

# I fumi delle navi misurati direttamente dal fumaiolo

Alla "Genoa Shipping Week" protagonista l'ambiente con i tecnici dell'Arpal



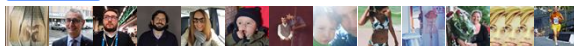
28 giugno 2017



Invece di calcolare solo in via teorica le emissioni delle navi, per la prima volta i tecnici dell'Arpal sono andati a misurare direttamente quello che esce dai fumaioli. Si tratta di una campagna sperimentale unica, avviata nel 2013, durata tre anni, raccontata a palazzo San Giorgio nel "Primo forum nazionale sui fumi delle navi", nell'ambito della Genoa shipping week. L'attività è stata avviata dall'Arpal con la Capitaneria del porto di Genova e le compagnie Gnv, Tirrenia e Moby che hanno messo a disposizione i loro traghetti per l'esperimento. I risultati? "I valori sul tenore di zolfo sono buoni, all'interno dei

valori previsti dalla normativa europea e internazionale, solo una nave è risultata quasi al limite e ci stiamo lavorando per verificare se l'andamento diminuisce", afferma il comandante Domenico Napoli, capo reparto tecnico amministrativo della Capitaneria del porto di Genova tirando le somme dei 14 rilevamenti. Per quanto riguarda gli altri parametri, cambiano se rilevati durante le manovre o in navigazione. "Esistono metodi di controllo sui motori che dicono come devono funzionare per produrre meno inquinanti possibili, questo è invece un monitoraggio diretto fatto a spot in 3 anni sul fumo che esce. I dati? Sono da interpretare e affinare, è un lavoro aperto" dice Marco Barbieri, responsabile del settore inquinamento atmosferico dell'Arpal, l'agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure.

Mi piace  Piace a te e ad altre altre 31 mila persone persone.



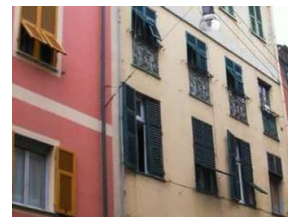
CASE MOTORI LAVORO



Appartamenti Vedelago Via Varo

Trova tutte le aste giudiziarie

## ASTE GIUDIZIARIE



Appartamenti Genova Via Celesia,

Tribunale di Genova  
Tribunale di Torino

Visita gli immobili

a Genova

Scegli una città

Genova

Scegli un tipo di locale

TUTTI

Inserisci parole chiave (facoltativo)

## NECROLOGIE