



Il ruolo dell'ARPAT ai sensi della L.R. 30/2009: organizzazione e sintesi dell'attività di controllo

Giovanni Barca
Direttore generale ARPAT

Convegno "Le infrastrutture per la qualità dell'ambiente nell'area fiorentina" – Firenze, 8/04/14



ARPAT

Istituita nel 1995 con Legge regionale n. 66/1995 e riformata con Legge regionale n. 30/2009



Il personale	
	31/12/2013
Dirigenti	91
Comparto	618
totale	709

- 13%
rispetto
al 2010

- 7%
rispetto
al 2010

ARPAT costa oggi circa **49 milioni**
(**0,68%** della spesa sanitaria
regionale)
-9,0 % rispetto al 2010



ARPAT

Compiti istituzionali

Controllo ambientale



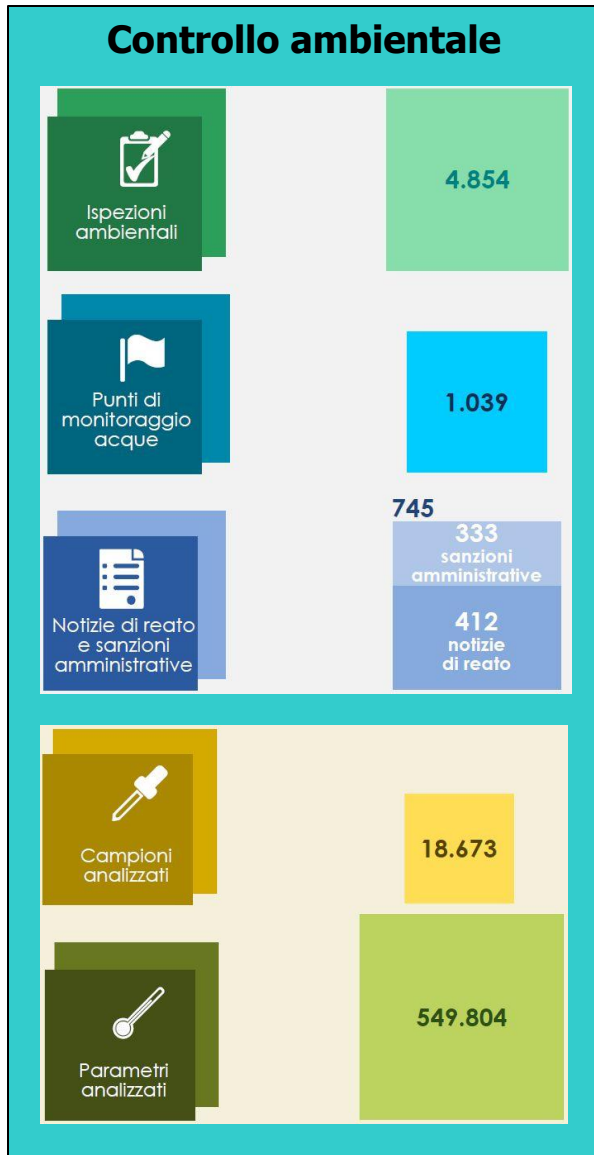
Supporto tecnico-scientifico



Elaborazione dati, informazione e conoscenza ambientale



Dal 2010 ARPAT opera sulla base di una Carta dei servizi che definisce puntualmente compiti e prodotti



↑
Sintesi attività 2013
 ← →



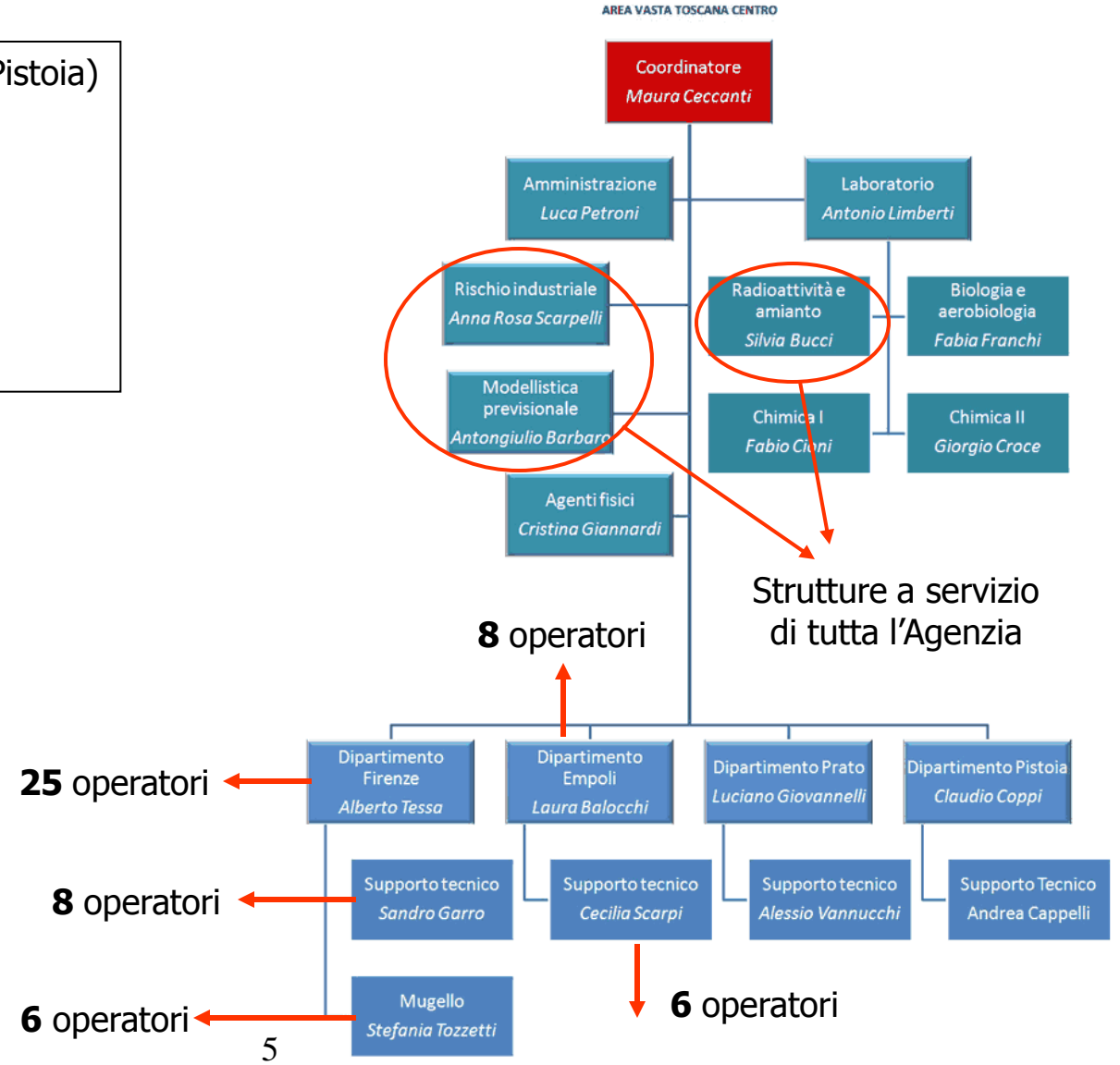


Area metropolitana fiorentina

Area vasta centro (Firenze, Prato, Pistoia)

101 operatori, di cui

- Amministrazione: 32
- Rischio industriale: 6
- Modellistica previsionale: 4
- Agenti fisici: 12
- Laboratorio: 42





ARPAT

Agenzia regionale
per la protezione ambientale
della Toscana

Regione Toscana



Controllo ambientale 2013 Area metropolitana fiorentina

- 69 ispezioni in **collaborazione con autorità giudiziaria**
- 117 tra **notizie reato e sanzioni amministrative**
- 31 **emergenze ambientali**
- 90 punti e 495 campioni per **monitoraggio acque**
- 14 controlli **AIA** (10 impianti controllati, 47 impianti in tutto)
- 3 controlli **aziende a rischio**
- **monitoraggio aria**: 7 centraline rete regionale, 22 analizzatori
- 29 ispezioni per controllo **emissioni**
- 24 ispezioni per **rumore**
- 8 ispezioni su **elettrodotti**, 9 su **stazioni radio base** e 5 su **impianti radio tv**
- 82 punti monitoraggio della **radioattività**
- 97 ispezioni per **bonifiche**
- **rifiuti**: 16 controlli ai gestori, 33 controlli ai siti produzione
- 10 controlli su **amianto**
- 2 controlli su **cave**

Per le realtà più significative
intervento coordinato di tutti i settori
specialistici dell'Agenzia

Cantieri **grandi opere** infrastrutturali:
coordinamento più stretto fra attività di
controllo e supporto tecnico per
Osservatori ambientali



Supporto tecnico-scientifico 2013 Area metropolitana fiorentina

Intensa attività di supporto alla Regione Toscana per la stima dell'impatto ambientale previsto nei diversi scenari di sviluppo dell'aeroporto di Peretola contenute nel rapporto ambientale per la Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del Piano di indirizzo Territoriale (PIT) della piana fiorentina

N° pareri emessi

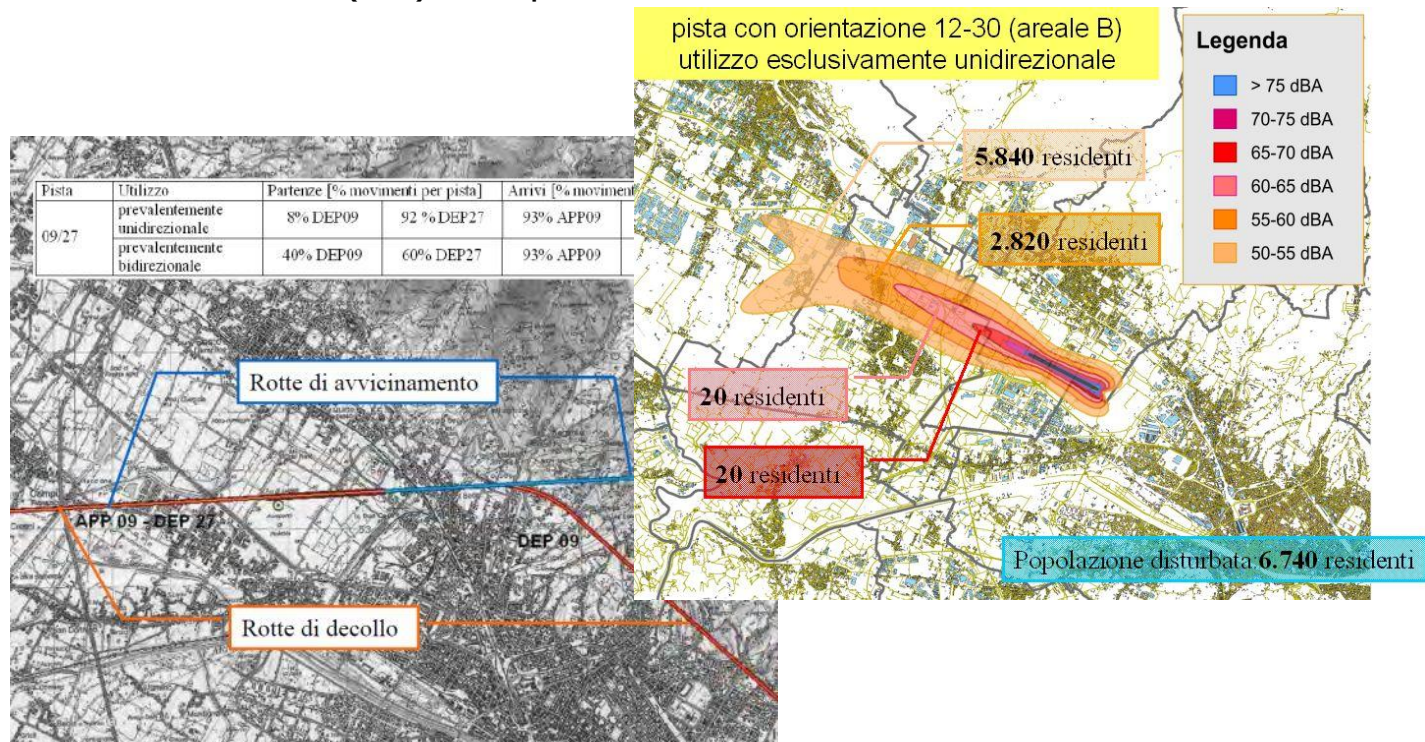
VIA: 47

VAS: 55

Amianto: 4

Cave: 13

Emas: 1





Cantieri grandi opere

Cosa fa ARPAT

- Controllo e vigilanza del rispetto della normativa ambientale
- Supporto tecnico agli appositi organismi

Comunicazione violazioni ad enti competenti

Informazione al pubblico con esiti

Nel 2013 n° 38 ispezioni





Impianti per la gestione dei rifiuti e inceneritori

Cosa fa ARPAT

Attività di controllo periodico degli impianti di gestione di rifiuti in Toscana, attraverso specifiche ispezioni ambientali per verificare il corretto funzionamento ed il rispetto delle normative

Controllo inceneritori e dati emissioni anno 2012

Prov	Gestore	Tipologia	Potenzialità autorizzata (t/a)	Incenerito (t/a)	Portata fumi Nm³(h)	Polveri mg/Nm³	Mercurio e suoi composti mg/Nm³	Cadmio + tallio e suoi composti mg/Nm³	Altri metalli mg/Nm³	Diossine ng/Nm³	PCB (DL)	IPA mg/m³
AR	A.I.S.A. S.P.A.	RU	42.000	39.029	31.680	0,1	0,004	0,0002	0,04	0,0072	0,0002	0,000020
AR	COLACEM SPA - CEMENTERIA DI BEGLIANO (O, 10%)	CSS	35.000	35.000	125.277	0,6	0,0100	0,00030	0,0100	0,0320	0,0013	0,000031
AR	CHIMET - S.P.A.	RS	12.500	6.519	19.185	0,2	<1,1	0,0001	0,03	0,0026	0,00075	0,0000036
LI	A.A.M.P.S. - AZIENDA AMBIENTALE DI PUBBLICO SERVIZIO SPA UNIPERSONALE	RSU	69.350 (1)	66.795	62.945	<0,01	0,0013	0,00008	0,0067	0,0071	1,900	<0,0005
PI	GEOFOR SPA - Linea 1	RU/RS	75.999	53.754	27.489	0,05	0,00005	0,00201	0,03939	0,148 (4)	35,8000	0,00026
PI	GEOFOR SPA - Linea 2				29.858	0,08	0,000172	0,000432	0,04778	0,0550	30,7000	0,00016
PO	G.I.D.A. GESTIONE IMPIANTI DEPURAZIONE ACQUE SPA	RS	8.760	6.658	17.470	1,3	0,004	0,0003	0,0142	0,00071	0,00013	0,00075
PT	LADURNER IMPIANTI S.R.L. emissione 1				22.450	0,7	0,0074	0,00020	0,0051	0,0265	0,0065	0,0012
PT	LADURNER IMPIANTI S.R.L. emissione 2 (2)	RU/CSS	54.750 (1)	49.751								
PT	LADURNER IMPIANTI S.R.L. emissione 3				19.914	0,25	0,0090	0,00030	0,0070	0,0064	0,0024	0,0022
SI	SIENA AMBIENTE S.P.A. - Linea 1-2 (3)				27.645					0,093	0,017	0,0000027
SI	SIENA AMBIENTE S.P.A. - Linea 3	RU/RS	70.000	62.084	50.729	0,333	0,0020	0,00010	0,0357	0,0015	0,0018000	0,0000027

Nel 2013

- n° 2 controlli inceneritori
- n° 5 controlli impianti RU



Sistema trattamento acque reflue

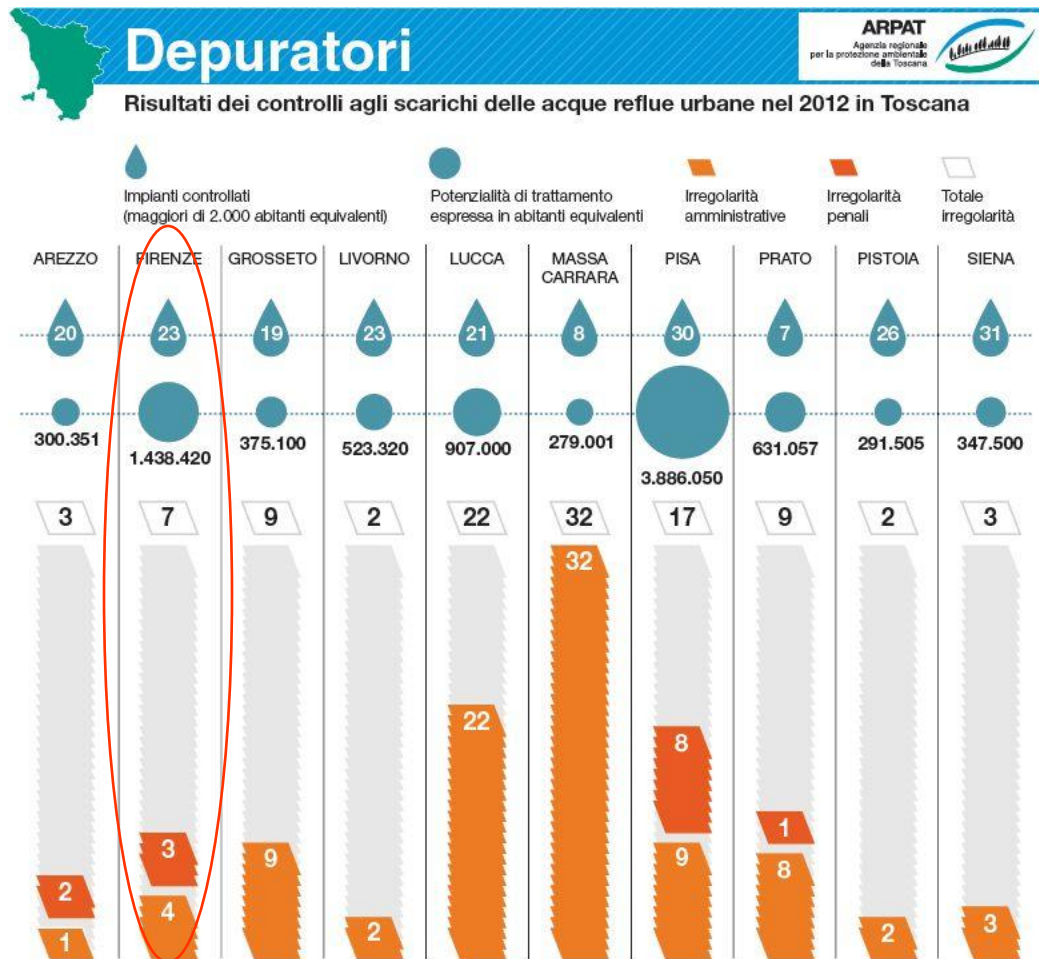
Cosa fa ARPAT

Attività controllo della conformità degli scarichi da depuratori di acque reflue urbane avvalendosi, laddove stipulati, dei protocolli con i Gestori del Servizio Idrico integrato

Ispezioni impianti depurazione maggiori di 2000 ae nel 2013

- 46 (per parametri tab. 1)
- 25 (per parametri tab. 3)
- 4 sanzioni amministrative
- 1 notizia di reato

Totale impianti controllati: 25

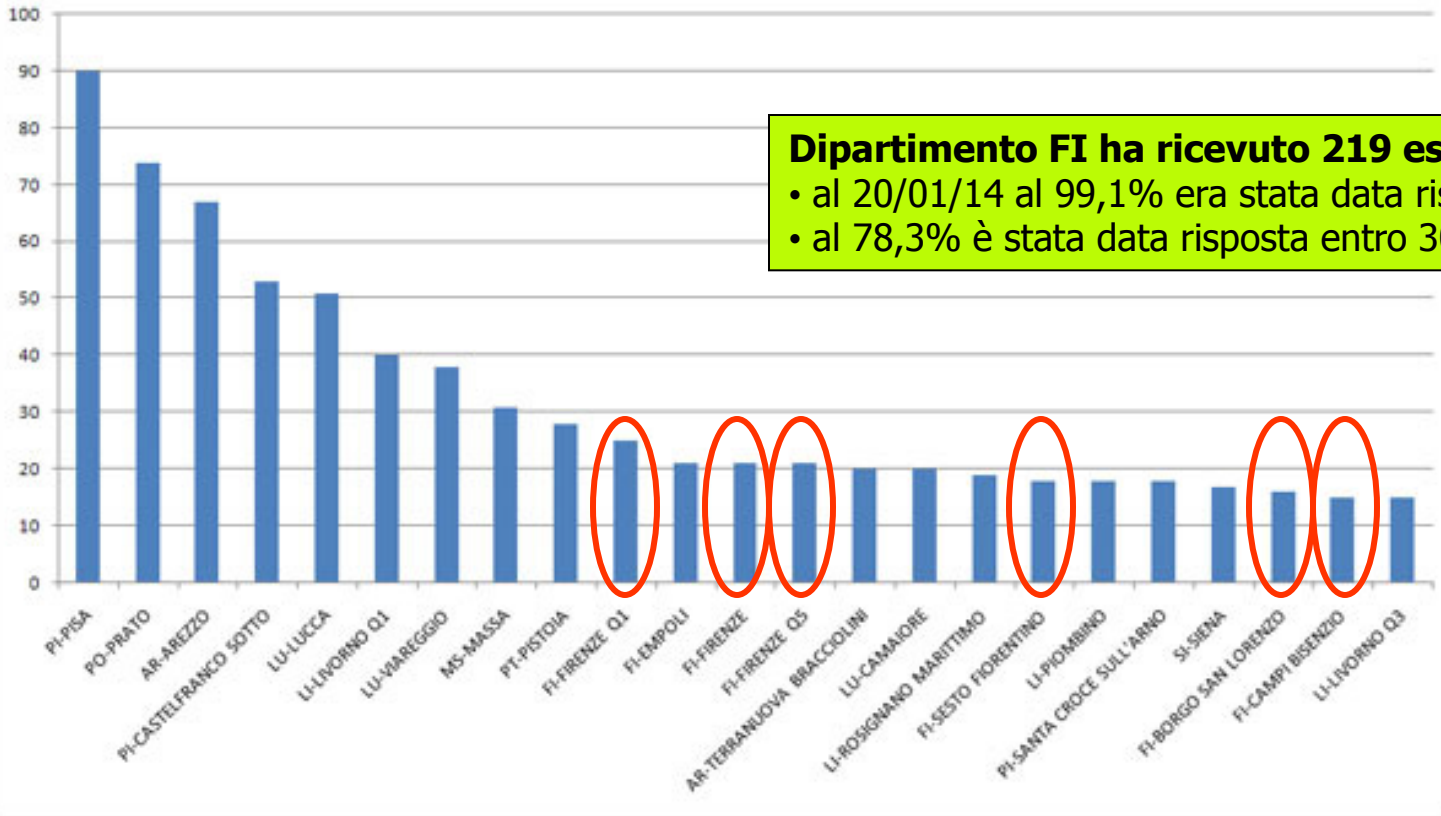




Comunicazione e informazione ambientale 2013
Area metropolitana fiorentina

Esposti gestiti da ARPAT nel 2013 per comune/quartiere

(con più di 15 esposti)



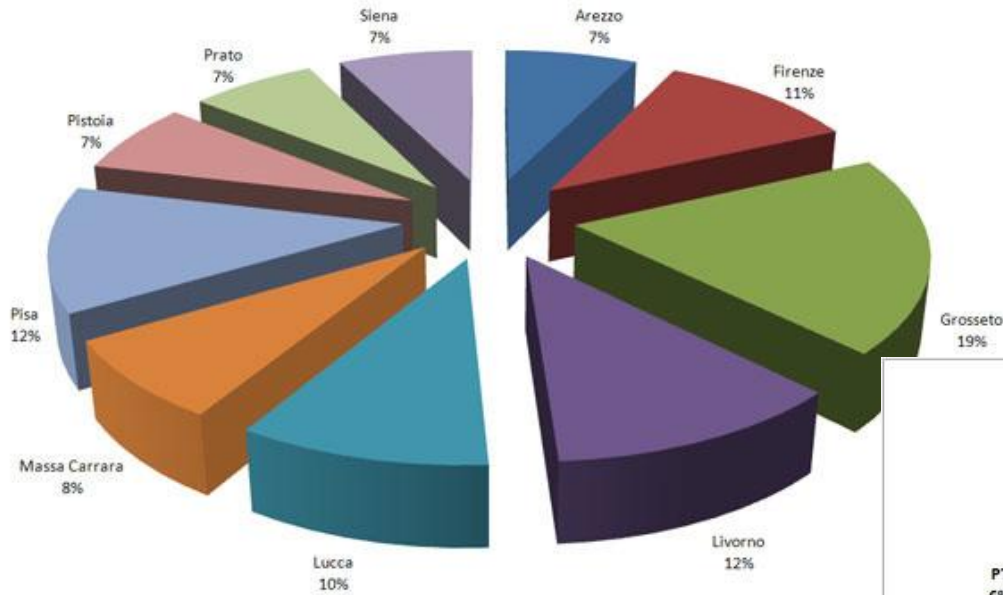
Dipartimento FI ha ricevuto 219 esposti nel 2013

- al 20/01/14 al 99,1% era stata data risposta
- al 78,3% è stata data risposta entro 30 giorni

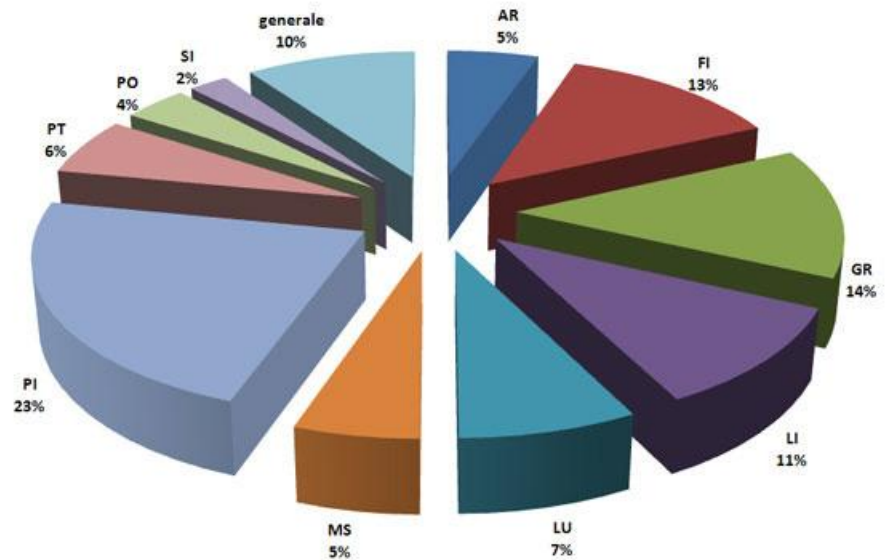


Comunicazione e informazione ambientale 2013 Area metropolitana fiorentina

Territorio cui si riferivano le **notizie ambientali** diffuse sulla Toscana da ARPAT nel 2013



Comunicati stampa diffusi da ARPAT nel 2013 per territorio





ARPAT

Agenzia regionale
per la protezione ambientale
della Toscana

Regione Toscana



Grazie per l'attenzione

<http://www.arpat.toscana.it/>