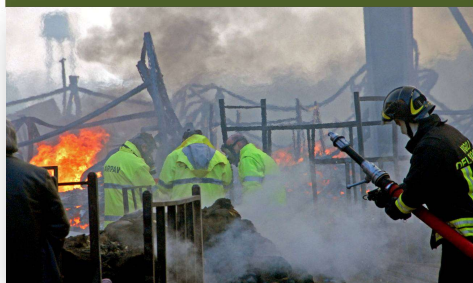


2022

RELAZIONE ATTIVITA' ARPAV



*Prestazioni tecnico scientifiche realizzate
dall'Agenzia Regionale per la Prevenzione e protezione Ambientale del
Veneto nel 2022*



Il Direttore Generale

Loris Tomiato

Il Direttore Area Tecnica e Gestionale

f.f. Vincenzo Restaino

Il Direttore Area Giuridica e Organizzativa

Anna Toro

PADOVA, 31 marzo 2023

ARPAV

Agenzia Regionale per la Prevenzione e
Protezione Ambientale del Veneto

Direzione Generale
Via Ospedale Civile, 24
35121 Padova

Italy

Tel. +39 049 8239 301

Fax +39 049 660966

e-mail: urp@arpa.veneto.it

www.arpa.veneto.it

Il documento di Relazione dell'attività di ARPAV 2022 è stato redatto sulla base dei dati estratti dall'applicativo ESAR utilizzato dall'Agenzia, e raccolti da parte di alcune strutture, con elaborazioni da parte dell'Ufficio Programmazione e Pianificazione, Controllo di Gestione e Sistemi di Gestione della Direzione Generale

PREMESSA

Il 2022 è stato un anno che ha visto il consolidamento del modello organizzativo messo in atto dal 1° gennaio 2021, che ha posto l'attenzione sulla regionalizzazione di attività, quali il monitoraggio delle diverse matrici ambientali, pur conservando, in materia di controlli, il radicamento sul territorio attraverso l'articolazione dei Dipartimenti provinciali. Il tutto sulla base di un percorso che ha portato prima all'analisi e poi all'individuazione delle proposte operative.

Si può affermare che i cinque Dipartimenti regionali per le attività quali:

- *La gestione delle risorse e servizi di supporto*
- *Laboratori*
- *I rischi tecnologici e fisici*
- *La qualità dell'ambiente*
- *La sicurezza del territorio*

siano andati pressochè a regime e nel contempo sia maturato il rafforzamento del ruolo dei presidi territoriali e del raccordo delle attività a livello provinciale, garantendo ad ogni territorio, per il tramite del Dipartimento provinciale territorialmente competente, l'accesso a tutte le risorse specialistiche dell'Agenzia.

L'adeguamento organizzativo, focalizzato su controlli locali e visione regionale, ha visto evolvere nuove attività, quali ad esempio il supporto tecnico a istruttorie e valutazioni, prevedendo un livello di specializzazione delle strutture tecniche che permette un miglior supporto tecnico a Regione e Province, facendo in tal modo anche crescere professionalmente il personale.

L'aspetto più critico degli ultimi anni è stata la significativa diminuzione del personale, come sotto rappresentata che indubbiamente contrasta con i bisogni e le aspettative crescenti di prevenzione e protezione delle matrici ambientali:

TIPOLOGIA	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Dati al 31/12/2022	Differenze 2010-2022
DIRIGENZA	113	109	104	102	99	84	80	79	74	70	60	57	59	-54
COMPARTO	970	948	920	910	890	856	835	829	808	784	776	785	783	-187
CO.CO.CO.	99	45	6	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	-99
TOTALI	1.182	1.102	1.030	1.016	990	940	915	908	882	854	836	842	846	-336

Nel registrare l'accelerazione del turn-over del personale, si constata anche la perdita di specifiche professionalità, un progressivo invecchiamento degli effettivi in servizio, giacché non vi sono state per numerosi anni nuove assunzioni e, pertanto, il personale uscito non è stato sostituito. Questa tendenza ha avuto solamente nell'ultimo anno un'inversione seppur di qualche unità.

E' un risultato ottenuto nel rispetto dei necessari equilibri di bilancio, a condizioni di finanziamento inalterate, che ha consentito ad ARPAV di iniziare a sostituire il personale cessato. Rimane ancora irrisolto il tema del finanziamento dei rinnovi contrattuali che pesano nel Bilancio dell'Agenzia impedendo una piena risposta assunzionale rispetto al quadro dei fabbisogni sempre crescente.

E' evidente che l'uscita di personale esperto comporta una perdita di esperienza e consolidata operatività, tuttavia l'innesto di nuove forze, nuove idee, nuovi giovani entrati con entusiasmo nei processi dell'Agenzia, permettono di accompagnare il percorso di sviluppo e potenziamento di ARPAV.

Nel 2022 ARPAV si è trovata a doversi confrontare con un contesto in rapida evoluzione, temi quali i cambiamenti climatici, il rafforzato rapporto tra ambiente e salute, che si sono, in maniera prepotente, aggiunti al quadro delle attività.

Nondimeno il coinvolgimento dell'Agenzia a supporto della pianificazione regionale ha dato risultati significativi. L'apprezzamento per le attività di supporto che ARPAV sta fornendo per il Piano regionale di gestione dei rifiuti urbani e speciali, per il Piano di tutela dell'Atmosfera, per il Piano regionale dell'energia e per il Piano per l'adattamento ai cambiamenti climatici ne è la prova.

Un ulteriore risultato di particolare valenza riguarda la completa realizzazione del progetto "Rete di monitoraggio della qualità dell'aria di ARPAV", finanziato nel 2022 con le risorse del Piano nazionale degli investimenti complementari (PNC), nell'ambito del Progetto "Salute, Ambiente, Biodiversità e Clima". L'obiettivo, condiviso con l'Area Sanità e Sociale, volto a rafforzare l'integrazione tra ambiente e salute nell'analisi degli impatti sulla salute attuali e futuri, associati ai rischi ambientali e climatici, in una visione One-Health, è stato pienamente raggiunto nel 2022 e troverà ulteriore attuazione nel corso del 2023.

Siamo un'Agenzia sempre più strutturata e preparata per consolidare le attività sul territorio e per affrontare i nuovi temi ambientali importanti e le nuove sfide di questo periodo.

*Il Direttore Generale
Ing. Loris Tomiato*

INDICE E SINTESI GENERALE

INDICE

	pagina
PREMESSA	1
INDICE E SINTESI GENERALE	3
INDICE	4
L'ATTIVITÀ REALIZZATA NEL 2022 IN SINTESI	5
LE PRESTAZIONI EROGATE NEL 2022 IN DETTAGLIO	9
A. MONITORAGGI AMBIENTALI	10
B. CONTROLLI SULLE FONTI DI PRESSIONE E DEGLI IMPATTI SU MATRICI E ASPETTI AMBIENTALI	14
C. SVILUPPO DELLE CONOSCENZE, COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE	23
D. FUNZIONI TECNICO-AMMINISTRATIVE, VALUTAZIONE DEL DANNO E FUNZIONI IN AMBITO GIUDIZIARIO	24
E. SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI, STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE, VALUTAZIONE E NORMATIVA AMBIENTALE	25
F. SUPPORTO TECNICO PER ANALISI FATTORI AMBIENTALI A DANNO DELLA SALUTE PUBBLICA	27
G. EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE PUBBLICA	28
H. PARTECIPAZIONE AI SISTEMI DI PROTEZIONE CIVILE, AMBIENTALE E SANITARIA	29
I. ATTIVITA' ISTRUTTORIA PER IL RILASCIO DI AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI	30
L. MISURAZIONI E VERIFICHE SU OPERE INFRASTRUTTURALI	33
M. FUNZIONI DI SUPPORTO TECNICO PER LO SVILUPPO E L'APPLICAZIONE DI PROCEDURE DI CERTIFICAZIONE	33
N. ATTIVITA' DI GOVERNO, COORDINAMENTO E AUTOVALUTAZIONE SNPA	34
ESITI ED EFFICACIA DEI CONTROLLI	36
VERIFICHE SU IMPIANTI A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE (prestazioni B.3.1.1 – B.3.1.2)	37
AZIENDE IN AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE – IMPIANTI AIA (prestazioni B.3.1.4.a/b – B.3.1.5)	38
IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE REFLUE URBANE (prestazione B.3.1.9.a/b)	39
IMPIANTI DI GESTIONE E TRATTAMENTO RIFIUTI NON AIA (prestazioni B.3.1.6.e – B.3.1.9.e/f/g)	40
ALTRI IMPIANTI/SITI (prestazioni B.3.1.6.x – B.3.1.9.x)	41
SITI CONTAMINATI (prestazione B.4.1.7)	41
EMERGENZE AMBIENTALI (servizio B.5.1)	42
PRINCIPALI ATTIVITA' DI CONTROLLO RELATIVE ALLE STRUTTURE DELLA FISICA AMBIENTALE	44
PRINCIPALI ATTIVITA' ISTRUTTORIE RELATIVE ALLE STRUTTURE DELLA FISICA AMBIENTALE	45
ATTIVITA' ISTRUTTORIA (E.9.1 - I.15.1 - E.9.2.1)	46
GLI INDICATORI E I CONFRONTI MULTITEMPORALI	47
INDICATORE REALIZZATO SU PIANIFICATO	48
ANDAMENTO MULTITEMPORALE DEI CAMPIONI ANALIZZATI E DELLE RELATIVE DETERMINAZIONI	49
ANDAMENTO MULTITEMPORALE DEI CONTROLLI SULLE PRINCIPALI FONTI DI PRESSIONE INDUSTRIALE	52
ANDAMENTO MULTITEMPORALE DEI DATI SINTETICI	53
COMMENTI E VALUTAZIONI FINALI	57

L'ATTIVITÀ REALIZZATA NEL 2022 IN SINTESI

Con pochi numeri, in alcune tabelle, l'intera attività dell'agenzia può essere rappresentata in estrema sintesi:

A	9.175	SITI O AZIENDE CONTROLLATE
B	25.668	ISPEZIONI EFFETTUATE
C	28.226	CONTROLLI EFFETTUATI
D	63.844	CAMPIONI O MISURE ANALIZZATE
E	20.574	VALUTAZIONI PRODOTTE
F	2.219	COMMISSIONI E INCONTRI TECNICI PARTECIPATI

Da questi numeri complessivi può essere evidenziato un dettaglio per le principali aree di attività, previste dalla L. 132/2016:

MONITORAGGI AMBIENTALI	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	2.101
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	5.885
	C. controlli	10.893
	D. campioni / misure	31.567
	E. report/pareri/bollettini	9.402
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	309
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	10.501
CONTROLLI SULLE FONTI DI PRESSIONE E DEGLI IMPATTI SU MATRICI E ASPETTI AMBIENTALI	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	2.998
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	5.677
	C. controlli	8.415
	D. campioni / misure	3.374
	E. report/pareri/bollettini	4.872
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	172
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	10.652
SVILUPPO DELLE CONOSCENZE, COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	21
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	17
	C. controlli	258
	D. campioni / misure	37
	E. report/pareri/bollettini	901
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	129
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	1.377
FUNZIONI TECNICO- AMMINISTRATIVE, VALUTAZIONE DEL DANNO E FUNZIONI IN AMBITO GIUDIZIARIO	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	186
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	125
	C. controlli	334
	D. campioni / misure	0
	E. report/pareri/bollettini	243
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	24
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	420
SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI, STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE, VALUTAZIONE E NORMATIVA AMBIENTALE	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	2.702
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	85
	C. controlli	5.740
	D. campioni / misure	0
	E. report/pareri/bollettini	2.880
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	511
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	7.992

SUPPORTO TECNICO PER ANALISI FATTORI AMBIENTALI A DANNO DELLA SALUTE PUBBLICA	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	20
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	13.378
	C. controlli	55
	D. campioni / misure	28.842
	E. report/pareri/bollettini	37
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	19
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	122
EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	4
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	14
	C. controlli	52
	D. campioni / misure	0
	E. report/pareri/bollettini	66
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	104
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	138
PARTECIPAZIONE AI SISTEMI DI PROTEZIONE CIVILE, AMBIENTALE E SANITARIA	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	7
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	205
	C. controlli	46
	D. campioni / misure	0
	E. report/pareri/bollettini	602
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	131
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	774
ATTIVITA' ISTRUTTORIA PER IL RILASCIO DI AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	1.072
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	87
	C. controlli	2.142
	D. campioni / misure	0
	E. report/pareri/bollettini	1.209
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	632
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	3.097
MISURAZIONI E VERIFICHE SU OPERE INFRASTRUTTURALI	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	53
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	141
	C. controlli	191
	D. campioni / misure	0
	E. report/pareri/bollettini	255
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	91
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	1.692

FUNZIONI DI SUPPORTO TECNICO PER LO SVILUPPO E
L'APPLICAZIONE DI PROCEDURE DI CERTIFICAZIONE

A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	11
B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	4
C. controlli	15
D. campioni / misure	0
E. report/pareri/bollettini	7
F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	0
G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	40

ATTIVITA' DI GOVERNO, COORDINAMENTO E AUTOVALUTAZIONE
SNPA

A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	0
B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	50
C. controlli	85
D. campioni / misure	24
E. report/pareri/bollettini	100
F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	97
G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	317

LE PRESTAZIONI EROGATE NEL 2022 IN DETTAGLIO

A. MONITORAGGI AMBIENTALI

A.1 MONITORAGGI DELLO STATO DELL'AMBIENTE

A.1.1 MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELL'ARIA

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
A.1.1.1	Monitoraggio della qualità dell'aria attraverso rilievi strumentali (rete fissa o mobile), analisi laboratoristiche e modellistica	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	68	163
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	849	1.413
		C	controlli totali	2.015	2.755
		D	misure/campioni	20.200	13.561
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	3.027	2.762
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	5	95
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	2.646

A.1.2 MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELLE ACQUE (interne e marine)

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
A.1.2.1	Monitoraggio della qualità delle acque interne (fiumi e laghi), attraverso rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	500	609
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	202	1.082
		C	controlli totali	197	3.092
		D	misure/campioni	4.811	4.784
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	10	32
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	10	39
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	2.000	1.962
A.1.2.2	Monitoraggio delle acque sotterranee, attraverso rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	439	449
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	15	365
		C	controlli totali	0	1.261
		D	misure/campioni	3.770	1.886
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	32	32
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	947
A.1.2.3	Monitoraggio delle acque di balneazione, attraverso rilievi strumentali e analisi laboratoristiche (acque superficiali interne)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	78	78
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	72
		C	controlli totali	468	479
		D	misure/campioni	491	489
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	6	10
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	5
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	85
A.1.2.4	Monitoraggio delle acque marine (Direttiva Marine Strategy)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	44	46
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	40	46
		C	controlli totali	146	130
		D	misure/campioni	1.000	446
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	3	2
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	4	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
A.1.2.5	Monitoraggio della qualità delle acque marino - costiere, attraverso rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	78	53
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	31	39
		C	controlli totali	245	245
		D	misure/campioni	1.848	1.188
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	10	11
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	1

A.1.2.6	Monitoraggio della qualità delle acque di transizione, attraverso rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	6
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	274	240
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	143	111
		C	controlli totali	1.042	859
		D	misure/campioni	3.435	3.111
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	381	299
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	6
A.1.2.7	Monitoraggio della qualità delle acque di balneazione, attraverso rilievi strumentali e analisi laboratoristiche (mare)	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	229
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	96	96
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	42	31
		C	controlli totali	576	576
		D	misure/campioni	1.163	583
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	6	6
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0

A.1.3 MONITORAGGIO DELLO STATO E DELLA QUALITA' DEL SUOLO

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
A.1.3.1	Monitoraggio della qualità del suolo attraverso rilievi strumentali e analisi laboratoristiche	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	70	46
		C	controlli totali	160	165
		D	misure/campioni	803	494
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	5	18
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	39
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	101
A.1.3.2	Monitoraggio del consumo del suolo ed elaborazione analisi di stato e/o andamenti	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	1
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1	4
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	5	20
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	50

A.1.4 MONITORAGGIO DELLA RADIOATTIVITA', DELLE RADIAZIONI IONIZZANTI E NON IONIZZANTI

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
A.1.4.1	Monitoraggio della radioattività ambientale, attraverso rilievi in campo e analisi laboratoristiche	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	1.800	2.013
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	4	4
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
A.1.4.2	Monitoraggio dei campi elettromagnetici a radiofrequenza RF: impianti radiotelevisivi (RTV) e stazioni radio base per telefonia mobile (SRB)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	3
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	6
		C	controlli totali	0	7
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	3	5
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	14
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	2

A.1.4.3	Monitoraggio dei campi elettromagnetici a bassa frequenza ELF (elettrrodotti)	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	3
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2	3
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	3

A.1.5 MONITORAGGIO DEI LIVELLI DI RUMORE AMBIENTALE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
A.1.5.1	Monitoraggio dei livelli di rumore ambientale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	2
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	2
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	6

A.1.6 ALTRI MONITORAGGI DI PARAMETRI FISICI E QUALITATIVI DELLO STATO DELL'AMBIENTE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
A.1.6.1	Monitoraggio delle radiazioni ultraviolette (UV), attraverso rilievi strumentali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	2	2
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	2	1
		C	controlli totali	55	58
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	385	406
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	115
A.1.6.2	Monitoraggio della brillantezza del cielo notturno, attraverso rilievi strumentali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	14	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	10	26
		C	controlli totali	365	365
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	365	365
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	7

A.1.7 MONITORAGGIO METEOROLOGICO, IDROLOGICO E GEOLOGICO. METEOROLOGIA OPERATIVA

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
A.1.7.1	Monitoraggio delle variabili meteorologiche, idrologiche, nivologiche e mareografiche	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	289	290
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	1.774	1.799
		C	controlli totali	0	572
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	503	265
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	8	10
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	596
A.1.7.2	Meteorologia previsionale operativa	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	1
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	3.910	3.966
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	12	12
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	87
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0

A.1.7.3	Climatologia	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	1
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	80	89
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	9	12
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	77

A.2 MONITORAGGI DELLE RISORSE AMBIENTALI

A.2.1 MONITORAGGIO DELLA BIODIVERSITA'

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
A.2.1.1	Monitoraggio della biodiversità	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	10	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	5	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	10	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
A.2.1.2	Monitoraggio delle aree protette	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
A.2.1.3	Monitoraggio di pollini e spore, attraverso rilievi strumentali e analisi laboratoristiche	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	8	8
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	321	257
		C	controlli totali	321	310
		D	misure/campioni	1.911	2.718
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	273	502
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	11
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	400	3.206

A.2.2 MONITORAGGIO DI ASPETTI NATURALI DELLO STATO DELL'AMBIENTE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
A.2.2.1	Nivologia e glaciologia	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	38	38
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	558	483
		C	controlli totali	0	3
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	341	241
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	13	10
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	156
A.2.2.2	Monitoraggio geologico, idrogeologia e stabilità dei versanti	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	4	20
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	20	12
		C	controlli totali	0	2
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	2
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1
A.2.2.3	Idrologia	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	120	94

	C	controlli totali	0	6
	D	misure/campioni	305	294
	E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	410	376
	F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	10	33
	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	207

B. CONTROLLI SULLE FONTI DI PRESSIONE E DEGLI IMPATTI SU MATRICI E ASPETTI AMBIENTALI

B.3 ATTIVITA' ISPETTIVA SU FONTI DI PRESSIONE

B.3.1 ISPEZIONI SU AZIENDE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
B.3.1.1	Ispezione su azienda RIR (Rischio di Incidente Rilevante), soglia superiore	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	10	44
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	35	93
		C	controlli totali	70	150
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	15	25
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	25
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	112
B.3.1.2	Ispezione su azienda RIR (Rischio di Incidente Rilevante), soglia inferiore	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	10	22
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	20	70
		C	controlli totali	24	56
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	10	20
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	51
B.3.1.3	Verifica notifica azienda RIR (Rischio di Incidente Rilevante)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	4
		C	controlli totali	0	9
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	3
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	4
B.3.1.4.a	Ispezione integrata programmata su azienda soggetta ad AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale) e valutazione dei rapporti annuali dei PMC (Piani di Monitoraggio e Controllo) – NON ALLEVAMENTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	133	136
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	462	504
		C	controlli totali	387	440
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	141	269
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	6
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1.030
B.3.1.4.b	Ispezione integrata programmata su azienda soggetta ad AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale) e valutazione dei rapporti annuali dei PMC (Piani di Monitoraggio e Controllo) - ALLEVAMENTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	45	48
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	68	65
		C	controlli totali	113	109
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	45	106
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	212
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	26	79

B.3.1.5	Ispezione straordinaria, aggiuntiva o mirata su azienda soggetta ad AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale)	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	31	133
		C	controlli totali	45	208
		D	misure/campioni	350	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	29	117
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	5
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	4	291
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	92	151
B.3.1.6.a	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) Altri impianti o FdP - ACQUE REFLUE INDUSTRIALI	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	120	223
		C	controlli totali	189	390
		D	misure/campioni	7	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	107	260
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	15	424
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	9	5
B.3.1.6.b	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) - Altri impianti o FdP -Produzione e trasporto energia - BIOGAS	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	9	6
		C	controlli totali	18	10
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	14	8
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	5	11
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	15	6
B.3.1.6.c	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) - Altri impianti o FdP - PRODUZIONE E TRASPORTO ENERGIA	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	15	8
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	6
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	16
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	161	273
B.3.1.6.d	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) - Altri impianti o FdP - ARIA	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	201	356
		C	controlli totali	322	570
		D	misure/campioni	674	647
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	211	322
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	50	614
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	89	114
B.3.1.6.e	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) - Altri impianti o FdP - IMPIANTI GESTIONE RIFIUTI	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	101	166
		C	controlli totali	165	235
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	129	169
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	13
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	40	435
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	14	32
B.3.1.6.f	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) - Altri impianti o FdP - ZOOTECCNIA	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	15	32
		C	controlli totali	27	64
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	22	48
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	8	70
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	2	3
B.3.1.6.g		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	3	3

	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) - Altri impianti o FdP - COMPOST	C	controlli totali	4	6
		D	misure/campioni	23	18
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2	4
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	3
B.3.1.6.h	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) - Altri impianti o FdP - FANGHI DI DEPURAZIONE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	3	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	5	4
		C	controlli totali	6	9
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	3	5
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	15
B.3.1.7	Ispezione straordinaria, aggiuntiva o mirata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	5	30
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	5	44
		C	controlli totali	6	64
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	5	47
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	71
B.3.1.8	Ispezione per verifica delle prescrizioni in ambito VIA e assoggettabilità VIA (Valutazione di Impatto Ambientale)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	4	8
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	4	2
		C	controlli totali	7	15
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	5	8
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	8	31
B.3.1.9.a	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA -Altri impianti o FdP - ACQUE REFLUE URBANE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	309	257
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	929	1.437
		C	controlli totali	734	1.429
		D	misure/campioni	1.720	1.680
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	383	784
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	5	8
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	183	1.478
B.3.1.9.b	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - OCG - ACQUE REFLUE URBANE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	13	28
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	38	42
		C	controlli totali	39	42
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	22	31
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	43
B.3.1.9.c	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - OCG - IMPIANTI DI PRODUZIONE TRASPORTO ENERGIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	6
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	3
		C	controlli totali	0	8
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	6
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	9
B.3.1.9.d	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - OCG - ARIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	9	40
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	9	43
		C	controlli totali	15	81

		D	misure/campioni	2	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	9	48
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	46
B.3.1.9.e	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - Altri impianti o FdP - DISCARICHE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	36	48
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	50	96
		C	controlli totali	53	144
		D	misure/campioni	202	215
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	26	77
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	200
B.3.1.9.f	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - Altri impianti o FdP - IMPIANTI GESTIONE RIFIUTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	46	78
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	54	94
		C	controlli totali	89	171
		D	misure/campioni	97	118
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	41	207
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	6
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	306
B.3.1.9.g	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - OCG - RIFIUTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	22	91
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	35	90
		C	controlli totali	35	181
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	22	103
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	209
B.3.1.9.h	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - Altri impianti o FdP - DISTRIBUZIONE CARBURANTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	3
		C	controlli totali	0	8
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	4
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	10
B.3.1.9.i	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - OCG - DISTRIBUZIONE CARBURANTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	6
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	2
		C	controlli totali	0	12
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	6
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	26
B.3.1.9.l	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - OCG - ZOOTECNIA, COMPOST, FANGHI DI DEPURAZIONE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	5	8
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	8	20
		C	controlli totali	10	21
		D	misure/campioni	25	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	10	13
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	54
B.3.1.9.m	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - Altri impianti o FdP - Produzione trasporto energia - BIOGAS	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	5
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	4
		C	controlli totali	0	12
		D	misure/campioni	0	0

		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	7
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	16
B.3.1.9.n	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - Altri impianti o FdP - PRODUZIONE E TRASPORTO ENERGIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	2
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	2
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	2
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	7
B.3.1.9.o	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - Altri impianti o FdP - ARIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	12	10
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	11	14
		C	controlli totali	22	23
		D	misure/campioni	1	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	11	10
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	40
B.3.1.9.p	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - Altri impianti o FdP - ZOOTECNIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	10	23
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	10	24
		C	controlli totali	20	46
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	10	31
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	63
B.3.1.9.q	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - Altri impianti o FdP - COMPOST	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
B.3.1.9.r	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - Altri impianti o FdP - FANGHI DI DEPURAZIONE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0

B.4 MISURAZIONE E VALUTAZIONE DI IMPATTI SULLE MATRICI AMBIENTALI

B.4.1 MISURAZIONI E VALUTAZIONI DI IMPATTI DI ORIGINE ANTROPICA

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
B.4.1.1	Misurazioni e valutazioni sull'aria	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	70	16
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	116	63
		C	controlli totali	116	132
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	111	57
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	19
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	100
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	1

B.4.1.2	Misurazioni sull'impatto odorigeno	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	2
		C	controlli totali	0	3
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	2
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1
		B.4.1.3	Misurazioni e valutazioni sulle acque superficiali e sotterranee	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti
B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche			33	84
C	controlli totali			67	130
D	misure/campioni			0	0
E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)			25	49
F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione			0	2
G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione			0	140
B.4.1.4	Misurazioni e valutazioni sulle acque marine, marino costiere e di transizione	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	2
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	2
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1
B.4.1.5	Misurazioni e valutazioni sulle terre e rocce da scavo	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	35	46
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	39	37
		C	controlli totali	2.568	98
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	36	71
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	16
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	5	163
B.4.1.6	Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	14	112
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	9	49
		C	controlli totali	17	250
		D	misure/campioni	28	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	9	231
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	254
B.4.1.7	Misurazioni e valutazioni sui siti contaminati o potenzialmente contaminati	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	250	305
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	400	526
		C	controlli totali	700	1.060
		D	misure/campioni	330	418
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	400	601
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	10	9
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1.205
B.4.1.8	Misurazioni e valutazioni sulle fibre di amianto	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	35	95
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	31	33
		C	controlli totali	57	187
		D	misure/campioni	200	230
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	50	145
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	15	132
B.4.1.9	Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni ionizzanti	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	18	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	15	0

		C	controlli totali	29	3
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	18	1
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	4	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	4
B.4.1.10	Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni non ionizzanti (RF: SRB e RTV - ELF)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	123	112
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	246	252
		C	controlli totali	369	413
		D	misure/campioni	33	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	123	139
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	6
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	855
B.4.1.11	Misurazioni e valutazioni sul rumore	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	107	180
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	234	444
		C	controlli totali	321	559
		D	misure/campioni	50	33
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	157	201
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1.205
B.4.1.12	Misurazioni e valutazioni sulle vibrazioni	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	12	6
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	24	10
		C	controlli totali	36	18
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	12	6
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	58
B.4.1.13	Misurazioni e valutazioni sull'inquinamento luminoso	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	50	52
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	50	34
		C	controlli totali	100	156
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	50	53
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	10	14
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	118

B.4.2 MISURAZIONI E VALUTAZIONI DI IMPATTI DI ORIGINE NATURALE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
B.4.2.1	Misurazioni e valutazioni in caso di eventi catastrofici (terremoti, eruzioni vulcaniche, ecc.)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	9	2
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	12	4
		C	controlli totali	0	3
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	2	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
B.4.2.2	Misurazioni e valutazioni sull'impatto da parte di popolazioni faunistiche e floristiche	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0

B.4.2.3	Misurazioni e valutazioni sul radon	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	30	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	30	4
		C	controlli totali	0	12
		D	misure/campioni	120	15
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	3
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	8

B.5 INTERVENTI IN CASO DI EMERGENZE AMBIENTALI

B.5.1 INTERVENTI IN EMERGENZA PER LA VERIFICA DI POSSIBILI INQUINAMENTI O DANNI AMBIENTALI

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO (NOTA 1)	REALIZZATO
B.5.1.1.a	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - ACQUE REFLUE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	37
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	60
		C	controlli totali	0	73
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	49
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	79
B.5.1.1.b	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - ACQUE INTERNE, DI TRANSIZIONE, MARINO-COSTIERE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	216
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	272
		C	controlli totali	0	413
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	274
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	188
B.5.1.1.c	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - TERRE E ROCCE DA SCAVO	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
B.5.1.1.d	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - ENERGIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
B.5.1.1.e	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - ARIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	119
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	144
		C	controlli totali	0	233
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	143
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	158
B.5.1.1.f	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - AGENTI FISICI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	4

		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	4
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	4
B.5.1.1.g	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - RIFIUTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	54
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	48
		C	controlli totali	0	95
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	58
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	48
B.5.1.1.h	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - SITI CONTAMINATI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	15
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	17
		C	controlli totali	0	27
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	23
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	16
B.5.1.1.i	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - DISTRIBUZIONE CARBURANTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	2
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	1
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	2
B.5.1.1.l	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - ZOOTECNIA, COMPOST, FANGHI DEPURAZIONE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	8
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	5
		C	controlli totali	0	12
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	9
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	6
B.5.1.1.m	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - AIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	3
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	8
		C	controlli totali	0	7
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	4
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	10
B.5.1.1.n	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - RIR	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0

(NOTA 1): Le attività in emergenza non sono state programmate poiché non programmabili

C. SVILUPPO DELLE CONOSCENZE, COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE

C.6 PROMOZIONE E PARTECIPAZIONE AD INIZIATIVE DI STUDIO E/O RICERCA APPLICATA

C.6.1 STUDI E INIZIATIVE PROGETTUALI SULLE DINAMICHE EVOLUTIVE DELLE COMPONENTI AMBIENTALI

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
C.6.1.1	Promozione e partecipazione, a diverso ruolo, a progetti di carattere locale, nazionale e comunitario/internazionale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	2	3
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	52	6
		C	controlli totali	52	49
		D	misure/campioni	0	5
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	67	65
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	110	83
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	20	239
C.6.1.2	Promozione e partecipazione ad iniziative progettuali di sistema per lo sviluppo tecnico, le linee guida e il miglioramento dei servizi	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	8	3
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	6	11
		C	controlli totali	16	25
		D	misure/campioni	52	32
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	16	29
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	4	12
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	60

C.7 SINANET E L' ELABORAZIONE, LA GESTIONE, LA DIFFUSIONE DEI DATI E LA COMUNICAZIONE AMBIENTALE

C.7.1 REALIZZAZIONE E GESTIONE DEL SINANET, DELLE SUE COMPONENTI REGIONALI E DEI CATASTI, DEGLI ANNUARI E DEI REPORT DI SISTEMA

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
C.7.1.1	Realizzazione e gestione del SINA (Sistema Informativo Nazionale Ambientale) e dei Catasti Ambientali tematici	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	2
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	8
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1	16
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	2	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	1	55
C.7.1.2	Realizzazione e gestione dei SIRA (Sistema Informativo Regionale Ambientale) e dei Catasti Ambientali tematici regionali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	40	15
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	52	104
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	6	11
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	3	249
C.7.1.3	Realizzazione di annuari e/o report ambientali intermatici e tematici a livello regionale e nazionale, anche attraverso lo sviluppo e alimentazione di set di indicatori	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	2
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	19
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	29	88
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	11	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	26	80
C.7.1.4	Flussi informativi verso Commissione Europea ed Eurostat	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	5
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	16	25

		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	65
C.7.2 COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE AMBIENTALE					
CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
C.7.2.1	Comunicazioni sistematiche di dati e informazioni tramite diversi strumenti in uso nel sistema	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	20	63
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	417	445
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	8	8
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	405
C.7.2.2	Informazioni e dati verso enti pubblici a carattere locale o nazionale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	9
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	74
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	147	129
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	9	11
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	224

D. FUNZIONI TECNICO-AMMINISTRATIVE, VALUTAZIONE DEL DANNO E FUNZIONI IN AMBITO GIUDIZIARIO

D.8 VALUTAZIONE DEI DANNI AMBIENTALI E FUNZIONI IN AMBITO GIUDIZIARIO

D.8.1 ATTIVITA' TECNICA PER INDIVIDUAZIONE, DESCRIZIONE E QUANTIFICAZIONE DEI DANNI AMBIENTALI E FUNZIONI IN AMBITO GIUDIZIARIO

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
D.8.1.1	Attività istruttorie finalizzate alla valutazione dei danni ambientali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	2	9
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	2	7
		C	controlli totali	4	18
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2	11
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	4	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	18
D.8.1.2	Redazione di consulenze tecniche (schede, report, relazioni) per individuazione, descrizione e quantificazione dei danni ambientali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	19
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	7
		C	controlli totali	0	44
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	29
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	51
D.8.1.3	Consulenze tecniche per attività di indagine delegata dall'autorità giudiziaria	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	88	14
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	88	12
		C	controlli totali	88	27
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	88	18
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	30	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	54
D.8.1.3.a		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	38
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	25

	Attività di indagine delegata dall'autorità giudiziaria e testimonianze in tribunale	C	controlli totali	0	71
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	35
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	11
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	143
D.8.1.3.b	Attività di indagine delegata dall'autorità giudiziaria – Applicazione L.68/2015 per controlli in cui ARPAV svolge le funzioni di UPG	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	87
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	71
		C	controlli totali	0	148
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	126
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	110
D.8.1.3.c	Attività di indagine delegata dall'autorità giudiziaria -asseverazioni per altri Enti	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	19
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	3
		C	controlli totali	0	26
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	24
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	44

E. SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI, STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE, VALUTAZIONE E NORMATIVA AMBIENTALE

E.9 SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI, STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE E VALUTAZIONE, COMMISSIONI TECNICHE

E.9.1 SUPPORTO TECNICO PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI E SU STRUMENTI DI VALUTAZIONE E SULLE DINAMICHE EVOLUTIVE DELLE COMPONENTI AMBIENTALI

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
E.9.1.1.a	Supporto tecnico scientifico in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione – PARERI RTV - SRB	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	1.545	1.855
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	25	5
		C	controlli totali	3.090	3.944
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1.570	1.737
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	14
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	5.637
E.9.1.1.b	Supporto tecnico scientifico in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione – PARERI EoW	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	60	88
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	10	3
		C	controlli totali	0	168
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	60	98
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	15	14
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	322
E.9.1.1.c	Supporto tecnico scientifico in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione – ALTRI PARERI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	321	383
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	18	19
		C	controlli totali	526	816
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	463	461
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	25	25
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	108	627

E.9.1.2	Supporto tecnico scientifico per la predisposizione di strumenti di pianificazione e per i rapporti ambientali ai piani settoriali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	15
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	13
		C	controlli totali	1	44
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	19	79
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/Iniziative di formazione ed educazione	15	37
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	206
E.9.1.3	Supporto tecnico scientifico per procedimenti nazionali e regionali di Valutazione	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	110	11
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	17	4
		C	controlli totali	40	26
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	146	22
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/Iniziative di formazione ed educazione	65	9
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	2	44
E.9.1.3.a	Supporto tecnico scientifico per procedimenti nazionali e regionali di Valutazione – VIA nazionali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	23
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	38
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	56
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/Iniziative di formazione ed educazione	0	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	124
E.9.1.3.b	Supporto tecnico scientifico per procedimenti nazionali e regionali di Valutazione – VIA regionali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	107
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	13
		C	controlli totali	0	166
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	179
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/Iniziative di formazione ed educazione	0	59
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	390
E.9.1.3.c	Supporto tecnico scientifico per procedimenti nazionali e regionali di Valutazione – VIA provinciali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	26
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	3
		C	controlli totali	0	50
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	33
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/Iniziative di formazione ed educazione	0	21
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	48
E.9.1.3.d	Supporto tecnico scientifico per procedimenti nazionali e regionali di Valutazione – VAS nazionali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	13
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	7
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/Iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	44
E.9.1.3.e	Supporto tecnico scientifico per procedimenti nazionali e regionali di Valutazione – VAS regionali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	17
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	14
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/Iniziative di formazione ed educazione	0	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	30
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	6

E.9.1.3.f	Supporto tecnico scientifico per procedimenti nazionali e regionali di Valutazione – VAS comunali	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	50
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	34
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	109

E.9.2 PARTECIPAZIONI A COMMISSIONI PREVISTE DA NORME DI SETTORE E SUPPORTO TECNICO PER ANALISI DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
E.9.2.1	Partecipazione, anche attraverso attività tecniche propedeutiche, a Commissioni locali, regionali e nazionali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	87	178
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	1	18
		C	controlli totali	47	357
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	48	97
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	300	262
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	264

E.10 SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO ALLA REDAZIONE E APPLICAZIONE DELLA NORMATIVA AMBIENTALE

E.10.1 PARERI E SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO PER LA FORMULAZIONE, L'ATTUAZIONE E LA VALUTAZIONE DELLE NORMATIVE AMBIENTALI

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
E.10.1.1	Supporto tecnico scientifico per la formulazione dei testi normativi e degli allegati tecnici	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	7
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2	9
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	5	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	13
E.10.1.2	Supporto tecnico scientifico sull'attuazione e valutazione di efficacia della normativa ambientale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	6
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	7
		C	controlli totali	0	40
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	13	50
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	48	50
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	124
E.10.1.3	Elaborazioni tecniche per proposte sull'opportunità di interventi, anche legislativi, in tema ambientale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	4
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	10	4
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	7	8
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	10

F. SUPPORTO TECNICO PER ANALISI FATTORI AMBIENTALI A DANNO DELLA SALUTE PUBBLICA

F.11 SUPPORTO TECNICO E ANALITICO A STRUTTURE SANITARIE E ALLE INIZIATIVE DI TUTELA DELLA POPOLAZIONE DAL RISCHIO AMBIENTALE

F.11.1 ATTIVITÀ TECNICA ED OPERATIVA A SUPPORTO DELLE INIZIATIVE A TUTELA DELLA POPOLAZIONE DAL RISCHIO AMBIENTALE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	1

F.11.1.1	Supporto per le attività di sorveglianza epidemiologica, per le autorizzazioni sanitarie e per le valutazioni di impatto sanitario	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	5
		D	misure/campioni	1.200	150
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	4
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	12
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	16
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
F.11.1.2	Supporto per le attività di comunicazione del rischio	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	7
		D	misure/campioni	500	130
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	1
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	3	3
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	16
F.11.1.3	Attività di monitoraggio, controllo e valutazione su fattori determinanti potenziali rischi sanitari per la popolazione	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	3
		C	controlli totali	0	36
		D	misure/campioni	11.320	13.272
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	21	31
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	4	7
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	103
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	16

F.11.2 SUPPORTO TECNICO E ANALITICO A STRUTTURE SANITARIE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
F.11.2.1	Supporto tecnico per l'individuazione, l'accertamento e la misura dei fattori di nocività, pericolosità e deterioramento degli ambienti di lavoro	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	14.250	13.373
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
F.11.2.2	Attività analitica, svolta continuativamente per strutture sanitarie locali, regionali e nazionali, su campioni di diverse matrici	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	9.136	8.890
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
F.11.2.3	Attività analitica svolta a richiesta per strutture sanitarie locali, regionali e nazionali, su campioni di diverse matrici	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	3
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	2
		C	controlli totali	0	7
		D	misure/campioni	2.746	6.400
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	1
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0

G. EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE PUBBLICA

G.12 INIZIATIVE DIRETTE E A SUPPORTO IN TEMA DI EDUCAZIONE AMBIENTALE E ALLA SOSTENIBILITÀ

G.12.1 INIZIATIVE E SUPPORTO AD ATTIVITA' DI EDUCAZIONE AMBIENTALE A LIVELLO NAZIONALE, REGIONALE E LOCALE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
G.12.1.1	Iniziative dirette di educazione ambientale e di educazione alla sostenibilità	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	3
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	6
		C	controlli totali	0	18
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	18	51
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	30	34
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	83
G.12.1.2	Supporto a campagne nazionali, regionali, locali o di altri soggetti in tema di educazione ambientale e educazione alla sostenibilità	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	1
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	10	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	40	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	10	2

G.13 INIZIATIVE DIRETTE E A SUPPORTO IN TEMA DI FORMAZIONE AMBIENTALE E ALLA SOSTENIBILITÀ

G.13.1 INIZIATIVE E SUPPORTO AD ATTIVITA' DI FORMAZIONE AMBIENTALE A LIVELLO NAZIONALE, REGIONALE E LOCALE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
G.13.1.1	Iniziative dirette di formazione ambientale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	11
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	7
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	10	44
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	5	11
G.13.1.2	Supporto tecnico e partecipazione ad iniziative di formazione a livello nazionale, regionale e locale in campo ambientale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	8
		C	controlli totali	0	22
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	8
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	18	25
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	5	42

H. PARTECIPAZIONE AI SISTEMI DI PROTEZIONE CIVILE, AMBIENTALE E SANITARIA

H.14 SERVIZI IN COORDINAMENTO E A SUPPORTO DEI SISTEMI DI PROTEZIONE CIVILE E ALLE ATTIVITÀ INTEGRATE SANITÀ-AMBIENTE

H.14.1 COORDINAMENTO CON IL SISTEMA NAZIONALE DI PROTEZIONE CIVILE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
H.14.1.1	Erogazione, in via preventiva, di servizi, informazioni, dati, elaborazioni e contributi tecnico scientifici al Sistema Nazionale della Protezione Civile	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0

H.14.1.2	Erogazione, ad evento e in tempo reale, di servizi, informazioni, dati, elaborazioni e contributi tecnico-scientifici al Sistema Nazionale della Protezione Civile	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	12	12
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	4	8
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	2	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
		H.14.1.3	Supporto operativo al Centro Funzionale Decentrato (CFD) regionale per Protezione Civile	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti
B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche			0	0
C	controlli totali			0	25
D	misure/campioni			0	0
E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)			970	579
F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione			64	111
G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione			0	172
H.14.1.4	Supporto tecnico e operativo, in campo ambientale, in relazione ad eventi calamitosi e catastrofi	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	1
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0

H.14.2 PARTECIPAZIONE AI SISTEMI INTEGRATI SANITA'-AMBIENTE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
H.14.2.1	Supporto operativo alle attività integrate Sanità-Ambiente e alle emergenze sanitarie	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	5
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	111	193
		C	controlli totali	1	20
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	9	15
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	2	20
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	602

I. ATTIVITA' ISTRUTTORIA PER IL RILASCIO DI AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI

I.15 ATTIVITÀ ISTRUTTORIA PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI

I.15.1 ISTRUTTORIE PER IL RILASCIO DI AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
I.15.1.1	Attività istruttorie per le Aziende RIR	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	22	50
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	8	28
		C	controlli totali	16	257
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	22	18
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	22	119
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	33
I.15.1.1	Attività istruttorie per le Aziende RIR	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	1
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0

		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	2
I.15.1.2	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AIA e quelle finalizzate alla redazione ed integrazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	140	7
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	5	0
		C	controlli totali	129	14
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	150	6
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	91	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	15
I.15.1.2.a	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AIA e quelle finalizzate alla redazione ed integrazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC) Regionale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	53
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	3
		C	controlli totali	0	71
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	43
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	14
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	76
I.15.1.2.b	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AIA e quelle finalizzate alla redazione ed integrazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC) Provinciale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	91
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	10
		C	controlli totali	0	139
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	98
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	34
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	353
I.15.1.2.c	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AIA e quelle finalizzate alla redazione ed integrazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC) Regionale – contributo istruttorio	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	62
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	8
		C	controlli totali	0	98
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	63
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	51
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	130
I.15.1.2.d	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AIA e quelle finalizzate alla redazione ed integrazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC) Provinciale – contributo istruttorio	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	45
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	61
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	35
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	36
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	112
I.15.1.3.a	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA - ACQUE REFLUE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	14	28
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	14	29
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	14	27
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	74
I.15.1.3.b	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA - TERRE E ROCCE DA SCAVO	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	7
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	15	30
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	5	2

I.15.1.3.c	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA - IMPIANTI DI PRODUZIONE E TRASPORTO ENERGIA	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	16
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	17
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	25
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	5
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
I.15.1.3.d	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA-IMPIANTI DI PRODUZIONE E TRASPORTO ENERGIA-PRODUZIONE ENERGETICA DA FONTI RINNOVABILI IN AUTORIZZAZIONE	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	22
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	26
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	30
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	27
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	3
I.15.1.3.e	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA -ARIA	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	71
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	104	121
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	4	1
		C	controlli totali	59	142
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	89	88
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	37	10
I.15.1.3.f	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA - IMPIANTI DI GESTIONE RIFIUTI	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	184
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	40	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	40	8
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	43	7
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	3	1
I.15.1.3.g	Attività istruttorie per le aziende NON soggette ad AUA - IMPIANTI DI GESTIONE RIFIUTI	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	16
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	9	78
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	9	101
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	9	65
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	35
I.15.1.3.h	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA - DISTRIBUZIONE CARBURANTI	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	136
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	2
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	3
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	2
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
I.15.1.3.i	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA - IMPIANTI DI ZOOTECNIA, COMPOST E FANGHI DI DEPURAZIONE	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	3
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	34
		D	misure/campioni	5	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	13	15
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	3	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	49

I.15.1.4	Attività istruttorie in ambito di procedimenti VIA/VAS regionali o nazionali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	157	136
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	2	15
		C	controlli totali	157	187
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	259	235
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	25	49
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	716
I.15.1.5	Istruttorie a supporto delle valutazioni e controllo dei Siti di Interesse Nazionale (SIN) e procedimenti di bonifica di competenza regionale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	250	343
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	5	17
		C	controlli totali	250	935
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	350	445
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	200	274
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1.089

L. MISURAZIONI E VERIFICHE SU OPERE INFRASTRUTTURALI

L.16 ATTIVITÀ PER EFFETTI AMBIENTALI DELLE OPERE INFRASTRUTTURALI

L.16.1 MONITORAGGIO EFFETTI INFRASTRUTTURE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
L.16.1.1	Misurazioni e valutazioni su grandi opere e infrastrutture	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	1	3
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	84	29
		C	controlli totali	1	52
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	42	32
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	67	13
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	245
L.16.1.2	Verifiche sull'ottemperanza delle condizioni ambientali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	45	50
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	154	112
		C	controlli totali	212	139
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	163	223
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	76	78
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	150	1.447

M. FUNZIONI DI SUPPORTO TECNICO PER LO SVILUPPO E L'APPLICAZIONE DI PROCEDURE DI CERTIFICAZIONE

M.17 SUPPORTO ALLE ATTIVITÀ EMAS ED ECOLABEL

M.17.1 SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO NELL'AMBITO DELLE ATTIVITÀ ISTRUTTORIE PREVISTE DAI REGOLAMENTI EMAS ED ECOLABEL UE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
M.17.1.1	Supporto tecnico scientifico nell'ambito delle attività istruttorie previste dai regolamenti EMAS ed Ecolabel UE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	3	11
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	3	4
		C	controlli totali	6	15
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	17	7

	F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziativa di formazione ed educazione	0	0
	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	40

N. ATTIVITA' DI GOVERNO, COORDINAMENTO E AUTOVALUTAZIONE SNPA

N.18 ATTIVITA' DI GOVERNO, COORDINAMENTO E SVILUPPO DEL SNPA

N.18.1 PARTECIPAZIONE AD ATTIVITA' DI SISTEMA (SNPA) PER GOVERNO E COORDINAMENTO DELLE FUNZIONI E PER ANALISI COMPARATIVE E MIGLIORATIVE

CODICE PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	#	UNITA' DI MISURA	PROGRAMMATO	REALIZZATO
N.18.1.1	Iniziativa per la realizzazione di reti nazionali uniformi, distribuite o tramite attività sussidiarie di sistema, su specifiche tematiche	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	38
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2	8
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziativa di formazione ed educazione	37	6
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	33
N.18.1.2	Partecipazione a tavoli istruttori e gruppi di coordinamento per il governo delle attività del sistema	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	6	32
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	14	22
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziativa di formazione ed educazione	54	36
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	20	54
N.18.1.3	Partecipazione coordinata nella redazione del Piano Triennale SNPA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziativa di formazione ed educazione	5	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	5	0
N.18.1.4	Redazione coordinata del rapporto sulle attività del sistema e partecipazione ad attività di valutazione comparativa dell'SNPA attraverso benchmarking e/o indicatori	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziativa di formazione ed educazione	4	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
N.18.1.5	Assicurazione della qualità dei dati del sistema e partecipazione a circuiti di interconfronto	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	2	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	12	50
		C	controlli totali	0	15
		D	misure/campioni	160	24
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	12	70
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziativa di formazione ed educazione	16	55
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	200	230

ESITI ED EFFICACIA DEI CONTROLLI

Informazioni da parte della P.A. ai sensi del D.lgs. 14 marzo 2013, n 33

L'articolo Art. 25 del D.lgs. 14 marzo 2013, n 33 e s.m.i. prevede specificatamente degli obblighi di trasparenza per le pubbliche amministrazioni concernenti i controlli sulle imprese.

Nello specifico la norma prevede che le pubbliche amministrazioni pubblichino *"in modo dettagliato e facilmente comprensibile"* l'elenco delle tipologie di controllo e l'elenco degli obblighi e degli adempimenti risultato dei controlli.

ARPAV, che risponde pienamente agli obblighi della citata normativa nell'ambito della specifica sezione Amministrazione trasparente del sito, nella sua natura di agenzia ambientale tecnico scientifica, ha sempre ritenuto di dare degli elementi di trasparenza sugli esiti dei controlli per fornire, nel richiesto modo dettagliato ma facilmente comprensibile, un dato generale della propria attività di controllo. Di seguito si riportano alcune tabelle con i dati essenziali.

VERIFICHE SU IMPIANTI A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE (prestazioni B.3.1.1 – B.3.1.2)

VERIFICHE SU IMPIANTI A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE						
PROVINCIA	N. AZIENDE/IMPIANTI PRESENTI NEL TERRITORIO (***)		N. AZIENDE/IMPIANTI CONTROLLATI	N. CONTROLLI TOTALI EFFETTUATI	N. ISTRUTTORIE RdS, NAR e NOF (****)	N. NOTIZIE DI REATO NDR E SANZIONI AMMINISTRATIVE (SA)
BELLUNO	2	n. 0 soglia superiore				
		n. 2 soglia inferiore				
PADOVA	12	n. 4 soglia superiore	4	14	0	0
		n. 8 soglia inferiore	6	15		
ROVIGO	9	n. 5 soglia superiore	4	14	0	0
		n. 4 soglia inferiore	3	8		
TREVISO	8	n. 4 soglia superiore	1	6	0	0
		n. 4 soglia inferiore	2	5		
VENEZIA	22	n. 16 soglia superiore	14	55	0	0
		n. 6 soglia inferiore	2	5		
VERONA	15	n. 7 soglia superiore	3	12	0	0
		n. 8 soglia inferiore	2	5		
VICENZA	19	n. 8 soglia superiore	5	20	0	0
		n. 11 soglia inferiore	7	18		
TOTALE	87	n. 44 soglia superiore	31 superiore	121 superiore	0	0
		n. 43 soglia inferiore	22 inferiore	56 inferiore		

CONTROLLATO IL 60,9% DEGLI IMPIANTI (70,5% soglia superiore e 51,2% soglia inferiore)

NOTE
 (*) art.7,c.1 del D.Lgs.105/2015 (***) art.6,c.3 del D.Lgs.105/2015 (***) i dati sono stati desunti dal Dipartimento regionale Rischi Tecnologici e Fisici e sono riferiti al numero di impianti per provincia aggiornati al 2023
 (****) **RdS** = Rapporti di Sicurezza, **NAR** = Non Aggravio del Rischio, **NOF** = Nulla Osta di Fattibilità
 Attività svolta dal Dipartimento Regionale Rischi Tecnologici e Fisici – U.O. Rischio Industriale e Verifiche Impiantistiche

AZIENDE IN AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE – IMPIANTI AIA (prestazioni B.3.1.4.a/b – B.3.1.5)

AZIENDE IN AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE – IMPIANTI AIA					
STRUTTURA COMPETENTE	DISTRIBUZIONE DELLE AZIENDE/IMPIANTI PRESENTI NEL TERRITORIO	N. AZIENDE/IMPIANTI CONTROLLATI	N. CONTROLLI TOTALI EFFETTUATI	N. NOTIZIE DI REATO (NDR) E SANZIONI AMMINISTRATIVE (SA)	
STRUTTURA REGIONALE		6	12		
BELLUNO	22	5	14	1	1 SA 0 NDR
PADOVA	145	32	110	10	7 SA 3 NDR con appl. L. 68/15
ROVIGO	74	20	45	12	9 SA 3 NDR
TREVISO	116	37	97	21	8 SA 4 NDR e 9 NDR con appl. L. 68/15
VENEZIA	81	41	134	9	4 SA 2 NDR e 3 NDR con appl. L. 68/15
VERONA	396	60	164	22	14 SA 3 NDR e 5 NDR con appl. L. 68/15
VICENZA	199	62	181	13	8 SA 2 NDR e 3 NDR con appl. L. 68/15
TOTALE	1.033	263	757	88	51 SA 37 NDR

CONTROLLATO IL 25,5% DEGLI IMPIANTI

CIRCA IL 11,6%
di segnalazioni o illeciti sui controlli effettuati

Nelle precedenti tabelle I dati risultano dalle relazioni finali ispettive AIA e RIR, nonché dai corrispondenti oneri di verifica a carico dei gestori degli stabilimenti RIR e insediamenti AIA.

IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE REFLUE URBANE (prestazione B.3.1.9.a/b)

IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE REFLUE URBANE						
PROVINCIA	N. AZIENDE/IMPIANTI PRESENTI NEL TERRITORIO		N. AZIENDE/IMPIANTI CONTROLLATI	N. CONTROLLI TOTALI EFFETTUATI	N. NOTIZIE DI REATO (NDR) E SANZIONI AMMINISTRATIVE (SA)	
BELLUNO	328	n. 65 depuratori	37	283	7	2 SA + 5 DL
		n. 263 vasche imhoff				0 NDR
PADOVA	66	n.53 depuratori	50	218	5	0 SA + 4 DL
		n.13 vasche imhoff				1 NDR con appl. L. 68/15
ROVIGO	91	n.64 depuratori	27	112	6	0 SA + 6 DL
		n.27 vasche imhoff				0 NDR
TREVISO	97	n.71 depuratori	50	380	22	0 SA + 22 DL
		n.26 vasche imhoff				0 NDR
VENEZIA	88	n.53 depuratori	31	84	7	1 SA +4 DL
		n.35 vasche imhoff				2 NDR
VERONA	161	n.81 depuratori	32	201	5	0 SA + 5 DL
		n.80 vasche imhoff				0 NDR
VICENZA	222	n.68 depuratori	58	193	5	1 SA + 3 DL
		n.154 vasche imhoff				1 NDR
TOTALE	1.053	n.455 depuratori	285	1.471	57	53 SA
		n.598 vasche imhoff				4 NDR

CONTROLLATO IL 27,1% DEGLI IMPIANTI

CIRCA IL 3,9%
di segnalazioni o illeciti sui controlli effettuati

NOTA:
i dati sono stati desunti dalla UO Qualità delle Acque interne e sono riferiti al numero di impianti per provincia aggiornati al 2022 per tutte le tipologie di potenzialità espresse in abitanti equivalenti, compresi i 598 impianti vasche imhoff. I dati delle sanzioni amministrative sono a cura del Dipartimento Regionale Laboratori e dei Dipartimenti provinciali

IMPIANTI DI GESTIONE E TRATTAMENTO RIFIUTI NON AIA (prestazioni B.3.1.6.e – B.3.1.9.e/f/g)

PROVINCIA	N. AZIENDE/IMPIANTI PRESENTI NEL TERRITORIO								N. AZIENDE/IMPIANTI CONTROLLATI NON AIA	N. CONTROLLI TOTALI EFFETTUATI	N. NOTIZIE DI REATO (NDR) E SANZIONI AMMINISTRATIVE (SA)	
	Recupero di materia	Recupero di energia	Trattamenti preliminari	Incenerimento	Discariche rifiuti inerti	Discariche rifiuti non pericolosi	Stoccaggio	TOTALE				
BELLUNO	33	3	3	0	6	5	9	59	15	34	3	0 SA 3 NDR con appl. L. 68/15
PADOVA	203	3	12	1	0	2	48	269	60	121	27	13 SA 5 NDR e 9 NDR con appl. L. 68/15
ROVIGO	65	0	2	1	0	1	8	77	15	34	13	7 SA 4 NDR e 2 NDR con appl. L. 68/15
TREVISO	195	25	13	0	8	1	18	260	67	154	31	18 SA 2 NDR e 11 NDR con appl. L. 68/15
VENEZIA	145	1	23	0	0	2	34	205	24	59	28	22 SA 1 NDR e 5 NDR con appl. L. 68/15
VERONA	211	7	12	0	4	6	32	272	52	128	9	1 SA 8 NDR con appl. L. 68/15
VICENZA	231	8	21	3	4	5	28	300	96	197	58	25 SA 22 NDR e 11 NDR con appl. L. 68/15
TOTALE VENETO	1.083	47	86	5	22	22	177	1.442 <i>(1.263 NON AIA + 179 AIA)</i>	331	731	169	86 SA 83 NDR

CONTROLLATO IL 26,2% DEGLI IMPIANTI (senza considerare i controlli in AIA)

CIRCA IL 23,1%
di segnalazioni o illeciti sui controlli effettuati

NOTA:

I dati sono desunti dalla UO Economia Circolare e ciclo dei rifiuti, End of WASTE e Sottoprodotti riferiti al 1° gennaio 2022 (escluso VERONA che è riferitor al 1° gennaio 2021), integrati con i dati delle sanzioni amministrative o delle notizie di reato da parte dei Dipartimenti Provinciali.

ALTRI IMPIANTI/SITI (prestazioni B.3.1.6.x – B.3.1.9.x)

PROVINCIA	N. AZIENDE/IMPIANTI CONTROLLATI	N. CONTROLLI TOTALI EFFETTUATI	N. NOTIZIE DI REATO (NDR) E SANZIONI AMMINISTRATIVE (SA)	
BELLUNO	89	385	5	1 SA 4 NDR con appl. L.68/15
PADOVA	187	518	49	34 SA 1 NDR e 14 NDR con appl. L. 68/15
ROVIGO	48	155	4	4 SA 0 NDR
TREVISO	187	705	67	44 SA 10 NDR e 13 NDR con appl. L.68/15
VENEZIA	61	159	21	20 SA 1 NDR
VERONA	84	325	26	12 SA 14 NDR con appl. L. 68/15
VICENZA	207	494	114	89 SA 11 NDR e 14 NDR con appl. L. 68/15
TOTALE	863	2.741	286	204 SA 82 NDR

CIRCA IL 10,4%

di segnalazioni o illeciti su controlli effettuati

SITI CONTAMINATI (prestazione B.4.1.7)

SITI CONTAMINATI				
STRUTTURA COMPETENTE	N. SITI CONTROLLATI	N. CONTROLLI TOTALI EFFETTUATI	N. NOTIZIE DI REATO (NDR) E SANZIONI AMMINISTRATIVE (SA)	
STRUTTURA REGIONALE	280	1.009	4	0 SA 4 NDR
STRUTTURE PROVINCIALI	25	51		
TOTALE	305	1.060	4	0 NDR 4 NDR

CIRCA LO 0,38%

di segnalazioni o illeciti su controlli effettuati

EMERGENZE AMBIENTALI (servizio B.5.1)

EMERGENZE AMBIENTALI PER MATRICE E LIVELLO DI GRAVITA'																									
PROVINCIA	CHIAMATE E INTERVENTI IN EMERGENZA IN BASE ALLA MATRICE INDAGATA E PER LIVELLO DI GRAVITA'																								
	Livello (*)	TOTALE CHIAMATE/INTERVENTI		inquinamento c.i.s		sversamenti su suolo		rifiuti abbandonati		emissioni in atmosfera		incendi		incidenti rilevanti		molestie olfattive		amianto		rumore		radioattività		altro	
		n. interventi	per livello	n. interventi	per livello	n. interventi	per livello	n. interventi	per livello	n. interventi	per livello	n. interventi	per livello	n. interventi	per livello	n. interventi	per livello	n. interventi	per livello	n. interventi	per livello	n. interventi	per livello	n. interventi	per livello
DRTF (**)	liv 0																								
	liv 1																								90
	liv 2																								1
	liv 3																								3
BL	liv 0		2		1											1									
	liv 1	36	32	17	16	6	6	0		0		5	3	0		8	7	0		0					0
	liv 2		2										2												
	liv 3		0																						
PD	liv 0		44		19		2		3		2					16		1							1
	liv 1	98	51	57	38	3	1	5	2		5	2	0		24	8	1		0					1	
	liv 2		3									3													
	liv 3		0																						
RO	liv 0		36		5				9		6		2			12		2							
	liv 1	54	16	10	5	1	1	11	2	9	2	8	5	0		13	1	2		0				0	
	liv 2		2								1		1												
	liv 3		0																						
TV	liv 0	110	47	60	18	6	2	3	2	4	4	11		0		23	18	1	1	0				2	2

LIVELLI DI EMERGENZA (*)

LIVELLO 0 Non è necessaria l'attivazione del Servizio Controlli (Dipartimenti ARPAV Provinciali)

È il livello in cui non è necessario attivare alcun intervento immediato del Servizio Controlli in normale orario di lavoro o come Pronta Disponibilità, ma potrebbe essere richiesta l'attivazione del Servizio Laboratori

LIVELLO 1 Rilevamento ed indagini semplici

Casi in cui non sono richieste misure eccezionali, ma un urgente controllo per l'attivazione di eventuali azioni penali ed amministrative, come ad esempio per uno scarico abusivo per il quale sono possibili sia un'azione di prevenzione, sia azioni tese a far cessare o semplicemente contenere l'emissione degli inquinanti

LIVELLO 2 Intervento per eventi complessi/gravi

Casi in cui l'evento, per la gravità ed estensione dei fenomeni può mettere in pericolo l'ambiente e la popolazione circostante e richiedere interventi di particolare complessità. La funzione del personale tecnico di ARPAV, oltre a provvedere agli opportuni accertamenti e campionamenti, è quella di fornire la necessaria assistenza tecnica e di svolgere un'azione di supervisione degli interventi.

LIVELLO 3 Interventi di Protezione Civile con coinvolgimento di aziende a rischio rilevante

Casi in cui sono coinvolte aziende a rischio di incidente rilevante e che presentano quindi problemi complessi e di gravità tale da interessare ampie zone del territorio. Si dovrà quindi provvedere all'attivazione di procedure codificate e previste per specifici casi. Il personale ARPAV coadiuva, anche tramite la Squadra Regionale, gli

	liv 1	61	42	4	1			9	5																	
	liv 2	2						2																		
	liv 3	0																								
VE	liv 0	9	3						5																1	
	liv 1	38	29	0		2	2	1		10	6	0		5	0		0								1	
	liv 2	5	1								4															
	liv 3	0																								
VR	liv 0	24	3						6							3	1									
	liv 1	19	13	4		2	2	12	11	2	1	0		7	1	3	1								0	
	liv 2	7	4			1			1		1															
	liv 3	1				1																				
VI	liv 0	5	2			1																				1
	liv 1	76	59	3		1	2	4	3	2	2	0		9	8	0									2	1
	liv 2	3	1			1			1																	
	liv 3	0																								
TOTALI		485	259	23	25	32	43	0	89	7	1	94	6													

(**) DRTF – Dipartimento regionale Rischi Tecnologici e Fisici
Le chiamate di livello 0 non hanno comportato interventi

PRINCIPALI ATTIVITA' DI CONTROLLO RELATIVE ALLE STRUTTURE DELLA FISICA AMBIENTALE

da B.4.1.9 a B.4.1.13

PROVINCIA	DESCRIZIONE ATTIVITA'	B.4.1.9 Radiazioni ionizzanti	B.4.1.10 Radiazioni non ionizzanti	B.4.1.11 Rumore	B.4.1.12 Vibrazioni	B.4.1.13 Inquinamento luminoso
BELLUNO	n. impianti		2	5		3
	n. controlli		6	15		9
	n. report/pareri		2			3
PADOVA	n. impianti		38	27		15
	n. controlli		170	81		47
	n. report/pareri		69	24		17
ROVIGO	n. impianti		2	12		
	n. controlli		6	41		
	n. report/pareri		1	12		
TREVISO	n. impianti		12	18	1	3
	n. controlli		36	65	3	9
	n. report/pareri		10	20	1	3
VENEZIA	n. impianti		17	48	2	9
	n. controlli		51	151	6	26
	n. report/pareri		20	40	2	8
VERONA	n. impianti		11	14	1	8
	n. controlli		39	43	3	24
	n. report/pareri			20	1	8
VICENZA	n. impianti	1	28	51	2	14
	n. controlli	3	99	149	6	41
	n. report/pareri	1	34	47	2	14
TOTALE	n. impianti	1	110	175	6	52
	n. controlli	3	407	545	18	156
	n. report/pareri	1	136	163	6	53

PRINCIPALI ATTIVITA' ISTRUTTORIE RELATIVE ALLE STRUTTURE DELLA FISICA AMBIENTALE

E.9.1.1.a e E.9.1.1.c			
PROVINCIA	DESCRIZIONE ATTIVITA'	E.9.1.1.a Supporto tecnico scientifico per rilascio dell'autorizzazione – pareri RTV - SRB	E.9.1.1.c Supporto tecnico scientifico per rilascio dell'autorizzazione – altri pareri (*)
BELLUNO	n. impianti	108	10
	n. controlli	218	28
	n. report/pareri	108	13
PADOVA	n. impianti	330	53
	n. controlli	766	145
	n. report/pareri	383	69
ROVIGO	n. impianti	93	24
	n. controlli	202	45
	n. report/pareri	101	20
TREVISO	n. impianti	228	34
	n. controlli	486	100
	n. report/pareri	178	40
VENEZIA	n. impianti	380	49
	n. controlli	831	122
	n. report/pareri	345	57
VERONA	n. impianti	308	20
	n. controlli	694	41
	n. report/pareri	342	20
VICENZA	n. impianti	242	55
	n. controlli	546	120
	n. report/pareri	270	67
TOTALE	n. impianti	1.689	245
	n. controlli	3.743	601
	n. report/pareri	1.727	286

(*) pareri relativi al rumore, elettrodotti, ecc.

ATTIVITA' ISTRUTTORIA (E.9.1 - I.15.1 - E.9.2.1)

L'attività istruttoria di ARPAV si esplica nella partecipazione alle diverse e numerose Commissioni o Conferenze di servizi, previste dalle specifiche normative, in cui i tecnici dell'agenzia sono chiamati ad esprimere pareri dal valore formale in processi autorizzativi o valutativi. Per rappresentare il volume di questa attività istruttoria di ARPAV si elencano, in prima battuta, tutte le diverse Commissioni o Conferenze di Servizi cui l'agenzia è chiamata a partecipare e ad esprimere pareri, relativamente all'anno 2022 e successivamente le partecipazioni e i pareri emessi nel 2022.

COMMISSIONI E CONFERENZE DI SERVIZI

Comitato tecnico regionale/interregionale del corpo nazionale VVFF
Commissione comunale o provinciale vigilanza locali pubblico spettacolo
Commissione prefettizia piani emergenza esterna ex DLgs 334/99
Commissione di collaudo depositi oli minerale ex DGRV 3940/2006
Commissione per piani comunali protezione civile
Commissione provinciale elettrodotti
Commissione radioprotezione ASL
Commissione regionale decentrata LLPP
Commissione regionale LLPP

Commissione rumore aeroportuale
Commissione VIA regionale e/o provinciale
Commissione gas tossici
Conferenza di servizi per rilascio AIA ex D.Lgs 152/06
Conferenza di servizi ex L. 241/90
Conferenza di servizi art. 12 DLgs 387/03
Conferenza di servizi ex DLgs 152/06 – Bonifiche
Conferenza di servizi ex D.Lgs 152/06 art. 269 – Emissioni
C.T.P.A. o C.T.R.A

PARERI

Istruttorie riconoscimento tecnici competenti in acustica ambientale
Parere ex art. 192 DLgs 152/06 e DGRV n. 3560/99
Parere ex DGRV 2241/05 e 1407/06 per piano campionamento terreni
Parere ex DGRV 464/10 per piano campionamento valori di fondo terreni
Parere per riconoscimento valori di fondo metalli (art. 240 T.U.A.)
Parere preventivo ponte radio
Pareri art. 242 ex D.Lgs 152/2006
Pareri art. 252 ex D.Lgs 152/2006
Pareri CEM a bassa frequenza
Pareri impatto-clima acustico, attività temporanee
Pareri impianti di gestione rifiuti ex L.R. 11/2010
Pareri impianti FER D.Lgs 28/2011

Pareri per autorizzazioni allo scarico
Pareri per istruttorie RdS e NAR
Pareri su amianto
Pareri su depositi olii minerali
Pareri su PMC
Pareri su progetti illuminotecnici
Pareri SUAP
Pareri utilizzo terre e rocce da scavo ex DPR 120/2017
Pareri VAS
PAT/PATI/PTCP
Relazione tecnica art. 248 D.Lgs 152/06

ATTIVITA'		
STRUTTURE INTERESSATE	PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI E/O CONFERENZE DI SERVIZI (misuratore F)	PARERI EMESSI (misuratore E)
REGIONALE	768	3.365
BELLUNO	24	87
PADOVA	68	253
ROVIGO	37	27
TREVISO	6	124
VENEZIA	27	51
VERONA	70	38
VICENZA	82	81
TOTALE	1.082	4.026

GLI INDICATORI E I CONFRONTI MULTITEMPORALI

INDICATORE REALIZZATO SU PIANIFICATO

L'indicatore "realizzato su pianificato" intende dare una misura sintetica della realizzazione di quanto programmato dall'Agenzia.

L'indicatore è calcolato realizzando dapprima un valore per ciascuna attività di tutte le prestazioni (da A a F poiché G non era stato programmato in quanto non programmabile), attraverso la formula: (realizzato-programmato)/programmato, espressa in %.

I valori mediati sono ovviamente quelli che prevedevano una programmazione (se valore programmato pari a 0 il dato non è considerato).

Poi è stato costruito un valore medio per area di attività (es. A Monitoraggi Ambientali, vedi sotto).

Il valore generale per ARPAV è la media dei singoli valori delle diverse aree di attività.

INDICATORE REALIZZATO SU PROGRAMMATO ARPAV

+ 9,98%

Valori per singole aree di attività

A. MONITORAGGI AMBIENTALI	- 4,69%
B. CONTROLLI SULLE FONTI DI PRESSIONE E DEGLI IMPATTI SU MATRICI E ASPETTI AMBIENTALI	+ 39,51%
C. SVILUPPO DELLE CONOSCENZE, COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE	+ 19,14%
D. FUNZIONI TECNICO-AMMINISTRATIVE, VALUTAZIONE DEL DANNO E FUNZIONI IN AMBITO GIUDIZIARIO	+ 130,30%
E. SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI, STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE, VALUTAZIONE E NORMATIVA AMBIENTALE	+ 36,85%
F. SUPPORTO TECNICO PER ANALISI FATTORI AMBIENTALI A DANNO DELLA SALUTE PUBBLICA	+ 8,10%
G. EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE PUBBLICA (*)	+ 90,48%
H. PARTECIPAZIONE AI SISTEMI DI PROTEZIONE CIVILE, AMBIENTALE E SANITARIA	-15,66%
I. ATTIVITA' ISTRUTTORIA PER IL RILASCIO DI AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI	+ 84,30%
L. MISURAZIONI E VERIFICHE SU OPERE INFRASTRUTTURALI	- 13,49%
M. FUNZIONI DI SUPPORTO TECNICO PER LO SVILUPPO E L'APPLICAZIONE DI PROCEDURE DI CERTIFICAZIONE	+ 27,59%
N. ATTIVITA' DI GOVERNO, COORDINAMENTO E AUTOVALUTAZIONE SNPA	+ 9,88%

ANDAMENTO MULTITEMPORALE DEI CAMPIONI ANALIZZATI E DELLE RELATIVE DETERMINAZIONI

CAMPIONI ANALIZZATI											
DAL DIPARTIMENTO REGIONALE LABORATORI											
Tipologia campione	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	differenza % (differenza fra 2022 e media 2013-2021, diviso media 2013- 2021)
emissioni	1.120	1.280	1.456	1.364	1.708	1.278	1.112	1.032	989	750	-40,47%
pozzi spia discariche	814	902	1.005	808	864	822	614	610	802	1.574	95,64%
acque depuratori pubblici	2.014	1.900	1.734	1.483	1.189	1.320	1.151	1.284	1.974	2.321	48,69%
acque scarichi industriali	328	271	305	292	368	270	454	295	385	466	41,31%
acque balneazione	1.131	1.235	1.305	1.096	1.128	1.105	1.217	1.088	1.078	1.072	-7,08%
acque superficiali (corsi d'acqua più laghi)	3.766	3.670	3.918	3.363	3.157	3.121	3.101	3.122	3.984	4.377	26,25%
acque di transizione	469	455	487	320	512	304	298	293	484	483	20,02%
acque marino costiere	371	275	350	398	492	459	481	490	569	518	20,00%
acque sotterranee	2.239	3.654	2.569	2.022	2.673	1.847	1.721	1.845	2.109	2.117	-7,86%
acque potabili	9.241	9.144	9.025	8.771	9.726	8.764	8.585	7.725	8.605	8.851	0,09%
QA campionatori passivi	1.605	2.049	1.492	1.304	1.056	1.104	1.593	804	748	1.629	24,72%
PM ₁₀ e microinquinanti	19.153	17.692	18.596	17.771	21.182	20.887	20.117	17.401	14.246	12.609	-32,07%
rifiuti, fanghi, compost	491	874	528	464	581	364	327	342	497	370	-25,47%
terreni, siti inquinati	606	653	787	552	541	614	633	403	340	418	-26,65%
terreni pedologia	830	1.467	982	582	598	644	655	1.073	757	452	-46,39%
altre acque non della rete	5.015	2.125	1.720	3.083	5.206	7.085	8.090	5.315	5.290	3.706	-22,30%
alimenti	6.168	5.661	5.737	5.912	5.472	3.612	3.227	2.683	2.574	363	-92,04%
amianto	262	302	314	219	184	296	341	171	175	230	-8,57%
radioattività	942	1.341	1052	929	841	888	1.665	1.149	1.294	1.402	24,92%
pollini	674	645	643	644	648	644	652	630	2.517	2.718	217,81%
altri campioni	3.938	5.739	4.943	4.093	3.343	2.013	1.709	1.540	3.736	3.943	14,28%
CAMPIONI TOTALI	61.177	61.334	58.948	55.470	61.469	57.441	57.743	49.295	53.153	50.369	-12,15%
<i>siero umano (supporto tematica PFAS)</i>					9.159	17.596	17.181	7.957	8.774	13.272	

CAMPIONI ANALIZZATI CONTEGGIATI AL 31 DICEMBRE DI OGNI ANNO CONSIDERATO

DETERMINAZIONI ANALITICHE

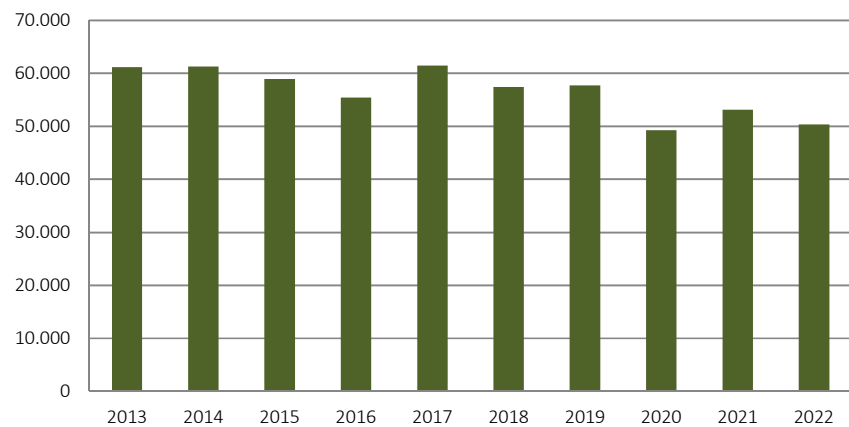
SUI CAMPIONI ANALIZZATI DAL DIPARTIMENTO REGIONALE LABORATORI

Tipologia campione	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	differenza % (differenza fra 2022 e media 2013-2021, diviso media 2013-2021)
emissioni	16.059	18.182	22.858	22.517	24.097	26.477	20.950	15.165	12.968	11.229	-43,63%
pozzi spia discariche	34.378	37.072	40.976	45.234	38.334	56.145	40.111	45.697	47.050	86.749	102,79%
acque depuratori pubblici	39.261	39.355	39.302	39.825	38.505	49.306	41.861	38.644	42.587	48.323	17,97%
acque reflue scarichi industriali	8.884	7.807	8.498	10.368	9.734	10.698	10.081	8.430	11.763	13.792	43,89%
acque balneazione	51.839	55.081	31.382	25.691	26.608	25.763	28.353	24.258	11.653	12.691	-59,30%
acque superficiali (corsi d'acqua più laghi)	167.801	144.850	129.256	147.199	156.919	196.913	226.324	244.891	265.235	249.292	33,60%
acque di transizione	18.452	11.322	8.461	11.779	13.248	11.611	13.763	7.856	13.901	18.887	53,98%
acque marino costiere	10.142	7.560	4.080	8.516	9.161	9.452	12.332	9.878	15.427	9.692	0,79%
acque sotterranee	78.978	97.194	76.606	91.583	121.069	143.224	147.639	125.307	131.870	117.231	4,11%
acque potabili	231.803	242.973	226.054	223.080	242.133	286.891	235.930	226.177	223.041	218.643	-7,96%
QA campionatori passivi	10.996	10.352	6.683	11.524	12.511	10.210	17.270	8.099	5.597	24.191	133,50%
PM ₁₀ e microinquinanti	128.368	119.204	93.529	110.340	126.294	136.410	142.087	114.773	93.570	80.180	-32,22%
rifiuti, fanghi, compost	19.526	20.600	14.521	26.294	26.824	19.412	17.866	10.861	21.449	13.502	-31,48%
terreni, siti inquinati	26.021	22.096	23.755	20.037	12.694	22.365	30.171	20.311	10.825	17.274	-17,43%
terreni pedologia	14.319	14.388	14.011	12.121	10.156	8.483	16.739	11.403	18.541	9.604	-28,07%
alimenti	202.017	159.765	158.030	169.859	142.245	163.111	112.107	99.307	105.254	5.748	-96,06%
altre determinazioni		41.459	45.723	155.101	96.195	115.856	211.430	97.000	86.852	64.746	-31,41%
DETERMINAZIONI TOTALI	1.058.844	1.049.260	943.725	1.131.068	1.106.727	1.292.327	1.325.014	1.108.057	1.117.583	1.001.774	-11,02%
<i>Determinazioni sul siero umano (supporto tematica PFAS)</i>					<i>32.500</i>	<i>193.556</i>	<i>188.991</i>	<i>95.484</i>	<i>96.514</i>	<i>159.264</i>	

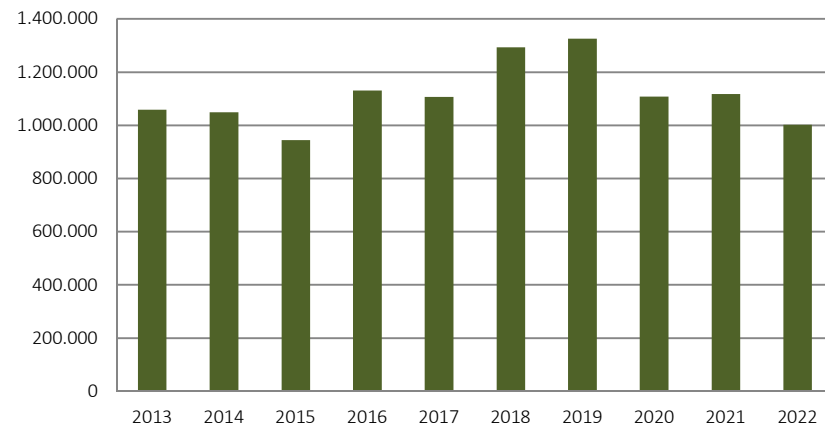
DETERMINAZIONI CONTEGGIATE AL 31 MARZO DI OGNI ANNO SUI CAMPIONI SOPRA EVIDENZIATI

RAPPRESENTAZIONE GRAFICA

CAMPIONI ANALIZZATI



DETERMINAZIONI ANALITICHE

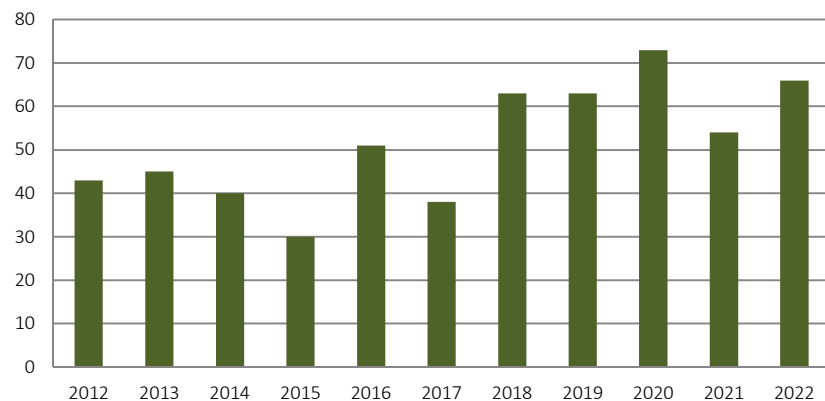


ANDAMENTO MULTITEMPORALE DEI CONTROLLI SULLE PRINCIPALI FONTI DI PRESSIONE INDUSTRIALE

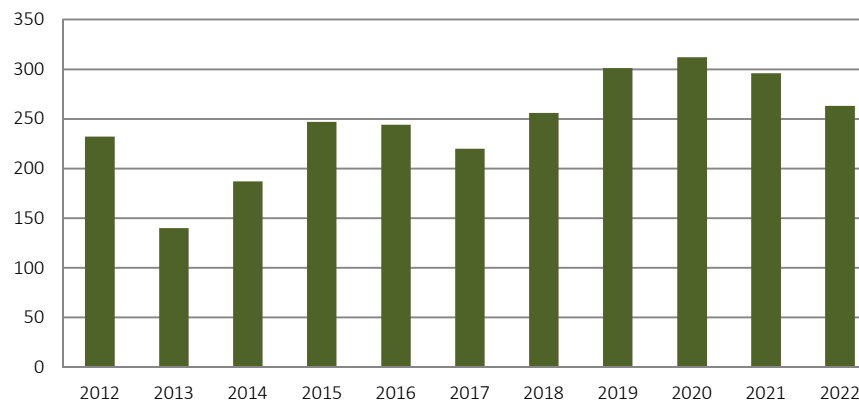
PRINCIPALI FONTI DI PRESSIONE (RIR E AIA)											
attività	2012 realizzato	2013 realizzato	2014 realizzato	2015 realizzato	2016 realizzato	2017 realizzato	2018 realizzato	2019 realizzato	2020 realizzato	2021 realizzato	2022 realizzato
AZIENDE A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE											
siti o impianti controllati	43	45	40	30	51	38	63	63	73	54	66
IMPIANTI AD IMPATTO AMBIENTALE RILEVANTE (IPPC – AIA)											
siti o impianti controllati	232	140	187	247	244	220	256	301	312	296	263
TOTALE PRINCIPALI FONTI DI PRESSIONE AMBIENTALE (RIR e AIA) CONTROLLATE											
siti o impianti controllati	275	185	227	277	295	258	319	364	385	350	329

RAPPRESENTAZIONE GRAFICA

**AZIENDE A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE
CONTROLLATE**



**IMPIANTI CON AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE
CONTROLLATI**

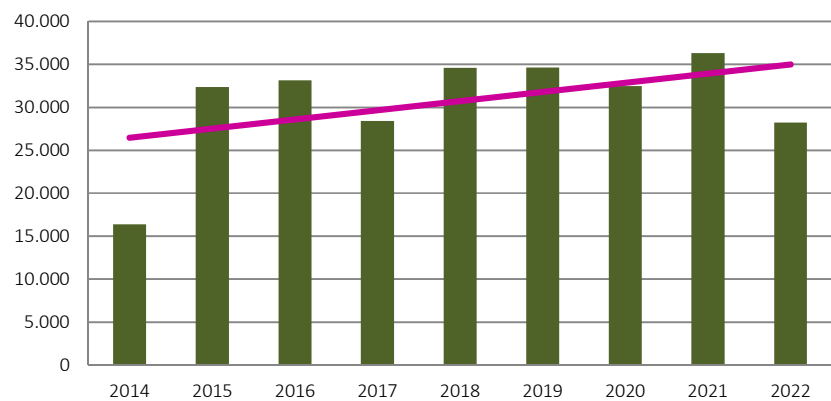


ANDAMENTO MULTITEMPORALE DEI DATI SINTETICI

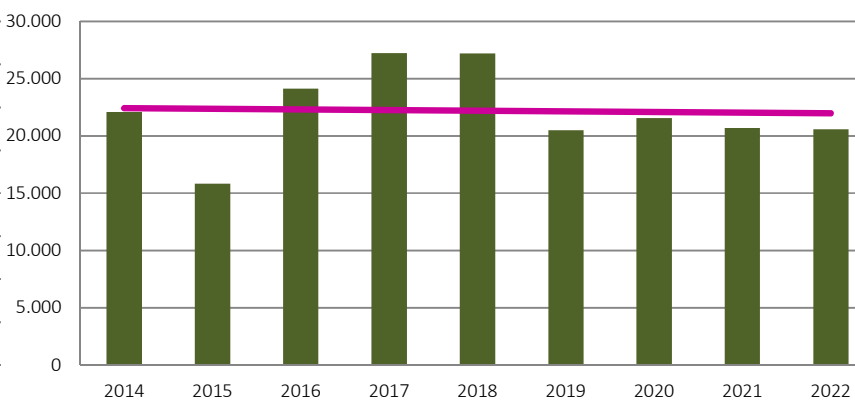
RAPPRESENTAZIONE GRAFICA

Il percorso di regionalizzazione ha comportato una nuova modalità di rendicontazione delle attività concentrando sulle strutture regionali anche le attività a supporto delle stesse effettuate dai Dipartimenti provinciali, mentre prima erano conteggiate separatamente. Questo ha comportato una leggera contrazione dei dati rilevati rispetto al 2021, ad attività sostanzialmente invariate.

CONTROLLI



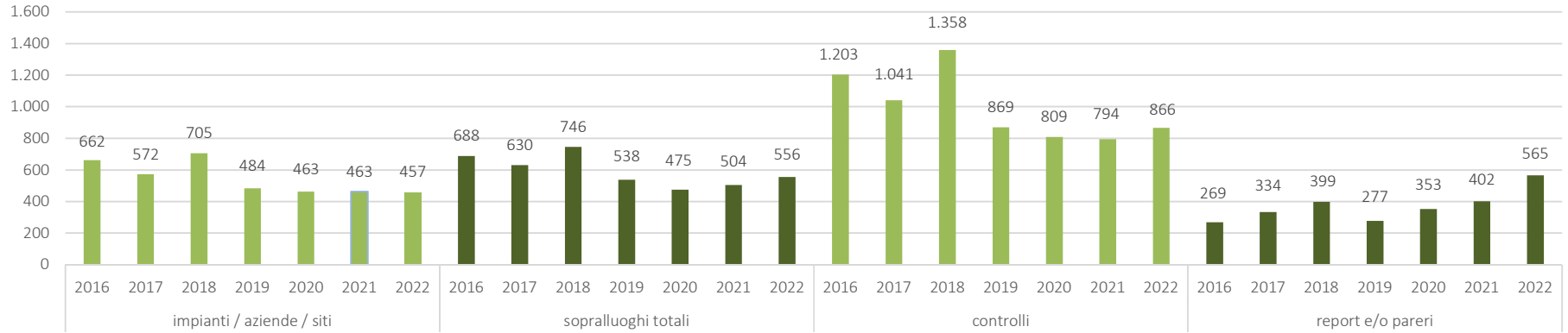
REPORT



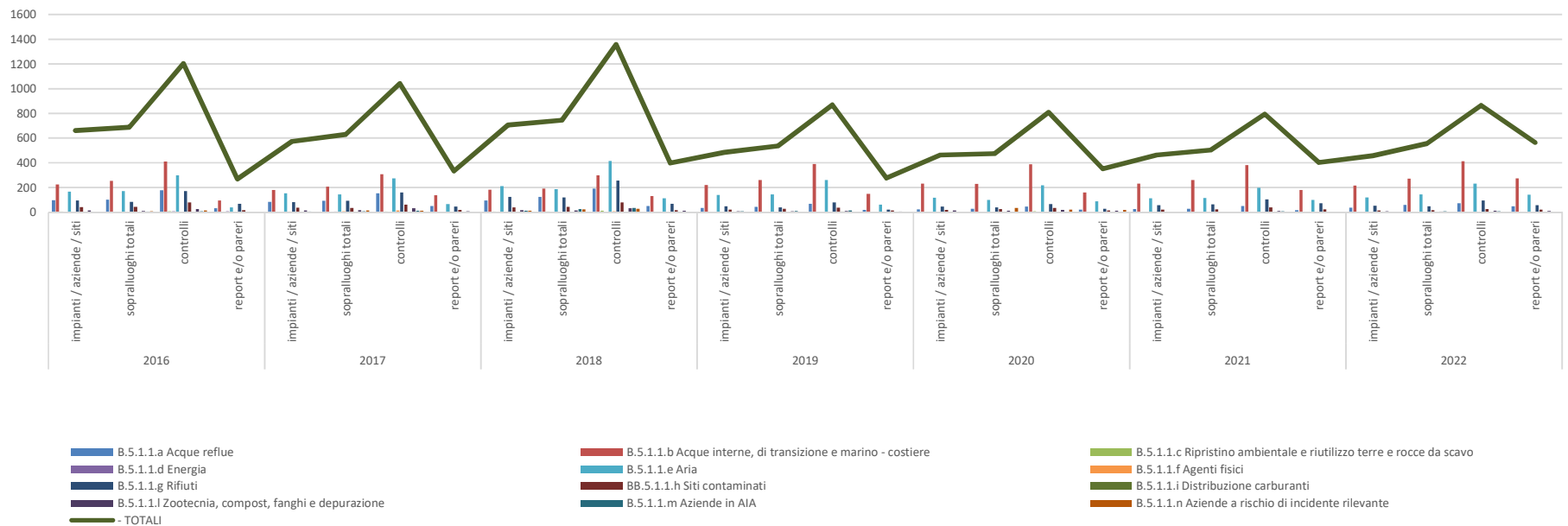
CONFRONTO TEMPORALE DELLE ATTIVITA' IN EMERGENZA

VOCI/PRESTAZIONI DEL CATALOGO DEI SERVIZI		2016					2017					2018					2019					2020					2021					2022				
CODICE (catalogo 2018) Catalogo 2020	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio su ...	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI			
		B.5.1.1.a	Acque reflue	98	102	178	33	85	27	29	52	19	126	192	52	35	44	69	20	25	28	46	22	27	29	52	19	37	60	73	49					
B.5.1.1.b	Acque interne, di transizione e marino - costiere	227	253	411	96	179	233	261	382	180	193	300	132	219	261	390	149	232	231	387	161	233	261	382	180	216	272	413	274							
B.5.1.1.c	Ripristino ambientale e riutilizzo terre e rocce da scavo	5	3	8	1	3	0	0	0	0	6	12	3	1	2	3	0	3	3	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0							
B.5.1.1.d	Energia	3	4	8	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
B.5.1.1.e	Aria	168	172	299	39	153	112	115	198	99	187	415	112	140	144	262	62	117	100	218	89	112	115	198	99	119	144	233	143							
B.5.1.1.f	Agenti fisici	1	2	1	1	6	2	1	2	1	3	7	0	0	0	0	0	3	0	4	1	2	1	2	1	4	1	4	4							
B.5.1.1.g	Rifiuti	96	85	172	69	82	57	65	104	72	120	255	69	48	39	79	22	45	38	66	28	57	65	104	72	54	48	95	58							
B.5.1.1.h	Siti contaminati	42	44	78	18	37	23	24	39	25	44	78	17	23	28	36	15	20	26	34	15	23	24	39	25	15	17	27	23							
B.5.1.1.i	Distribuzione carburanti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	3	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1							
B.5.1.1.l	Zootecnia, compost, fanghi e depurazione	14	10	27	4	15	4	4	9	4	16	32	11	7	7	10	5	14	12	21	12	4	4	9	4	8	5	12	9							
B.5.1.1.m	Aziende in AIA	4	5	7	1	6	4	4	7	1	26	35	2	7	9	13	3	3	2	4	2	4	4	7	1	3	8	7	4							
B.5.1.1.n	Aziende a rischio di incidente rilevante	4	8	14	0	4	1	1	1	1	24	28	1	1	2	1	1	1	35	22	20	1	1	1	1	0	0	0	0							
TOTALI		662	688	1.203	269	572	463	504	794	402	746	1.358	399	484	538	869	277	463	475	809	353	463	504	794	402	457	556	866	565							
		IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI	IMPIANTI / AZIENDE / SITI	SOPRALLUOGHI TOTALI	CONTROLLI	REPORT E/O PARERI							

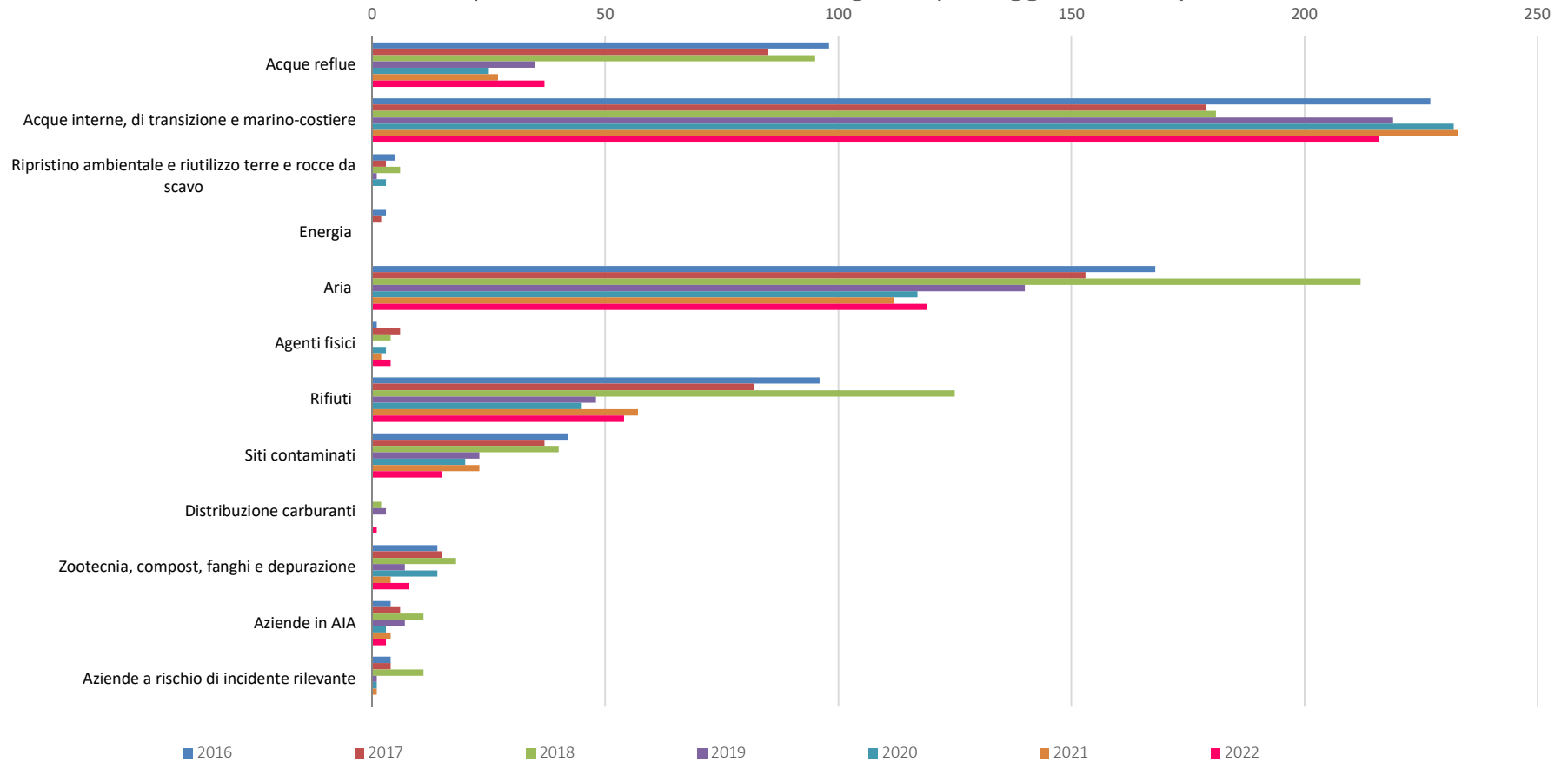
Confronto multitemporale attività in emergenza per numeratori degli interventi



Multitemporale totale delle attività in emergenza



Confronto multitemporale delle attività in emergenza per oggetto della prestazione



COMMENTI E VALUTAZIONI FINALI

L'attività svolta nel 2022, tenendo conto del nuovo modello organizzativo avviato sin dal primo gennaio 2021, è sostanzialmente in linea con l'attività che era stata programmata. Infatti, per quanto riguarda le quattro macro attività principali dell'Agenzia la situazione è la seguente:

<i>TIPOLOGIA</i>	<i>ATTIVITA' PROGRAMMATA</i>	<i>ATTIVITA' REALIZZATA</i>
Monitoraggi ambientali e clima/meteo	63.119	60.157
Aziende/siti controllati	1.866	2.998
Campioni analizzati	70.523	63.844
Supporto istruttorio e valutazioni (pareri e partecipazioni a Commissioni e Conferenze di servi)	19.041	22.793

ARPAV assicura l'attività di controllo e di monitoraggio sul territorio con le risorse correnti a disposizione.

Continua la fuoriuscita di personale per pensionamento, uscite che assorbono la quasi totalità delle nuove assunzioni.

I pensionamenti e le risorse assegnate non consentono una piena attuazione del piano di sviluppo ARPAV 2024 previsto.

Si segnala, inoltre, un significativo incremento dell'attività richiesta dalle province relativamente al supporto tecnico per valutazioni e controlli preventivi, indicatore della necessità di coniugare gli aspetti autorizzativi con gli impatti sul territorio come elemento per una maggior prevenzione e tutela ambientale, e dalla Regione specificatamente per le istruttorie VIA e AIA e per il supporto alla pianificazione.

Inoltre il consolidamento della struttura del Dipartimento per la Sicurezza del Territorio ha permesso di meglio rispondere alle istanze collegate al tema dei cambiamenti climatici (meteo, siccità, cuneo salino ecc.).