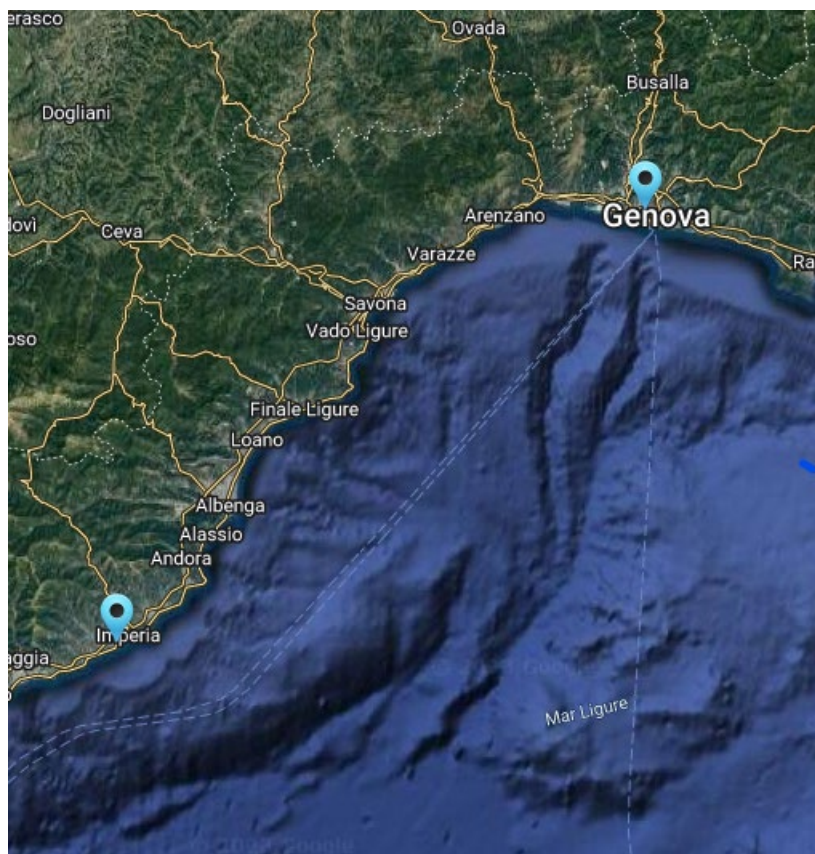
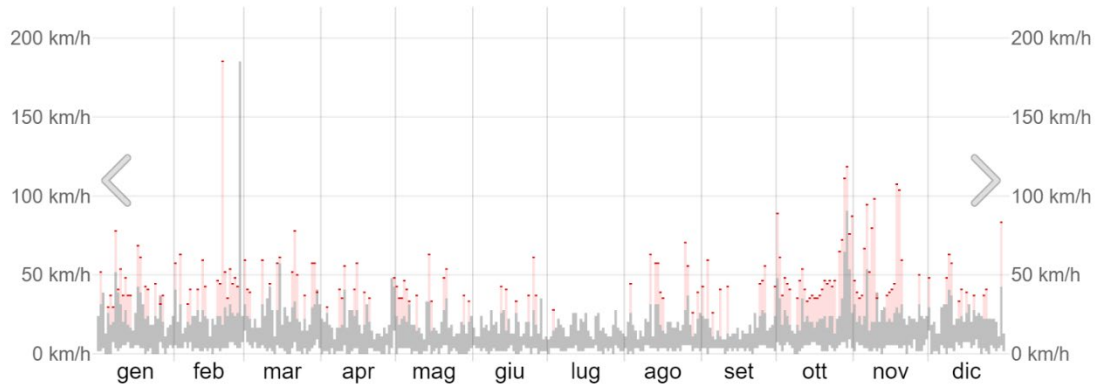


Figura 1 Posizione centraline di Genova e Imperia della Rete Mareografica Nazionale

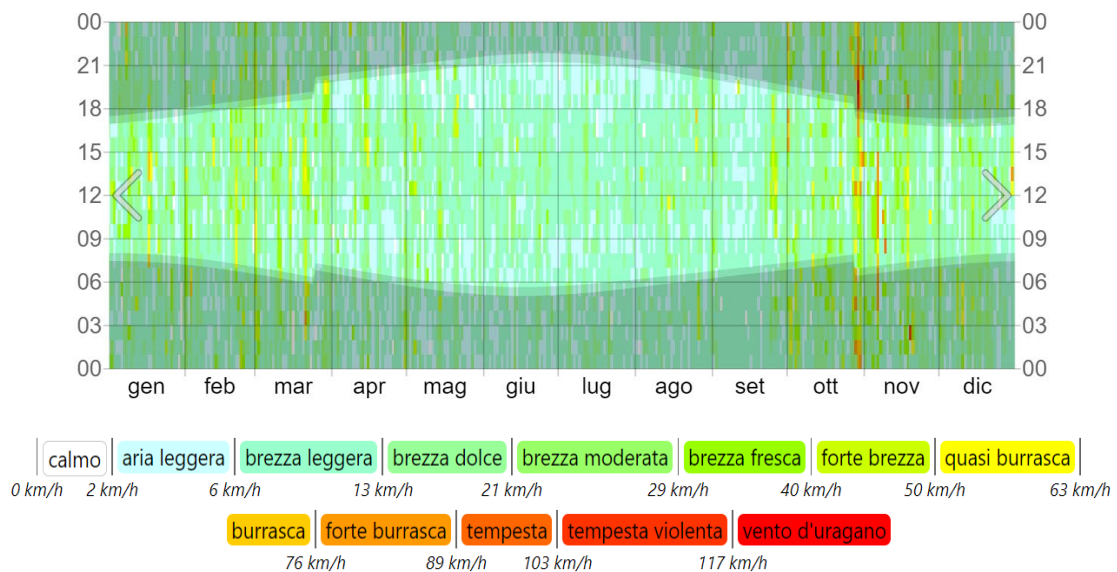




2018

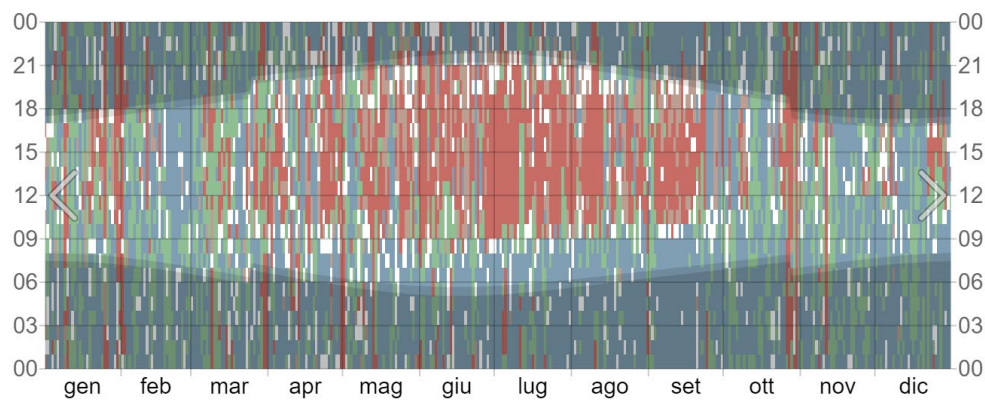


La gamma giornaliera delle velocità del vento segnalate (barre grigie), con velocità delle raffiche massime (spunte rosse).



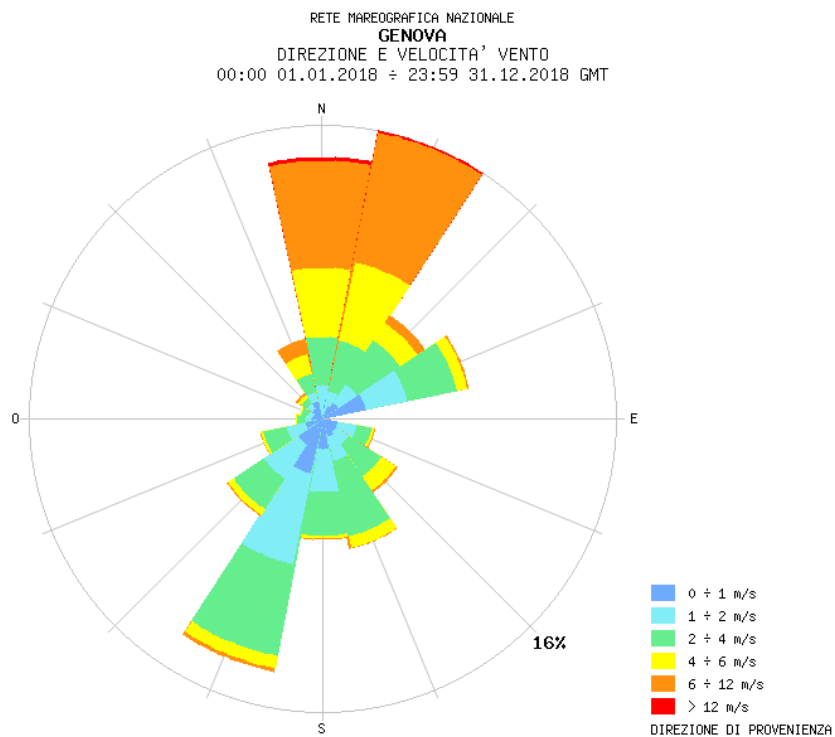
La velocità del vento oraria segnalata, con fasce di diversi colori secondo la scala Beaufort. L'ombreggiatura indica la notte e il crepuscolo civile.





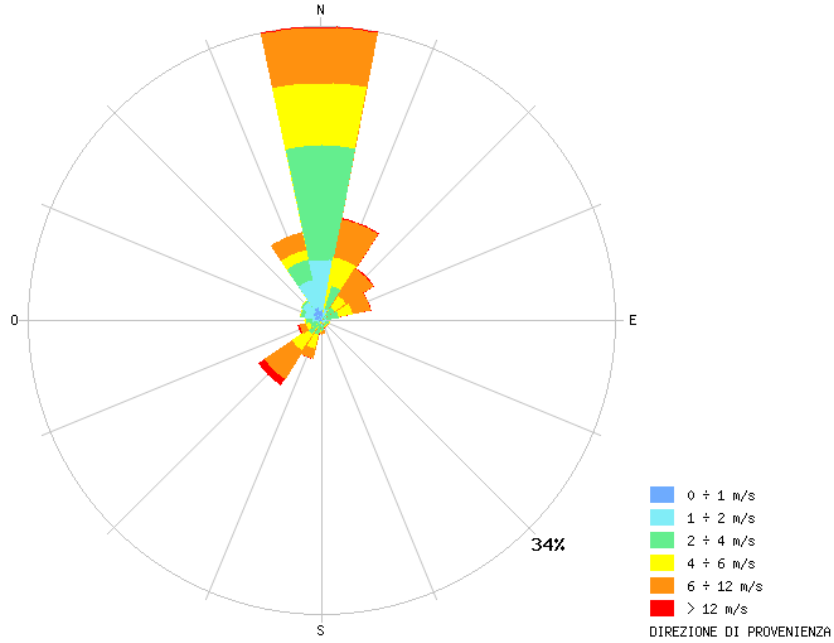
nord est sud ovest

La direzione di vento oraria segnalata, a diversi colori secondo il punto cardinale. L'ombreggiatura indica la notte e il crepuscolo civile.



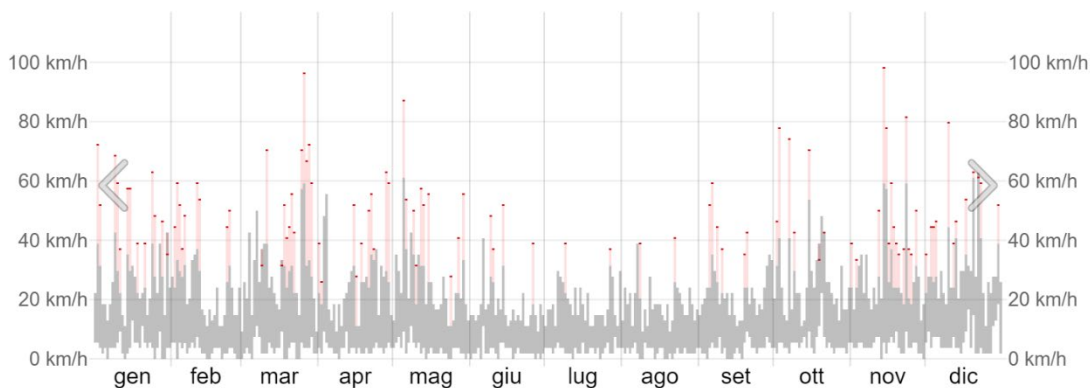


RETE MAREOGRAFICA NAZIONALE  
**IMPERIA**  
DIREZIONE E VELOCITA' VENTO  
00:00 01.01.2018 ÷ 23:59 31.12.2018 GMT

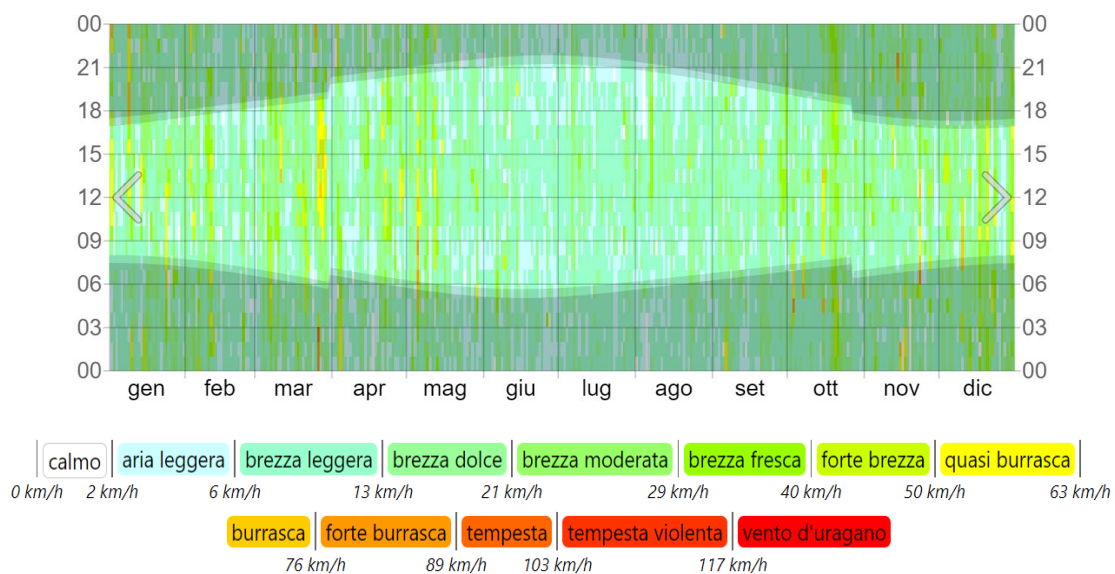




## 2019



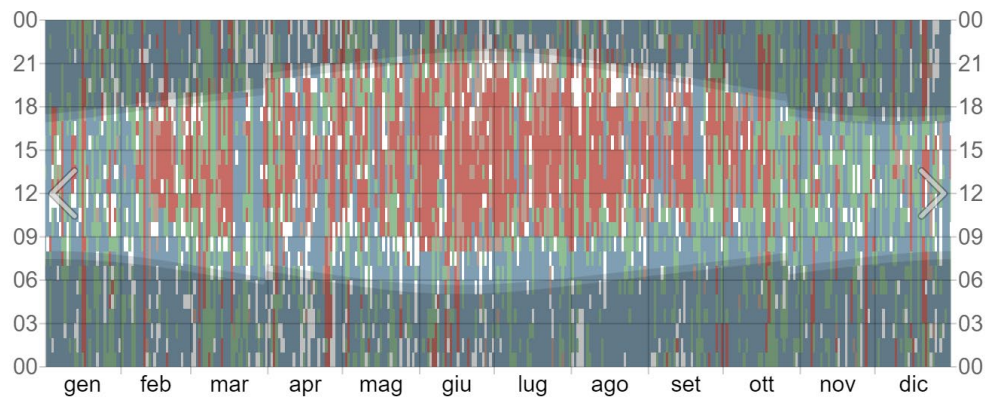
*La gamma giornaliera delle velocità del vento segnalate (barre grigie), con velocità delle raffiche massime (spunte rosse).*



*La velocità del vento oraria segnalata, con fasce di diversi colori secondo la scala Beaufort. L'ombreggiatura indica la notte e il crepuscolo civile.*

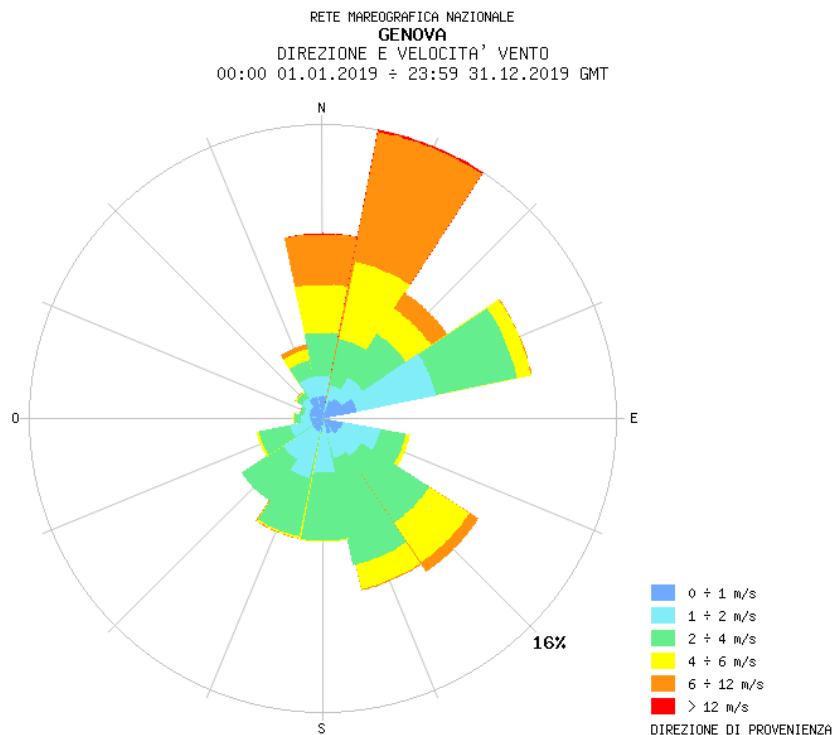






nord est sud ovest

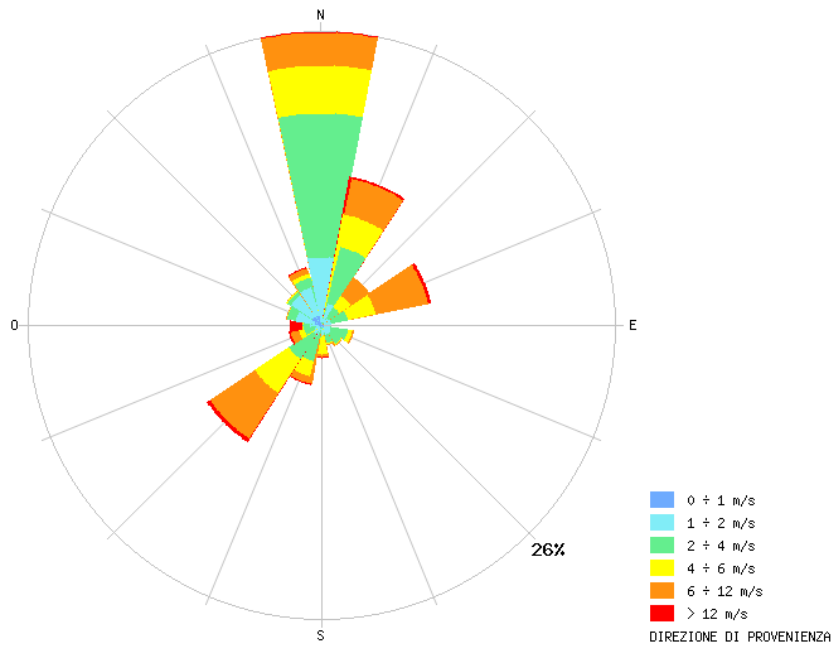
La direzione di vento oraria segnalata, a diversi colori secondo il punto cardinale. L'ombreggiatura indica la notte e il crepuscolo civile.





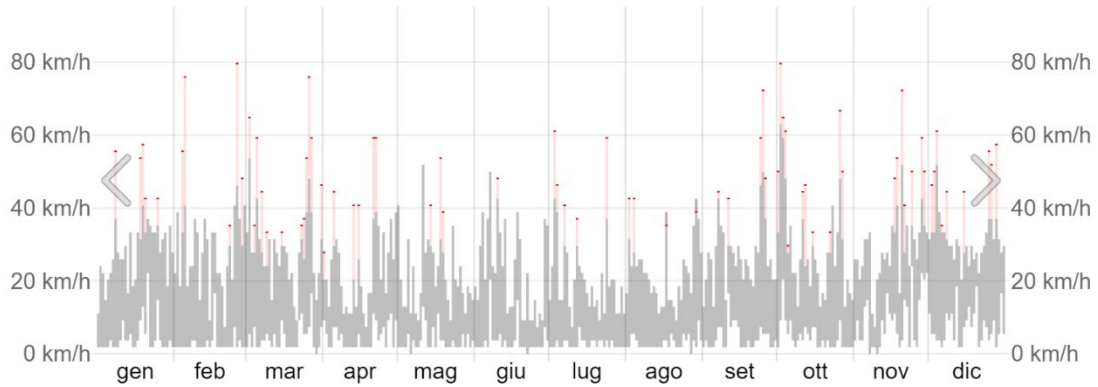


RETE MAREOGRAFICA NAZIONALE  
**IMPERIA**  
DIREZIONE E VELOCITA' VENTO  
00:00 01.01.2019 ÷ 23:59 31.12.2019 GMT

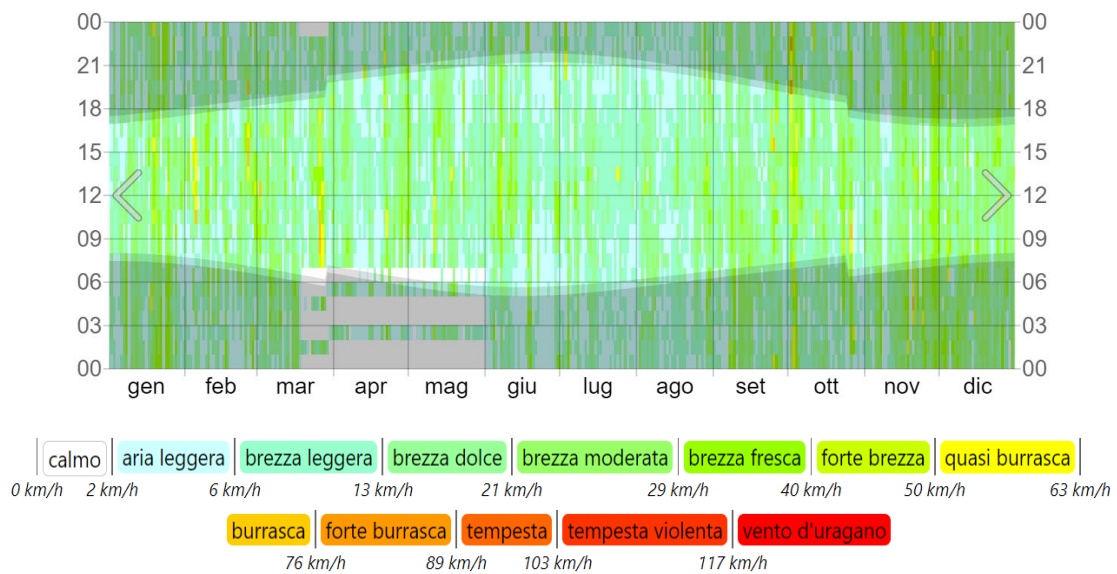




## 2020

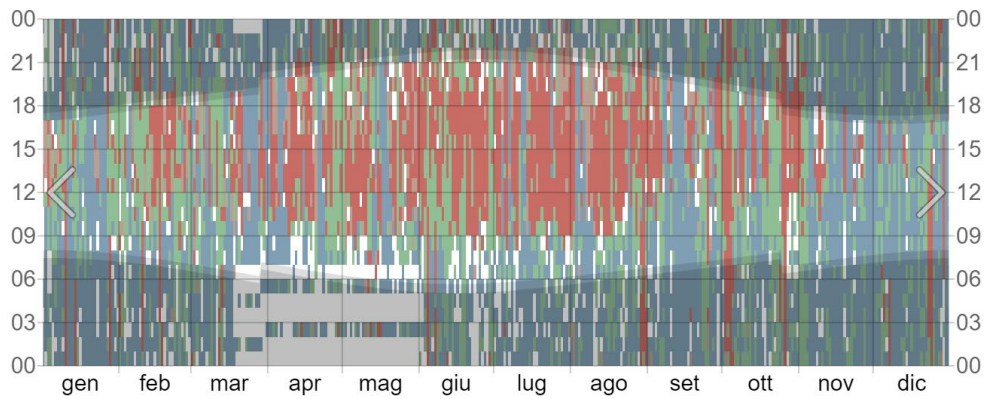


La gamma giornaliera delle velocità del vento segnalate (barre grigie), con velocità delle raffiche massime (spunte rosse).



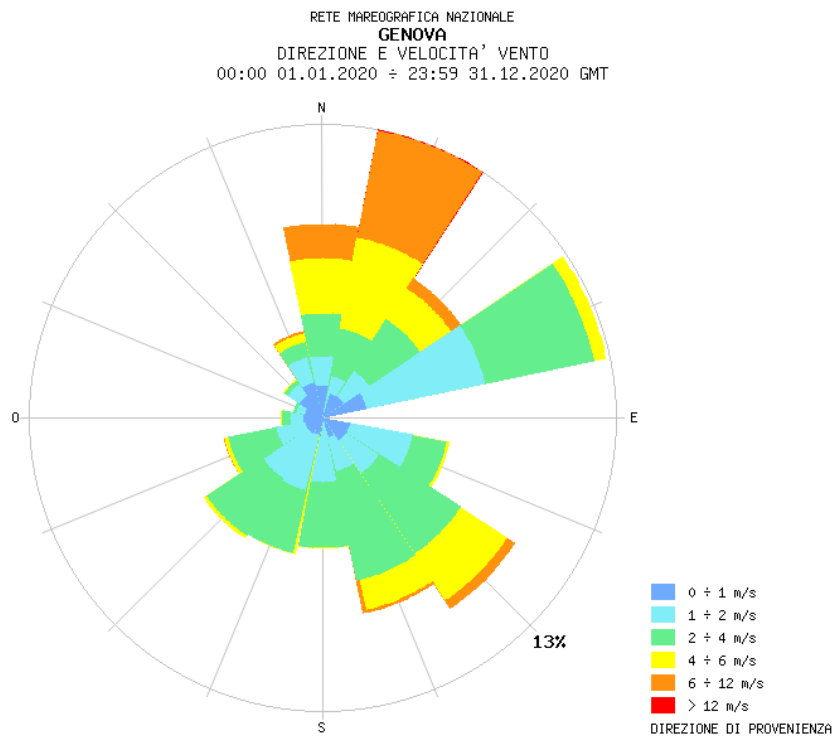
La velocità del vento oraria segnalata, con fasce di diversi colori secondo la scala Beaufort. L'ombreggiatura indica la notte e il crepuscolo civile.





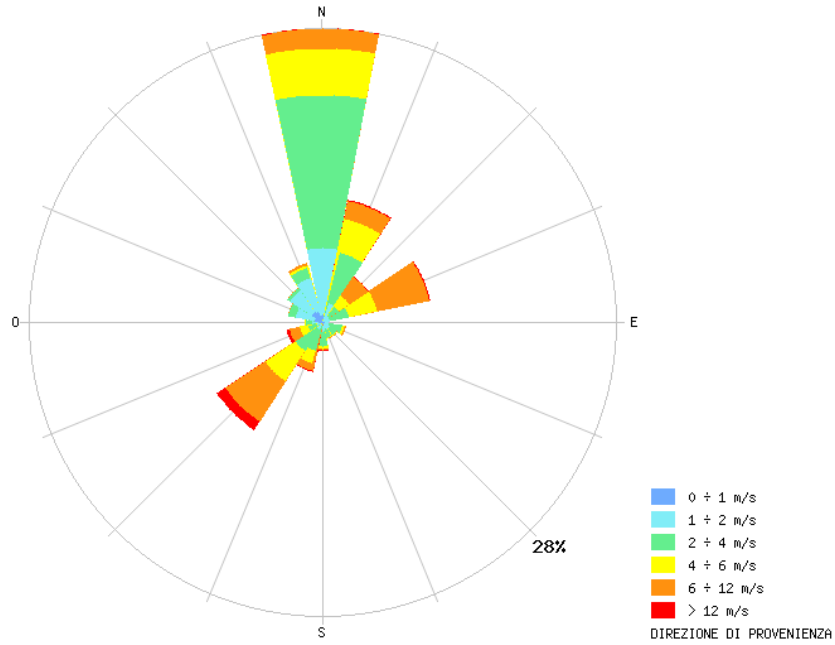
nord est sud ovest

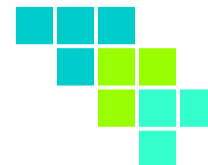
La direzione di vento oraria segnalata, a diversi colori secondo il punto cardinale. L'ombreggiatura indica la notte e il crepuscolo civile.



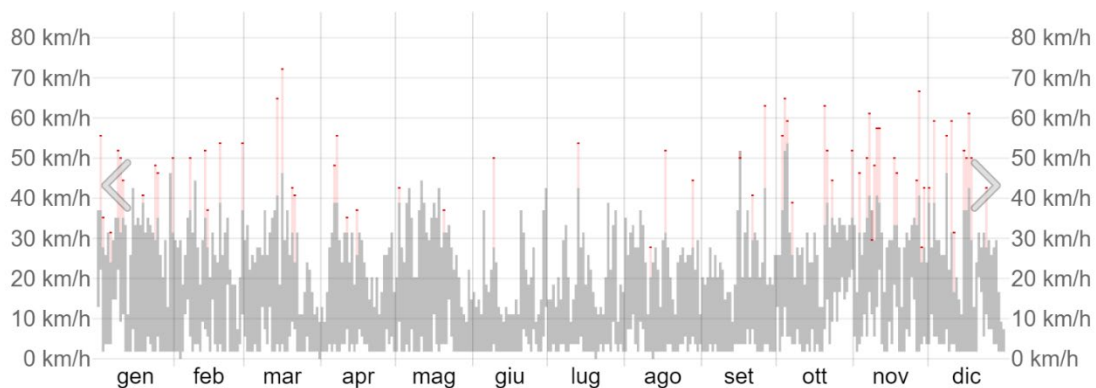


RETE MAREOGRAFICA NAZIONALE  
**IMPERIA**  
DIREZIONE E VELOCITA' VENTO  
00:00 01.01.2020 ÷ 23:59 31.12.2020 GMT

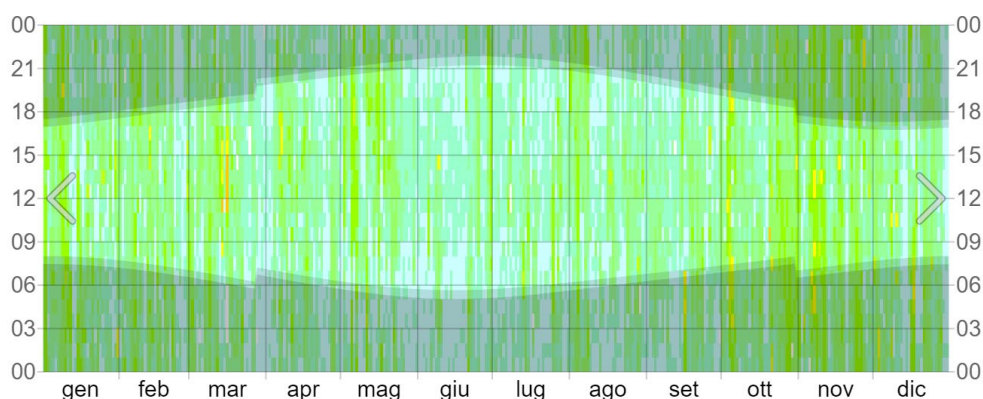




2021

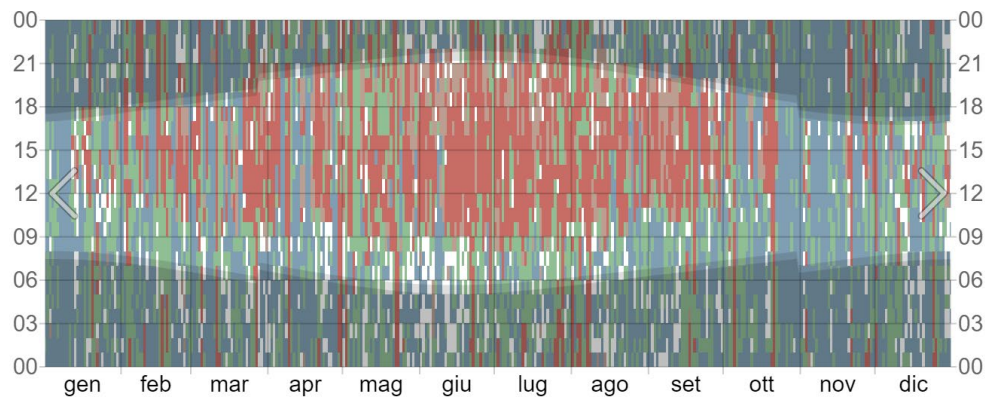


La gamma giornaliera delle velocità del vento segnalate (barre grigie), con velocità delle raffiche massime (spunte rosse).



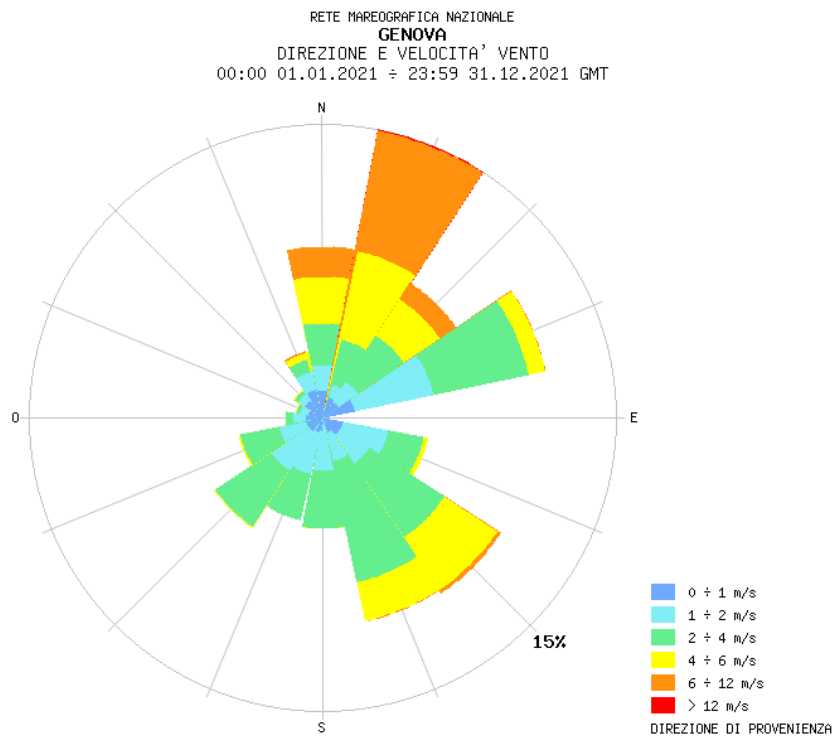
La velocità del vento oraria segnalata, con fasce di diversi colori secondo la scala Beaufort. L'ombreggiatura indica la notte e il crepuscolo civile.





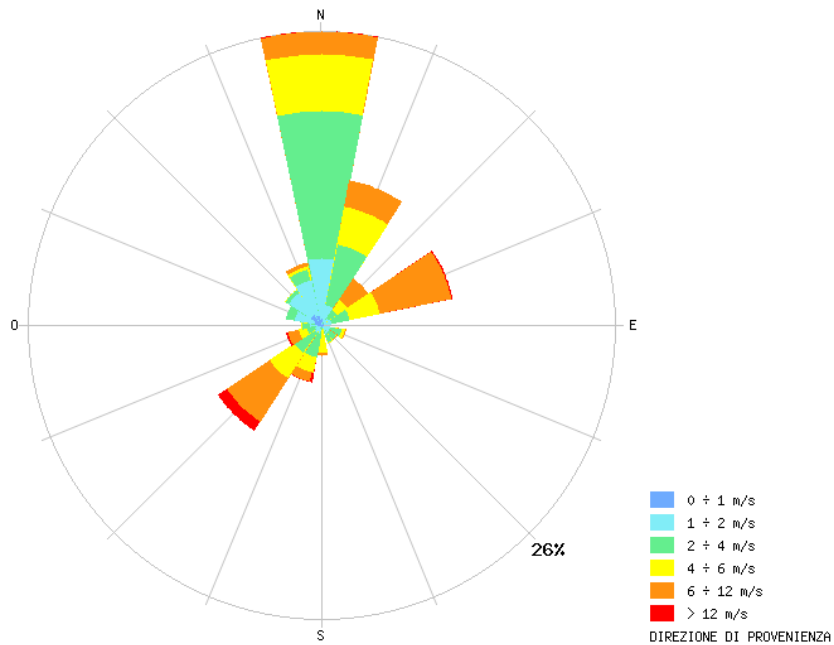
nord est sud ovest

La direzione di vento oraria segnalata, a diversi colori secondo il punto cardinale. L'ombreggiatura indica la notte e il crepuscolo civile.





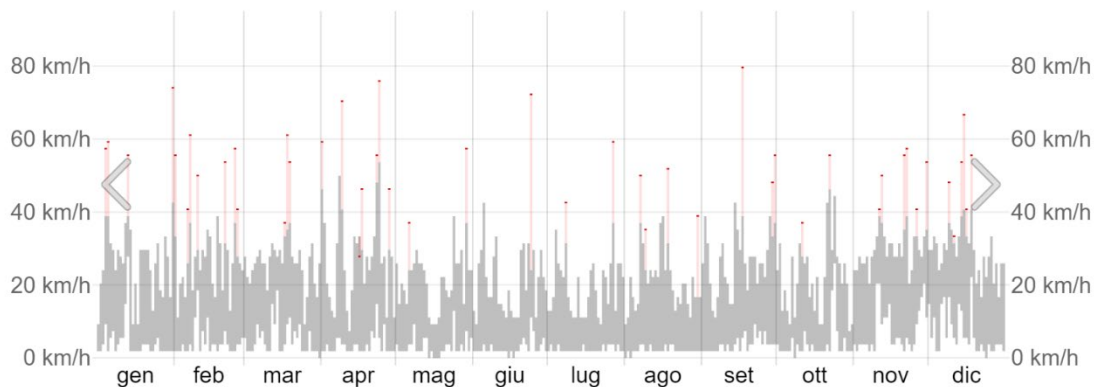
RETE MAREOGRAFICA NAZIONALE  
**IMPERIA**  
DIREZIONE E VELOCITA' VENTO  
00:00 01.01.2021 ÷ 23:59 31.12.2021 GMT



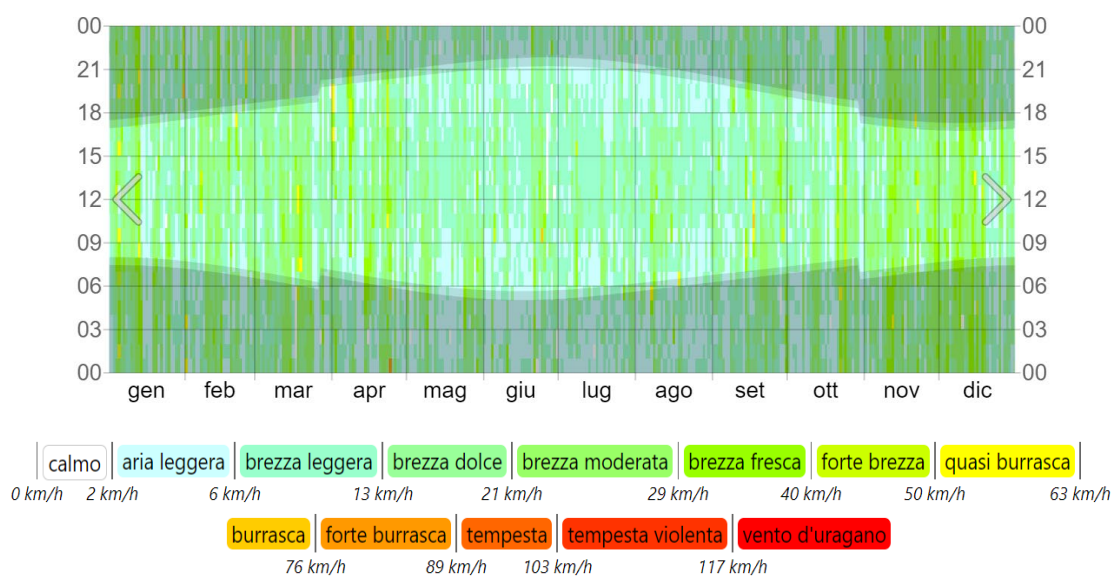




2022

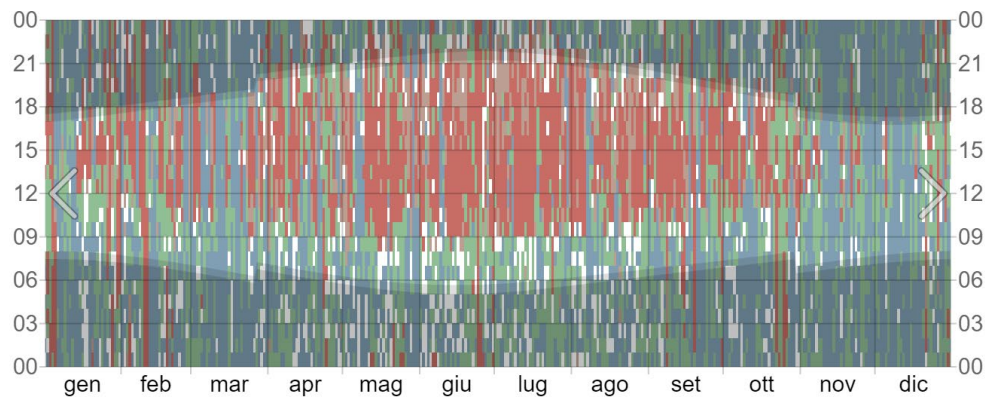


La gamma giornaliera delle velocità del vento segnalate (barre grigie), con velocità delle raffiche massime (spunte rosse).



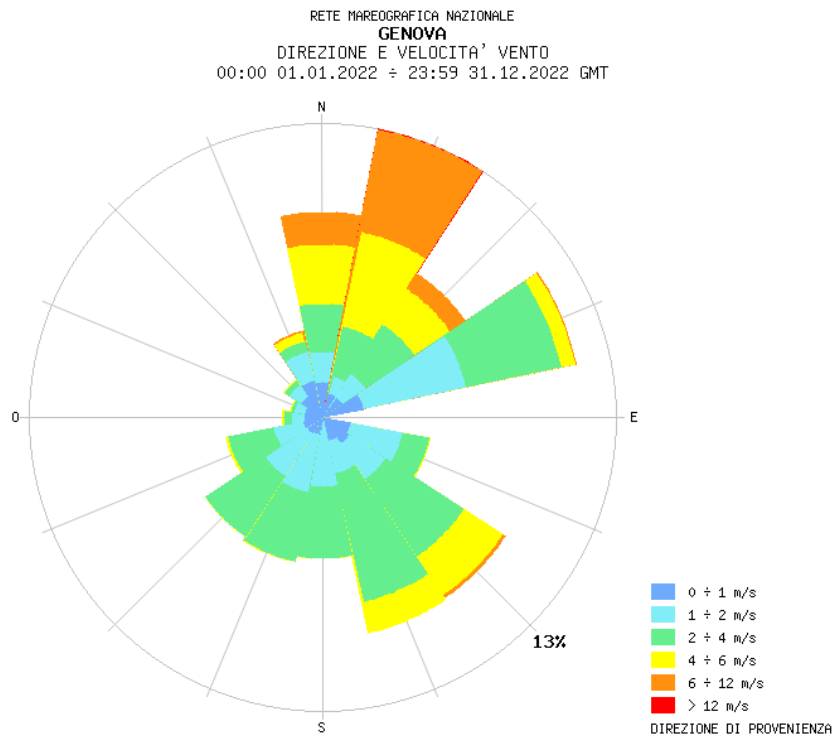
La velocità del vento oraria segnalata, con fasce di diversi colori secondo la scala Beaufort. L'ombreggiatura indica la notte e il crepuscolo civile.

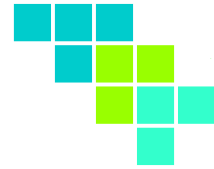




nord est sud ovest

La direzione di vento oraria segnalata, a diversi colori secondo il punto cardinale. L'ombreggiatura indica la notte e il crepuscolo civile.





RETE MAREOGRAFICA NAZIONALE  
**IMPERIA**  
DIREZIONE E VELOCITA' VENTO  
00:00 01.01.2022 ÷ 23:59 31.12.2022 GMT

