



# OTTIMIZZAZIONE E SVILUPPO DEL SISTEMA DI GESTIONE DELLE EMERGENZE IN PIEMONTE

**Matteo Marnati**

Assessore Ambiente, Energia, Innovazione, Ricerca della Regione Piemonte

**Secondo Barbero**

Direttore Generale Arpa Piemonte



# LINEE DI SVILUPPO

- Laboratorio mobile
- Sistema informativo e banche dati
- Cooperazione Arpa - VVFF



# LABORATORIO MOBILE PER LE EMERGENZE AMBIENTALI



# LABORATORIO MOBILE PER LE EMERGENZE AMBIENTALI

Monitoraggio real-time  
inquinanti gassosi  
e  
polveri sottili  
(CO, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, VOC, H<sub>2</sub>S, PM<sub>10-2.5-1</sub>)



# LABORATORIO MOBILE PER LE EMERGENZE AMBIENTALI

Campionamento PM10 e  
microinquinanti  
organici

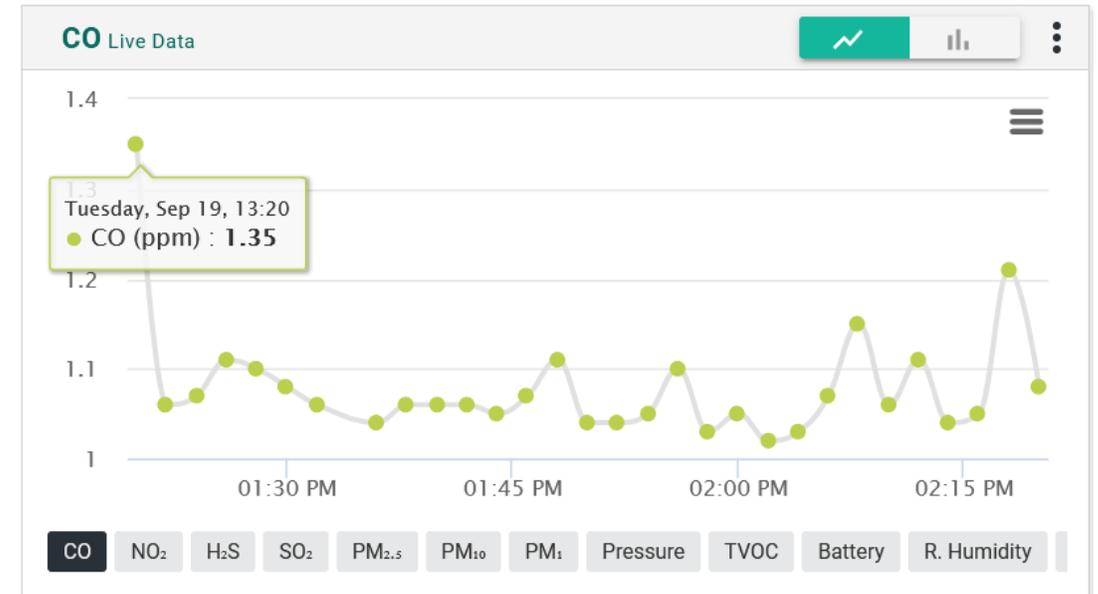
(diossine, IPA, PCB)





# LABORATORIO MOBILE PER LE EMERGENZE AMBIENTALI

- Presidio continuativo
- Dati in tempo reale
- Controllo da remoto

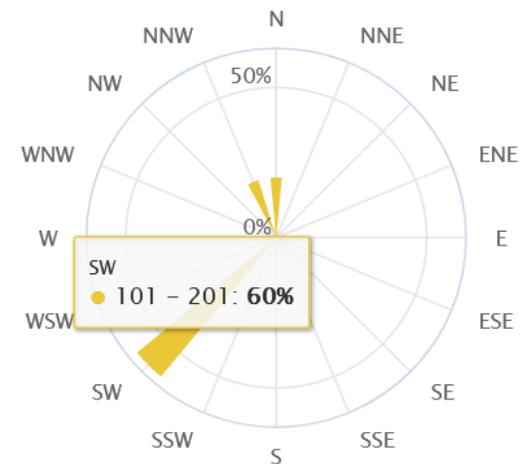


Pollution Rose (Last 24 hours)

Direction From

HAQI

- > 401
- 301 - 401
- 201 - 301
- 101 - 201
- 51 - 101
- 0 - 51





# SISTEMA INFORMATIVO E BANCHE DATI

Sistema Informativo

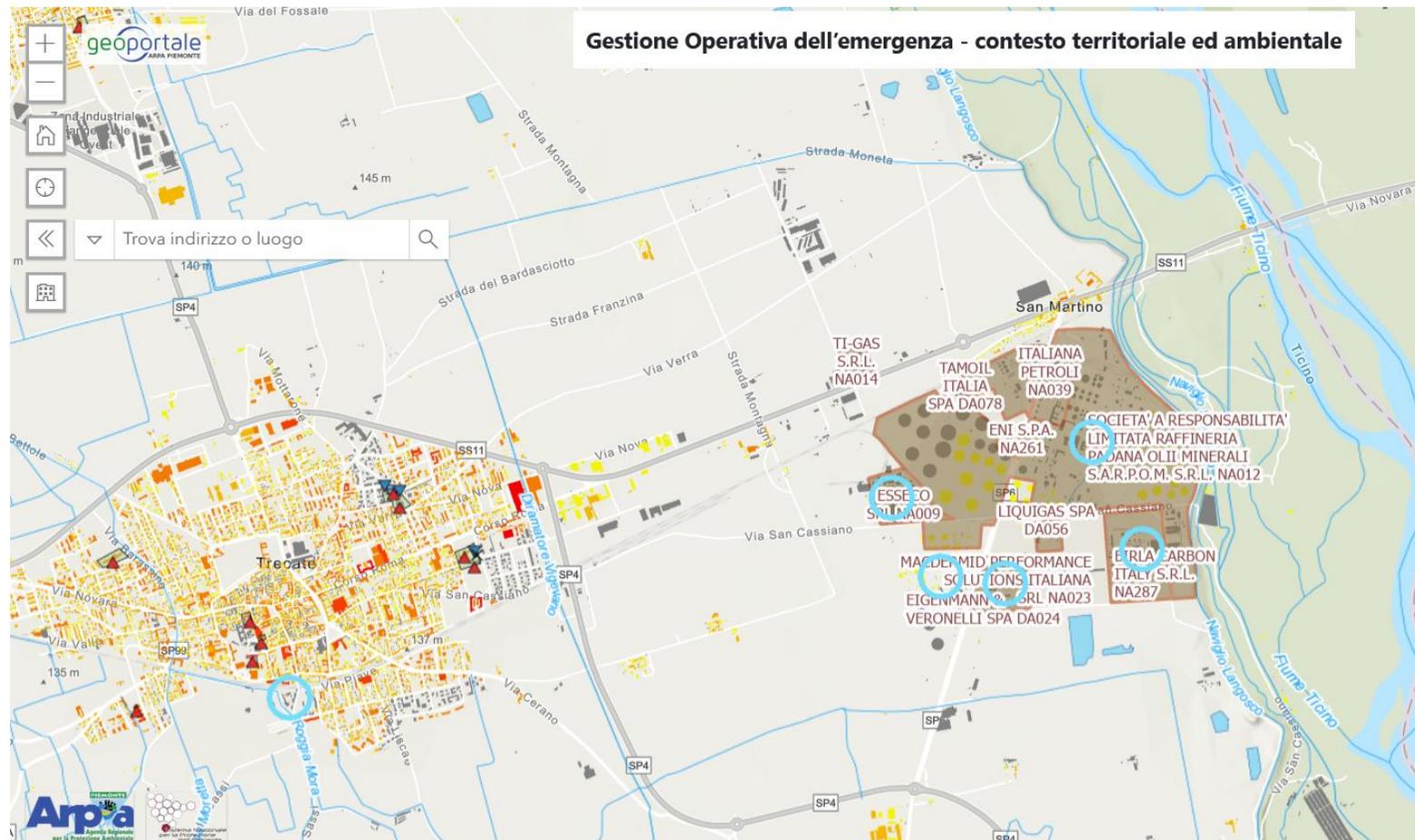


Esperto Gestione Operativa  
(EGO)



# SISTEMA INFORMATIVO E BANCHE DATI

- Aziende AIA
- Gestori rifiuti
- Aziende RIR
- Siti contaminati
- Discariche
- Siti sensibili
- .....



# SISTEMA INFORMATIVO E BANCHE DATI

## SCHEDE SOSTANZE PERICOLOSE

Geoportale ARPA PIEMONTE

Gestione Operativa dell'emergenza - contesto territoriale ed ambientale

Trova indirizzo o luogo

RAFFINERIA PADANA OLII MINERALI S.A.R.P.O.M. S.R.L. (AIA NAZIONALI) - SEDE ATTIVA - SEDE OPERATIVA -  
SCARICA LA PLANIMETRIA

SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA RAFFINERIA PADANA OLII MINERALI S.A.R.P.O.M. S.R.L.

SEDE OPERATIVA Via VIGEVANO, 43 - Trecate (Novara) - Piemonte 0321751 PEC: sarpom@actaliscertymail.it

Sostanze pericolose detenute e stoccate dall'azienda (SED\_0000228)

Copia CSV Visualizza 10 elementi Cerca:

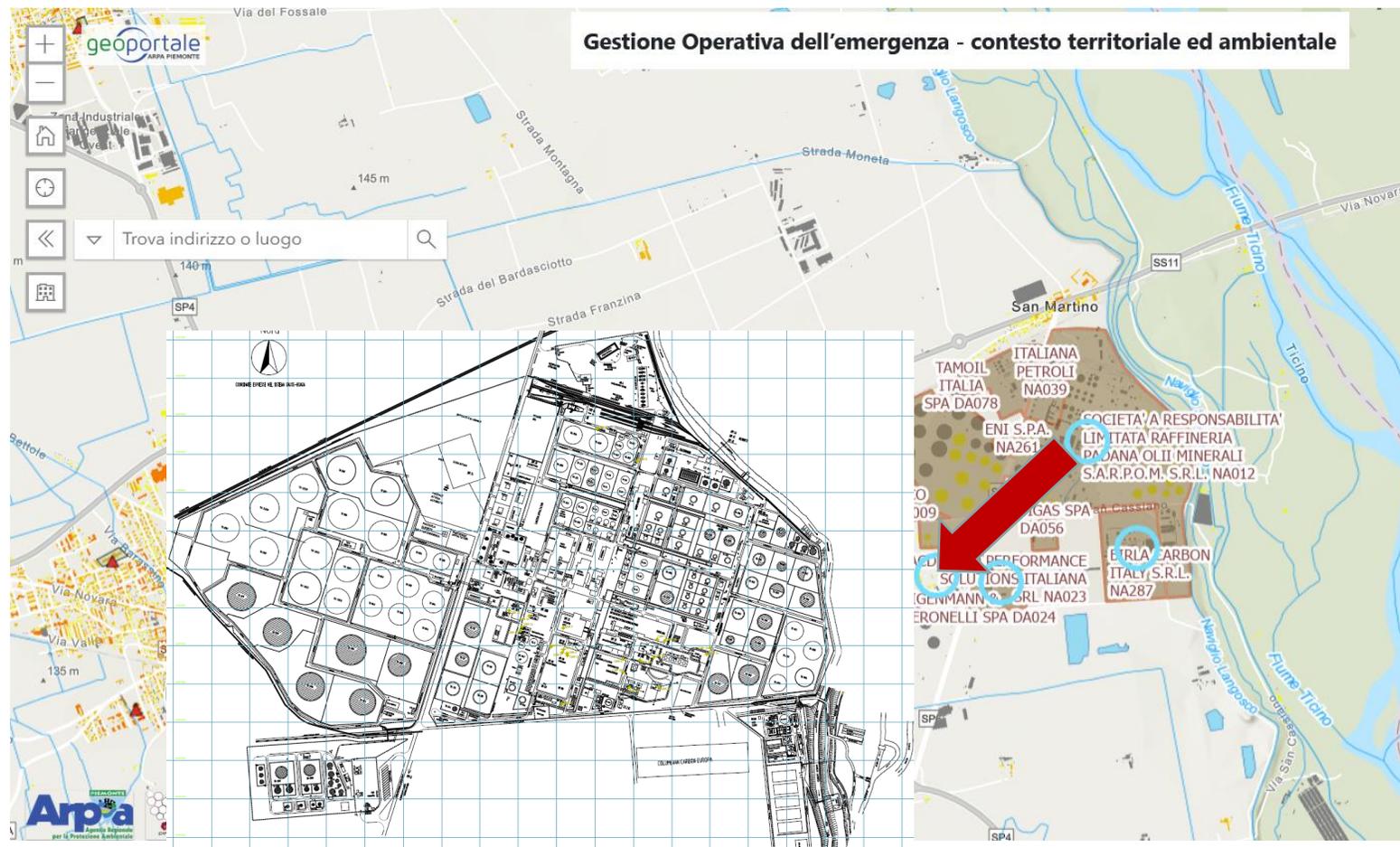
Tipologia impianto	Anno	Denominazione sostanza/miscela	CAS	Utilizzo	Stato fisico	Modalità di stoccaggio	Sigla area di stoccaggio	Capacità massima stoccabile
RIR/AIA	2020	NALCO_EC2472_61Q	-	chimici	liquido	bombola		
RIR/AIA	2020	NALCO_3DT120_61R	-	chimici	liquido	fusto/bulk/big bag		
RIR/AIA	2020	NALCO_3DT129_61R	-	chimici	liquido	fusto/bulk/big bag		
RIR/AIA	2020	COGEN_NALCO_73361	-	chimici	liquido	fusto/bulk/big bag		
RIR/AIA	2020	NALCO_7313	-	chimici	liquido	fusto/bulk/big bag		
RIR/AIA	2020	WASTE_WATER_TREATMENT_N_7161_B1001	-	chimici	liquido	fusto/bulk/big bag		
RIR/AIA	2020	NALCO_EC_3286_61Q	-	chimici	liquido	fusto/bulk/big bag		
RIR/AIA	2020	NALCO_EC_5202_A	-	chimici	liquido	fusto/bulk/big bag		
RIR/AIA	2020	EC1010B_in_OWC	-	chimici	liquido	fusto/bulk/big bag		
RIR/AIA	2020	SCALE_INHIBITOR_3DT_449_NALCO	-	chimici	liquido	fusto/bulk/big bag		

lista da 1 a 10 di 129 elementi

Precedente 1 2 3 4 5 ... 13 Successivo

# SISTEMA INFORMATIVO E BANCHE DATI

PLANIMETRIE  
IMPIANTI





# COOPERAZIONE ARPA – VIGILI DEL FUOCO

## AMBITI DI COLLABORAZIONE



- Emergenze ambientali
- Rischio industriale



# COOPERAZIONE ARPA – VIGILI DEL FUOCO

## STRUMENTI ATTUATIVI



- Informazioni
- Strumenti e tecnologie
- Formazione e addestramento





**GRAZIE PER L'ATTENZIONE**