



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto



REGIONE DEL VENETO

2021

RELAZIONE ATTIVITA' ARPAV



*Prestazioni tecnico scientifiche realizzate
dall'Agenzia Regionale per la Prevenzione e protezione Ambientale del
Veneto nel 2021*



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto

Il Direttore Generale

Loris Tomiato

Il Direttore Area Tecnica e Gestionale

f.f. Vincenzo Restaino

Il Direttore Area Giuridica e Organizzativa

Anna Toro

PADOVA, aprile 2022

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 2021 è stato redatto sulla base dei dati forniti e verificati dalle strutture operative sul territorio dell'agenzia, con elaborazioni dell'Ufficio Programmazione e Pianificazione, Controllo di Gestione e Sistemi di Gestione della Direzione Generale

PREMESSA

Il 2021 è stato un anno di grande cambiamento dell'organizzazione dell'Agenzia, in quanto dal 1° gennaio l'adeguamento organizzativo ha in sostanza concentrato 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.

Ne è derivato il nuovo assetto, caratterizzato dalla creazione di una nuova Area, dalla presenza di cinque Dipartimenti regionali per le attività quali:

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

e dal conseguente 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.

Il percorso delineato sarà l'elemento portante del triennio 2021-2023.

L'aspetto più critico degli ultimi anni è stata la significativa diminuzione del personale, come sotto rappresentata:

TIPOLOGIA	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Differenze 2010-2021
DIRIGENZA	113	109	104	102	99	84	80	79	74	70	60	57	-56
COMPARTO	970	948	920	910	890	856	835	829	808	784	776	785	-185

Uno degli effetti dell'accelerata riduzione del personale, oltre alla perdita di specifiche professionalità, è stato anche 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 nell'ultimo anno un'inversione.

E' un risultato ottenuto grazie all'approvazione da parte della Regione, sin dal 2019, di specifici e consistenti Piani del Fabbisogno del Personale, che, pur nel rispetto dei necessari equilibri di bilancio, a condizioni di finanziamento inalterate, hanno consentito ad ARPAV di iniziare a sostituire il personale cessato.

E' evidente che l'uscita di personale esperto comporta una perdita di esperienza e consolidata operatività, ma 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.

L'attuazione del PIANO TRIENNALE DEI FABBISOGNI DI PERSONALE DI ARPAV 2021-2023, approvato con DCS 138 del 24 maggio 2021 e il nuovo PIANO 2022-2024 sottoposto all'approvazione della Regione, nell'ambito dei necessari equilibri di bilancio, permetterà di proseguire il percorso di potenziamento e di sviluppo dell'Agenzia già intrapreso con i precedenti piani (2019-2021 e 2020-2022).

ARPAV è un'Agenzia sempre più pronta e preparata per consolidare le attività sul territorio e per affrontare i nuovi temi ambientali importanti e le nuove sfide di questo periodo che vedono sempre più uniti i temi di ambiente, salute e cambiamenti climatici, declinati sia a livello centrale che locale nell'interesse del territorio della Regione del Veneto.

*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 2021 IN SINTESI	5
LE PRESTAZIONI EROGATE NEL 2021	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	26
G. EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE PUBBLICA	27
H. PARTECIPAZIONE AI SISTEMI DI PROTEZIONE CIVILE, AMBIENTALE E SANITARIA	28
I. ATTIVITA' ISTRUTTORIA PER IL RILASCIO DI AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI	29
L. MISURAZIONI E VERIFICHE SU OPERE INFRASTRUTTURALI	31
M. FUNZIONI DI SUPPORTO TECNICO PER LO SVILUPPO E L'APPLICAZIONE DI PROCEDURE DI CERTIFICAZIONE	31
N. ATTIVITA' DI GOVERNO, COORDINAMENTO E AUTOVALUTAZIONE SNPA	32
ESITI ED EFFICACIA DEI CONTROLLI	34
VERIFICHE SU IMPIANTI A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE (prestazioni B.3.1.1 – B.3.1.2)	35
AZIENDE IN AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE – IMPIANTI AIA (prestazioni B.3.1.4.a/b – B.3.1.5)	36
IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE REFLUE URBANE (prestazione B.3.1.9.a/b)	37
IMPIANTI DI GESTIONE E TRATTAMENTO RIFIUTI (prestazioni B.3.1.6.e – B.3.1.9.e/f/g)	38
ALTRI IMPIANTI/SITI (prestazioni B.3.1.6.x – B.3.1.9.x)	39
SITI CONTAMINATI (prestazione B.4.1.7)	39
EMERGENZE AMBIENTALI (servizio B.5.1)	40
STAZIONI RADIO BASE, IMPIANTI RADIOTELEVISIVI E ELETTRODOTTI (prestazioni E.9.1.1 e B.4.1.10)	42
RUMORE PER SORGENTI E INFRASTRUTTURE (prestazioni B.4.1.11/12 e L.16.1.1.)	43
ATTIVITA' ISTRUTTORIA (E.9.1.3 - da I.15.1.1 a I.15.1.5 e E.9.2.1)	44
GLI INDICATORI E I CONFRONTI MULTITEMPORALI	45
INDICATORE REALIZZATO SU PIANIFICATO	46
ANDAMENTO MULTITEMPORALE DEI CAMPIONI ANALIZZATI E DELLE RELATIVE DETERMINAZIONI	47
ANDAMENTO MULTITEMPORALE DEI CONTROLLI SULLE PRINCIPALI FONTI DI PRESSIONE INDUSTRIALE	50
ANDAMENTO MULTITEMPORALE DEI DATI SINTETICI	51
COMMENTI E VALUTAZIONI FINALI	55

L'ATTIVITÀ REALIZZATA NEL 2021 IN SINTESI

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



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	2.092
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	5.378
	C. controlli	10.974
	D. campioni / misure	33.870
	E. report/pareri/bollettini	8.730
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	222
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	6.906
CONTROLLI SULLE FONTI DI PRESSIONE E DEGLI IMPATTI SU MATRICI E ASPETTI AMBIENTALI	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	3.194
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	5.999
	C. controlli	12.944
	D. campioni / misure	5.757
	E. report/pareri/bollettini	3.809
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	176
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	9.908
SVILUPPO DELLE CONOSCENZE, COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	44
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	49
	C. controlli	1.083
	D. campioni / misure	370
	E. report/pareri/bollettini	1.084
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	244
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	1.163
FUNZIONI TECNICO- AMMINISTRATIVE, VALUTAZIONE DEL DANNO E FUNZIONI IN AMBITO GIUDIZIARIO	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	82
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	49
	C. controlli	144
	D. campioni / misure	0
	E. report/pareri/bollettini	75
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	5
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	239
SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI, STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE, VALUTAZIONE E NORMATIVA AMBIENTALE	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	3.376
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	112
	C. controlli	6.872
	D. campioni / misure	0
	E. report/pareri/bollettini	3.646
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	556
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	9.715

SUPPORTO TECNICO PER ANALISI FATTORI AMBIENTALI A DANNO DELLA SALUTE PUBBLICA	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	28
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	14.851
	C. controlli	45
	D. campioni / misure	18.732
	E. report/pareri/bollettini	24
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	4
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	128
EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	1
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	0
	C. controlli	25
	D. campioni / misure	0
	E. report/pareri/bollettini	49
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	113
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	34
PARTECIPAZIONE AI SISTEMI DI PROTEZIONE CIVILE, AMBIENTALE E SANITARIA	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	42
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	776
	C. controlli	478
	D. campioni / misure	0
	E. report/pareri/bollettini	1.188
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	160
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	658
ATTIVITA' ISTRUTTORIA PER IL RILASCIO DI AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	1.319
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	110
	C. controlli	3.105
	D. campioni / misure	0
	E. report/pareri/bollettini	1.668
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	639
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	3.350
MISURAZIONI E VERIFICHE SU OPERE INFRASTRUTTURALI	A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	92
	B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	209
	C. controlli	453
	D. campioni / misure	33
	E. report/pareri/bollettini	258
	F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	138
	G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	1.590

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

A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	19
B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	14
C. controlli	37
D. campioni / misure	4
E. report/pareri/bollettini	17
F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	1
G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	59

ATTIVITA' DI GOVERNO, COORDINAMENTO E AUTOVALUTAZIONE
 SNPA

A. stazioni / punti / centraline / impianti / aziende / siti	3
B. sopralluoghi / ispezioni / verifiche	3
C. controlli	119
D. campioni / misure	0
E. report/pareri/bollettini	130
F. partecipazione a commissioni / incontri tecnici / iniziative di formazione	75
G. preparazione, acquisizione e analisi documentazione	226

LE PRESTAZIONI EROGATE NEL 2021

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	132	150
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	1170	1.528
		C	controlli totali	2873	3.237
		D	misure/campioni	20400	18.929
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2.565	2.598
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	25	23
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	3.744

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	531	632
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	1.214	1.055
		C	controlli totali	2.352	3.276
		D	misure/campioni	4.610	5.194
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	16	40
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	21	37
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1.611
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	364	491
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	356	436
		C	controlli totali	1.015	1.410
		D	misure/campioni	2.084	2.059
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	36	34
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	6	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	765
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	36	71
		C	controlli totali	468	474
		D	misure/campioni	510	490
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	7	6
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	3	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	110
A.1.2.4	Monitoraggio delle acque marine (Direttiva Marine Strategy)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	37	43
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	33	43
		C	controlli totali	103	142
		D	misure/campioni	587	461
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2	3
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	4	10
		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	78
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	33	42
		C	controlli totali	265	265
		D	misure/campioni	1.388	1.267
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	10	10
		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	3
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	267	186
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	169	129
		C	controlli totali	1.040	967
		D	misure/campioni	3.968	3.366
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	380	387
		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	363
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	96	96
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	42	43
		C	controlli totali	576	587
		D	misure/campioni	640	587
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	126	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	4	2
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	71	42
		C	controlli totali	184	439
		D	misure/campioni	1.100	973
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	101	302
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	25
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	78
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	7
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	13
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	27

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	32	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	110	0
		C	controlli totali	395	0
		D	misure/campioni	2.330	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	288	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	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

A.1.4.3	Monitoraggio dei campi elettromagnetici a bassa frequenza ELF (elettrrodotti)	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	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0

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	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	6
		C	controlli totali	0	13
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	1
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziativa di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	9

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	3
		C	controlli totali	55	71
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	55	71
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziativa di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	144
A.1.6.2	Monitoraggio della brillantezza del cielo notturno, attraverso rilievi strumentali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	17	14
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	12	22
		C	controlli totali	20	24
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	366	366
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziativa di formazione ed educazione	8	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	15

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	282	275
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	1.140	1.151
		C	controlli totali	0	14
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	500	371
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziativa di formazione ed educazione	5	40
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	14
A.1.7.2	Meteorologia previsionale operativa	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)	3.444	3.761
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziativa di formazione ed educazione	8	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0

A.1.7.3	Climatologia	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	80	78
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	9	6
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0

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	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	48
		C	controlli totali	0	1
		D	misure/campioni	0	225
		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	12
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	7	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	268	49
		C	controlli totali	264	49
		D	misure/campioni	2.149	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	381	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0

A.2.2 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	556	599
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	320	298
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	30	13
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
A.2.2.2	Monitoraggio geologico, idrogeologia e stabilità dei versanti	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	4	13
		C	controlli totali	0	1
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	3	2
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	10	8
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	11
A.2.2.3	Idrologia	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	120	98

	C	controlli totali	0	3
	D	misure/campioni	305	319
	E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	410	385
	F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	10	28
	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0

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	23	35
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	63	105
		C	controlli totali	88	82
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	25	21
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	7
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	9	48
B.3.1.2	Ispezione su azienda RIR (Rischio di Incidente Rilevante), soglia inferiore	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	18	19
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	43	50
		C	controlli totali	36	43
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	14	13
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	63
B.3.1.3	Verifica notifica azienda RIR (Rischio di Incidente Rilevante)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		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	1
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	3
B.3.1.4.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	184	156
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	466	545
		C	controlli totali	541	612
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	184	278
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	24
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1.157
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	0	51
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	82
		C	controlli totali	0	114
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	78
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	292
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	18	89

B.3.1.5	Ispezione straordinaria, aggiuntiva o mirata su azienda soggetta ad AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale)	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	24	191
		C	controlli totali	31	274
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	10	76
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	12
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	237
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	106	147
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	126	194
		C	controlli totali	245	365
		D	misure/campioni	300	380
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	36	203
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	350
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	14	11
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	19	14
		C	controlli totali	30	21
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2	18
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	41
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	30	11
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	15	1
		C	controlli totali	30	13
		D	misure/campioni	3	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1	10
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	2	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	50
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	178	228
B.3.1.6.d	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) - Altri impianti o FdP - ARIA	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	213	325
		C	controlli totali	360	522
		D	misure/campioni	890	976
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	45	263
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	536
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	112	120
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	133	174
		C	controlli totali	222	258
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	25	159
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	336
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	18	26
B.3.1.6.f	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) - Altri impianti o FdP - ZOOTECNIA	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	20	32
		C	controlli totali	36	58
		D	misure/campioni	0	12
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	3	43
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	80
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	7	2
B.3.1.6.g		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	10	2

	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) - Altri impianti o FdP - COMPOST	C	controlli totali	16	5
		D	misure/campioni	18	18
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2	1
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1
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	1	2
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	1	2
		C	controlli totali	3	5
		D	misure/campioni	10	9
		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	1
B.3.1.7	Ispezione straordinaria, aggiuntiva o mirata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	1	38
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	1	32
		C	controlli totali	2	84
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1	36
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	99
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	3	3
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	3	0
		C	controlli totali	5	8
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2	2
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	1	6
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	226	256
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	966	1.366
		C	controlli totali	875	1.236
		D	misure/campioni	1.700	1.719
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	72	483
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	5	23
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1.008
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	10	22
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	30	42
		C	controlli totali	25	46
		D	misure/campioni	0	237
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	20	10
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	73
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	3
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	3
		C	controlli totali	0	6
		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	6
B.3.1.9.d	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - OCG - ARIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	15	45
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	15	40
		C	controlli totali	27	91

		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	9	32
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	65
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	39	45
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	71	96
		C	controlli totali	108	142
		D	misure/campioni	1.010	941
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	27	23
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	145
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	23	49
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	59	73
		C	controlli totali	44	105
		D	misure/campioni	116	79
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	20	74
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	159
B.3.1.9.g	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - OCG - RIFIUTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	26	105
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	26	132
		C	controlli totali	37	215
		D	misure/campioni	0	15
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	11	124
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	294
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	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	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
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	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	8
B.3.1.9.l	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - OCG - ZOOTECCNIA, COMPOST, FANGHI DI DEPURAZIONE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	13	15
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	16	20
		C	controlli totali	26	29
		D	misure/campioni	80	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	18	16
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	51
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	12
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	3
		C	controlli totali	0	28
		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	20
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	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.o	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA - Altri impianti o FdP - ARIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	5	10
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	7	10
		C	controlli totali	10	19
		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	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	22
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	1	12
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	1	12
		C	controlli totali	2	20
		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	27
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	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	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	1	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	1	1
		C	controlli totali	2	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

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	10	110
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	50	196
		C	controlli totali	50	1.146
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	42	54
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	10
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	338
		A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	4	7

B.4.1.2	Misurazioni sull'impatto odorigeno	B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	8	1
		C	controlli totali	5	6
		D	misure/campioni	70	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	12
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	20
B.4.1.3	Misurazioni e valutazioni sulle acque superficiali e sotterranee	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	13	21
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	48	97
		C	controlli totali	60	116
		D	misure/campioni	220	73
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	40	101
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	15	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	285
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	0
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	5	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
B.4.1.5	Misurazioni e valutazioni sulle terre e rocce da scavo	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	72	46
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	67	34
		C	controlli totali	144	3.547
		D	misure/campioni	50	3
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	23	50
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	3	5
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	138
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	0	130
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	15	93
		C	controlli totali	0	276
		D	misure/campioni	60	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	212
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	10
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	198
B.4.1.7	Misurazioni e valutazioni sui siti contaminati o potenzialmente contaminati	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	254	301
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	404	578
		C	controlli totali	688	1.123
		D	misure/campioni	1.380	1.120
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	35	432
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	6	27
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	824
B.4.1.8	Misurazioni e valutazioni sulle fibre di amianto	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	65	84
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	39	45
		C	controlli totali	85	166
		D	misure/campioni	190	169
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	47	97
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	124
B.4.1.9	Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni ionizzanti	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	14	2
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	21	7

		C	controlli totali	32	13
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	14	2
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	7	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	11	5
B.4.1.10	Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni non ionizzanti (RF: SRB e RTV - ELF)	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	178	182
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	315	318
		C	controlli totali	376	543
		D	misure/campioni	21	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	208	183
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	5	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	70	998
B.4.1.11	Misurazioni e valutazioni sul rumore	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	180	245
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	412	458
		C	controlli totali	442	582
		D	misure/campioni	7	6
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	220	211
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	15	9
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	175	1.092
B.4.1.12	Misurazioni e valutazioni sulle vibrazioni	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	10	10
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	15	37
		C	controlli totali	22	34
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	10	15
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	8	171
B.4.1.13	Misurazioni e valutazioni sull'inquinamento luminoso	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	57	57
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	45	58
		C	controlli totali	84	139
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	57	48
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	8	53

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	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.4.2.2	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	60	19
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	40	25
		C	controlli totali	85	49
		D	misure/campioni	120	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	65	11
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	3	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	15	31

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	27
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	29
		C	controlli totali	0	52
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	19
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	28
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	233
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	261
		C	controlli totali	0	382
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	180
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	5
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	173
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	112
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	115
		C	controlli totali	0	198
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	99
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	4
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	140
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	2
		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	0
B.5.1.1.g	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - RIFIUTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	57
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	65
		C	controlli totali	0	104
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	72
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	80
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	23
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	24
		C	controlli totali	0	39
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	25
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	26
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	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.l	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - ZOOTECNIA, COMPOST, FANGHI DEPURAZIONE	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	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.m	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - AIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	4
		C	controlli totali	0	7
		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	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	2
B.5.1.1.n	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio - 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	1
		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	7	11
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	43	48
		C	controlli totali	37	915
		D	misure/campioni	4	370
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	27	85
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	78	186
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	348
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	0	3
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	12
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1	31
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	4	20
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	48

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	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	10
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1	14
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	1	28
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	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	10
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	78	106
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	2	7
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	3	176
C.7.1.3	Realizzazione di annuari e/o report ambientali intermatrici 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	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	25
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	48	71
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	5
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	3	108
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	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	50

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	21
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	40	72
		D	misure/campioni	15	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	600	502
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	6	12
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	269
C.7.2.2	Informazioni e dati verso enti pubblici a carattere locale o nazionale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	8
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	10	34
		D	misure/campioni	1	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	146	250
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	5	12
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	136

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	0	5
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	7
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1	1
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	3	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	3
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	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	5
		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	4
D.8.1.3	Consulenze tecniche per attività di indagine delegata dall'autorità giudiziaria	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	30	73
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	33	47
		C	controlli totali	47	132
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	40	72
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	232

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	1.720	2.702
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	28	28
		C	controlli totali	2.805	5.611
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1.783	2.662
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	34	30
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	648	7.310
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	0	66
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	111
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	88
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	14
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	174
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	0	159
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	20
		C	controlli totali	0	251
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	215
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	16
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	309
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	33
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	25	17
		C	controlli totali	1	64
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	43	113
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	44	36
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	256
E.9.1.3	Supporto tecnico scientifico per procedimenti nazionali e regionali di Valutazione	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	100	177
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	45	19
		C	controlli totali	39	460
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	148	272
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	159	103
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	2	752

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	111	224
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	1	18
		C	controlli totali	10	321
		D	misure/campioni	0	0

E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	40	151
F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	298	242
G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	30	460

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	2
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2	1
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	6	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	1
E.10.1.2	Supporto tecnico scientifico sull'attuazione e valutazione di efficacia della normativa ambientale	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	14
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	9
		C	controlli totali	0	45
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	3	134
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	6	110
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	408
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	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	7
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1	10
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	8	5
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	45

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
F.11.1.1	Supporto per le attività di sorveglianza epidemiologica, per le autorizzazioni sanitarie e per le valutazioni di impatto sanitario	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	2
		C	controlli totali	3	7
		D	misure/campioni	0	7
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1	1
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	6	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	9
F.11.1.2	Supporto per le attività di comunicazione del rischio	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	1
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	2	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	3	1

F.11.1.3	Attività di monitoraggio, controllo e valutazione su fattori determinanti potenziali rischi sanitari per la popolazione	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	13
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	2
		C	controlli totali	0	18
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	7	15
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	4	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	101

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	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	10.750	14.841
		C	controlli totali	0	6
		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	3
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	30	4
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	12.700	13.389
		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	8
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	6
		C	controlli totali	20	11
		D	misure/campioni	5.460	5.336
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	20	6
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	13

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	3	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	6	0
		C	controlli totali	0	7
		D	misure/campioni	3	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	7	20
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	42	39
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	10
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	4
		D	misure/campioni	0	0

	E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	3	1
	F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	30	0
	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	6

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	1
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	200	0
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	6	30
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0
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	0
		C	controlli totali	0	13
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	28
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	12	44
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	3	18

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)	330	333
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	10	5
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	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	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	50	48
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	10	8
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	30	7
		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	40	40
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	600	600
		C	controlli totali	0	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	719	815
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	25	103
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	0

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	6	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	15	0
		C	controlli totali	15	0
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	1	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	49	2
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	68	128
		C	controlli totali	316	478
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	4	32
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	41	45
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	12	658

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	27	105
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	9	54
		C	controlli totali	16	472
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	30	59
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	26	119
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	127
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	67	199
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	18	23
		C	controlli totali	47	387
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	109	232
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	39	89
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	769
I.15.1.3.a	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA - ACQUE REFLUE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	4	27
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	4	31
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	9	28
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	49
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	5	5
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	6
		D	misure/campioni	0	0

		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	35	65
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	10	2
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	12
I.15.1.3.c	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA - IMPIANTI DI PRODUZIONE E TRASPORTO ENERGIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	0	4
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	6
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	2	2
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	2	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	13
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	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	4	5
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	0	7
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	5	10
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	29
I.15.1.3.e	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA -ARIA	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	158	213
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	4	3
		C	controlli totali	74	292
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	166	185
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	42	82
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	367
I.15.1.3.f	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA - IMPIANTI DI GESTIONE RIFIUTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	15	59
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	80
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	40	52
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	20	13
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	156
I.15.1.3.g	Attività istruttorie per le aziende NON soggette ad AUA - IMPIANTI DI GESTIONE RIFIUTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	24	63
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	12	108
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	19	50
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	12	23
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	132
I.15.1.3.h	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA - DISTRIBUZIONE CARBURANTI	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	2	5
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	2	0
		C	controlli totali	4	9
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	5	4
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	0
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	3
I.15.1.3.i	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA - IMPIANTI DI ZOOTECNIA, COMPOST E FANGHI DI DEPURAZIONE	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	5	8
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	4
		C	controlli totali	0	62
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	35	38

		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	1
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	39
I.15.1.4	Attività istruttorie in ambito di procedimenti VIA/VAS regionali o nazionali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	131	287
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	11	14
		C	controlli totali	40	431
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	239	447
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	65	68
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	36	660
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	240	339
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	10
		C	controlli totali	0	1.214
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	170	496
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	60	239
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	994

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	85	28
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	197	91
		C	controlli totali	201	211
		D	misure/campioni	0	33
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	75	81
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	61	67
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	15	753
L.16.1.2	Verifiche sull'ottemperanza delle condizioni ambientali	A	stazioni/punti/centraline /impianti/aziende/siti	30	64
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	57	118
		C	controlli totali	43	242
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	54	177
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	50	71
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	12	837

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

M.17 SUPPORTO ALLE ATTIVITA' EMAS ED ECOLABEL

M.17.1 SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO NELL'AMBITO DELLE ATTIVITA' 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	8	19
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	3	14
		C	controlli totali	2	37

	D	misure/campioni	0	4
	E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	3	17
	F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	1	1
	G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	59

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	Iniziative 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	1
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	1
		C	controlli totali	0	54
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	4	10
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	11	21
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	76
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	2
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	0
		C	controlli totali	8	49
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	6	22
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	24	7
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	17	76
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	7
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	0	10
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	0	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/iniziative di formazione ed educazione	0	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	0	0
		B	sopralluoghi/ispezioni/verifiche	0	2
		C	controlli totali	0	16
		D	misure/campioni	0	0
		E	report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure (redazione)	0	91
		F	partecipazioni a commissioni e incontri tecnici/iniziative di formazione ed educazione	9	37
		G	preparazione, acquisizione e analisi documentazione	2	74

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 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			0	0
		n. 2 soglia inferiore	1	2		
PADOVA	12	n. 4 soglia superiore	2	6	0	0
		n. 8 soglia inferiore	2	5		
ROVIGO	8	n. 3 soglia superiore	2	4	0	0
		n. 5 soglia inferiore	3	8		
TREVISO	8	n. 4 soglia superiore	3	6	0	0
		n. 4 soglia inferiore	1	2		
VENEZIA	24	n. 18 soglia superiore	23	56	0	0
		n. 6 soglia inferiore	5	10		
VERONA	15	n. 6 soglia superiore			0	0
		n. 9 soglia inferiore	4	8		
VICENZA	21	n. 11 soglia superiore	5	10	0	0
		n. 10 soglia inferiore	3	8		
TOTALE	90	n. 46 soglia superiore	35 superiore	82 superiore	0	0
		n. 44 soglia inferiore	19 inferiore	43 inferiore		

CONTROLLATO IL 60% DEGLI IMPIANTI (76% soglia superiore e 43% 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 2021
 (****) RdS = Rapporti di Sicurezza, NAR = Non Aggravio del Rischio, NOF = Nulla Osta di Fattibilità

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		77	377		
BELLUNO	22	4	12	1	0 SA 1 NDR (di cui 1 appl. L. 68/15 e 1 appl. L. 68/15 su delega)
PADOVA	145	31	101	12	6 SA 6 NDR (di cui 5 appl. L. 68/15)
ROVIGO	74	19	46	9	5 SA 4 NDR (di cui 0 appl. L. 68/15)
TREVISO	116	31	87	13	8 SA 5 NDR (di cui 5 appl. L. 68/15)
VENEZIA	82	44	158	1	0 SA 1 NDR (di cui 0 appl. L. 68/15)
VERONA	396	33	77	20	5 SA 15 NDR (di cui 14 appl. L. 68/15)
VICENZA	199	57	142	19	10 SA 9 NDR (di cui 7 appl. L. 68/15)
TOTALE	1.034	296	1.000	75	34 SA 41 NDR

CONTROLLATO IL 28,6 % DEGLI IMPIANTI

CIRCA IL 7,5%
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	330	n. 63 depuratori	33	229	1	1 SA
		n. 267 vasche imhoff				0 NDR
PADOVA	67	n.54 depuratori	52	235	9	5 SA
		n.13 vasche imhoff				4 NDR (di cui 3 appl. L. 68/15)
ROVIGO	94	n.67 depuratori	30	115	1	1 SA
		n.27 vasche imhoff				0 NDR
TREVISO	99	n.79 depuratori	54	270	11	11 SAL
		n.20 vasche imhoff				0 NDR
VENEZIA	92	n.57 depuratori	33	87	7	5 SA
		n.35 vasche imhoff				2 NDR (di cui 0 appl. L. 68/15)
VERONA	169	n.83 depuratori	24	164	16	8 SA
		n.86 vasche imhoff				8 NDR (di cui 3 appl. L.68/15)
VICENZA	230	n.76 depuratori	52	182	2	2 SA
		n.154 vasche imhoff				0 NDR
TOTALE	1.081	n.479 depuratori	278	1.282	47	33 SA
		n.602 vasche imhoff				14 NDR

CONTROLLATO IL 25,7% DEGLI IMPIANTI

CIRCA IL 3,7%
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 2021 per tutte le tipologie di potenzialità espresse in abitanti equivalenti, compresi i 602 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 (prestazioni B.3.1.6.e – B.3.1.9.e/f/g)

IMPIANTI DI GESTIONE E TRATTAMENTO RIFIUTI												
PROVINCIA	N. AZIENDE/IMPIANTI PRESENTI NEL TERRITORIO								N. AZIENDE/IMPIANTI CONTROLLATI	N. CONTROLLI TOTALI EFFETTUATI	N. NOTIZIE DI REATO (NDR) E SANZIONI AMMINISTRATIVE (SA)	
	Recupero di materia	Recupero di energia	Trattamenti preliminari	Incenerimento	Discariche rifiuti inert	Discariche rifiuti non pericolosi	Stoccaggio	TOTALE				
BELLUNO	33	3	3	0	6	5	9	59	20	36	1	0 SA 1 NDR (di cui 0 appl. L. 68/15)
PADOVA	203	3	12	1	0	2	48	269	61	134	23	10 SA 13 NDR (di cui 10 appl. L. 68/15)
ROVIGO	65	0	2	1	0	1	8	77	21	44	8	4 SA 4 NDR (di cui 2 appl. L. 68/15)
TREVISO	195	25	13	0	8	1	18	260	39	91	24	10 SA 14 NDR (di cui 9 appl. L. 68/15)
VENEZIA	145	1	23	0	0	2	34	205	37	94	15	7 SA 8 NDR (di cui 7 appl. L. 68/15)
VERONA	211	7	12	0	4	6	32	272	69	186	30	5 SA 25 NDR (di cui 21 appl. L. 68/15)
VICENZA	231	8	21	3	4	5	28	300	72	135	44	19 SA 25 NDR (di cui 8 appl. L. 68/15)
TOTALE VENETO	1.083	56	86	5	22	22	177	1.442 <i>(1.263 + 179 in AIA)</i>	319	720	145	55 SA 90 Ndr

CONTROLLATO IL 22,1% DEGLI IMPIANTI (senza considerare i controlli in AIA)

CIRCA IL 20,1%
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 riferito 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	50	98	24	12 SA 12 NDR (di cui 12 appl. L.68/15, e 2 appl. L.68/15 su delega)
PADOVA	106	267	41	17 SA 24 NDR (di cui 8 appl. L. 68/15)
ROVIGO	43	89	6	5 SA 1 NDR
TREVISO	121	304	53	32 SA 21 NDR (di cui 11 appl. L.68/15)
VENEZIA	61	138	17	12 SA 5 NDR (di cui 0 appl. L.68/15)
VERONA	38	81	0	0 SA 0 NDR
VICENZA	110	212	92	63 SA 29 NDR (di cui 15 appl. L. 68/15, e 9 appl. L. 68/15 su delega)
TOTALE	529	1.189	233	141 SA 92 NDR

CIRCA IL 19,6%

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	301	1.123	2	0 SA 2 NDR
TOTALE	301	1.123	2	0 SA 2 NDR

CIRCA LO 0,18%

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 INTERVENTI		inquinamento c.i.s		sversamenti su suolo		rifiuti abbandonati		emissioni in atmosfera		incendi		incidenti rilevanti		molestie olfattive		amianto		rumore		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
REGIONALE	n.d.		2																			2	
	liv 0		0																				
	liv 1	5	3	2	2	0		0		0		0		0		0		0		0		3	1
	liv 2		0																				
	liv 3		0																				
BL	n.d.		3																				3
	liv 0		0																				
	liv 1	35	30	14	14	7	7	3	3	0		2		0		6	6	0		0		3	
	liv 2		2									2											
	liv 3		0																				
PD	n.d.		6																				6
	liv 0		42		6		2		1		8					24		1					
	liv 1	112	59	45	39	3	1	3	2	8		4		0		40	15	1		0		8	2
	liv 2		5									4					1						
	liv 3		0																				
RO	n.d.																						
	liv 0	56	37	9	4	1	1	2		1		1		0		32	27	1	1	0		2	2
	liv 1		17		5				2				5				5						
	liv 2		2									2											

LIVELLI DI EMERGENZA (*)

LIVELLO 0

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

E' 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 altri Enti intervenuti

(*) da ARPAV PROCEDURA GESTIONALE PG12DT Rev. 1 del 11.03.2019: Gestione dell'emergenza ambientale

	liv. 3		0																								
TV	n.d.	140	18	72	12	13	3	1	3	1	9	1	0	17	7	2	2	0	21	18	1	2					
	liv. 0		25																				60	2	2	1	10
	liv. 1		89																				13	13	3	2	7
	liv. 2		7																								1
	liv. 3		1																								
VE	n.d.	73	16	32	1	8	1	1	4	4	7	5	1	1	3	3	0	0	17	16	1						
	liv. 0		1																				31	8	1	4	2
	liv. 1		54																								
	liv. 2		2																								
	liv. 3		0																								
VR	n.d.	50	18	11	9	3	4	4	1	6	1	0	0	0	0	0	0	0	25	18	3	4					
	liv. 0		1																								1
	liv. 1		16																				1	2	1	4	
	liv. 2		12																				1	1			
	liv. 3		3																				1	1			
VI	n.d.	96	14	61	4	5	4	3	1	1	3	3	0	7	1	6	0	0	15	14	1						
	liv. 0		7																				4	2			1
	liv. 1		72																				55	3	4	3	0
	liv. 2		3																				2			1	
	liv. 3		0																								
TOTALI		567	246	40	20	18	39	1	105	4	0	94															

STAZIONI RADIO BASE, IMPIANTI RADIOTELEVISIVI E ELETTRODOTTI (prestazioni E.9.1.1 e B.4.1.10)

STAZIONI RADIO BASE		
PROVINCIA	N° PARERI PREVENTIVI / ISTRUTTORIE TECNICHE	N° INTERVENTI DI CONTROLLO (1)
BELLUNO	379	3
TREVISO		12
PADOVA	935	28
VENEZIA		18
ROVIGO	882	21
VERONA		12
VICENZA		19
TOTALE	2.196	113

NOTE

(1) Si riferisce al numero di siti controllati, che possono comprendere nelle diverse situazioni oltre ai siti di impianti radio TV anche siti di telefonia mobile. I controlli sono sia sperimentali che con valutazioni modellistiche.

(2) Si riferisce al numero di siti in cui il valore di campo elettrico risulta, nell'ultimo controllo effettuato da ARPAV superiore alle soglie della normativa

IMPIANTI RADIO TELEVISIVI		
PROVINCIA	N° PARERI PREVENTIVI / ISTRUTTORIE TECNICHE	N° INTERVENTI DI CONTROLLO (1)
BELLUNO	27	1
TREVISO		3
PADOVA	14	0
VENEZIA		1
ROVIGO	76	0
VERONA		2
VICENZA		0
TOTALE	117	7

NOTE

(1) Si riferisce al numero di siti controllati, che possono comprendere nelle diverse situazioni oltre ai siti di impianti radio TV anche siti di telefonia mobile. I controlli sono sia sperimentali che con valutazioni modellistiche

(2) Si riferisce al numero di siti in cui il valore di campo elettrico risulta, nell'ultimo controllo effettuato da ARPAV superiore alle soglie della normativa.

ELETTRODOTTI

PROVINCIA	N° PARERI PREVENTIVI / ISTRUTTORIE TECNICHE	N° INTERVENTI DI CONTROLLO SU CABINE ELETTRICHE	N° INTERVENTI DI CONTROLLO SU LINEE ELETTRICHE
BELLUNO		1	1
PADOVA	2	1	0
ROVIGO	20	2	0
TREVISO		0	3
VENEZIA	10	2	0
VERONA	11	1	1
VICENZA	56	1	3
TOTALE	99	8	8

RUMORE PER SORGENTI E INFRASTRUTTURE (prestazioni B.4.1.11/12 e L.16.1.1.)

RUMORE

PROVINCIA	DESCRIZIONE	SORGENTI						INFRASTRUTTURE			
		Attività produttive	Attività di servizio e/o commerciali	Cantieri	Manifestazioni temporanee ricreative	Privati	Altro	Infrastrutture stradali	Infrastrutture ferroviarie e metropolitane di superficie	Infrastrutture aeroportuali	Infrastrutture portuali
BELLUNO	N° CONTROLLI (1)	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	N° SUPERAMENTI (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	N° CONTROLLI SU ESPOSTO (3)	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PADOVA	N° CONTROLLI (1)	16	8	0	0	0	5	1	0	0	0
	N° SUPERAMENTI (2)	3	2	0	0	0	2	0	0	0	0
	N° CONTROLLI SU ESPOSTO (3)	15	8	0	0	0	4	1	0	0	0
ROVIGO	N° CONTROLLI (1)	3	4	0	0	0	0	3	0	0	0
	N° SUPERAMENTI (2)	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
	N° CONTROLLI SU ESPOSTO (3)	1	4	0	0	0	0	1	0	0	0
TREVISO	N° CONTROLLI (1)	12	6	0	0	0	0	3	0	10	0
	N° SUPERAMENTI (2)	6	3	0	0	0	0	1	0	3	0
	N° CONTROLLI SU ESPOSTO (3)	12	6	0	0	0	0	3	0	10	0
VENEZIA	N° CONTROLLI (1)	2	7	4	0	0	0	0	3	0	0
	N° SUPERAMENTI (2)	2	3	0	0	0	0	0	2	0	0
	N° CONTROLLI SU ESPOSTO (3)	2	3	0	0	0	0	0	3	0	0
VERONA	N° CONTROLLI (1)	5	3	3	0	0	0	0	1	1	0
	N° SUPERAMENTI (2)	4	2	2	0	0	0	0	1	0	0
	N° CONTROLLI SU ESPOSTO (3)	5	3	3	0	0	0	0	1	0	0
VICENZA	N° CONTROLLI (1)	15	4	0	0	0	0	0	0	0	0
	N° SUPERAMENTI (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	N° CONTROLLI SU ESPOSTO (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	N° CONTROLLI (1)	59	32	7	0	0	5	7	4	11	0
	N° SUPERAMENTI (2)	18	13	2	0	0	2	1	3	3	0
	N° CONTROLLI SU ESPOSTO (3)	41	24	3	0	0	4	5	4	10	0

NOTE

- (1) n° sorgenti controllate; (2) n° sorgenti controllate per cui si è riscontrato almeno un superamento dei limiti;
(3) n° sorgenti per cui il controllo è avvenuto a seguito di segnalazione/esposto dei cittadini all'amministrazione e/o ad ARPAV

ATTIVITA' ISTRUTTORIA (E.9.1.3 - da I.15.1.1 a I.15.1.5 e 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 o in processi autorizzativi o valutativi. Per rappresentare il volume di questa attività di 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 2021 e successivamente la mole di partecipazioni e pareri emessi nel 2021.

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	567	1.270
BELLUNO	23	90
PADOVA	90	273
ROVIGO	29	85
TREVISO	31	115
VENEZIA	35	93
VERONA	195	105
VICENZA	14	60
TOTALE	984	2.091

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

+ 21,90

Valori per singole aree di attività

A. MONITORAGGI AMBIENTALI	- 7,48%
B. CONTROLLI SULLE FONTI DI PRESSIONE E DEGLI IMPATTI SU MATRICI E ASPETTI AMBIENTALI	+ 74,45%
C. SVILUPPO DELLE CONOSCENZE, COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE	+ 145,43%
D. FUNZIONI TECNICO-AMMINISTRATIVE, VALUTAZIONE DEL DANNO E FUNZIONI IN AMBITO GIUDIZIARIO	+ 130,52%
E. SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI, STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE, VALUTAZIONE E NORMATIVA AMBIENTALE	+ 95,20%
F. SUPPORTO TECNICO PER ANALISI FATTORI AMBIENTALI A DANNO DELLA SALUTE PUBBLICA	+16,26%
G. EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE PUBBLICA (*)	- 39,74%
H. PARTECIPAZIONE AI SISTEMI DI PROTEZIONE CIVILE, AMBIENTALE E SANITARIA	+ 13,53%
I. ATTIVITA' ISTRUTTORIA PER IL RILASCIO DI AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI	+ 231,44%
L. MISURAZIONI E VERIFICHE SU OPERE INFRASTRUTTURALI	+ 38,69%
M. FUNZIONI DI SUPPORTO TECNICO PER LO SVILUPPO E L'APPLICAZIONE DI PROCEDURE DI CERTIFICAZIONE	+ 441,18%
N. ATTIVITA' DI GOVERNO, COORDINAMENTO E AUTOVALUTAZIONE SNPA	+ 432,26%

(*) La pandemia ha ridotto notevolmente il rapporto con le scuole e le attività di formazione

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	differenza % (differenza fra 2021 e media 2013-2020, diviso media 2013-2020)	
emissioni	1.120	1.280	1.456	1.364	1.708	1.278	1.112	1.032	989	-23,56%	
pozzi spia discariche	814	902	1.005	808	864	822	614	610	802	-0,36%	
acque depuratori pubblici	2.014	1.900	1.734	1.483	1.189	1.320	1.151	1.284	1.974	30,78%	
acque scarichi industriali	328	271	305	292	368	270	454	295	385	19,24%	
acque balneazione	1.131	1.235	1.305	1.096	1.128	1.105	1.217	1.088	1.078	-7,32%	
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	17,10	
acque di transizione	469	455	487	320	512	304	298	293	484	23,39	
acque marino costiere	371	275	350	398	492	459	481	490	569	37,27%	
acque sotterranee	2.239	3.654	2.569	2.022	2.673	1.847	1.721	1.845	2.109	-9,14%	
acque potabili	9.241	9.144	9.025	8.771	9.726	8.764	8.585	7.725	8.605	-3,02%	
QA campionatori passivi	1.605	2.049	1.492	1.304	1.056	1.104	1.593	804	748	-45,63%	
PM ₁₀ e microinquinanti	19.153	17.692	18.596	17.771	21.182	20.887	20.117	17.401	14.246	-25,41%	
rifiuti, fanghi, compost	491	874	528	464	581	364	327	342	497	0,13%	
terreni, siti inquinati	606	653	787	552	541	614	633	403	340	-43,20%	
terreni pedologia	830	1.467	982	582	598	644	655	1.073	757	-11,35%	
altre acque non della rete	5.015	2.125	1.720	3.083	5.206	7.085	8.090	5.315	5.290	12,44%	
alimenti	6.168	5.661	5.737	5.912	5.472	3.612	3.227	2.683	2.574	-46,48%	
amianto	262	302	314	219	184	296	341	171	175	-32,98%	
radioattività	942	1.341	1052	929	841	888	1.665	1.149	1.294	17,54%	
pollini	674	645	643	644	648	644	652	630	2.517	288,73%	
altri campioni	3.938	5.739	4.943	4.093	3.343	2.013	1.709	1.540	3.736	-9,41%	
CAMPIONI TOTALI	61.177	61.334	58.948	55.470	61.469	57.441	57.743	49.295	53.153	-8,13	
	<i>siero umano (supporto tematica PFAS)</i>					9.159	17.596	17.181	7.957	8.774	

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	differenza % (differenza fra 2021 e media 2013-2020, diviso media 2013-2020)
emissioni	16.059	18.182	22.858	22.517	24.097	26.477	20.950	15.165	12.968	-37,62%
pozzi spia discariche	34.378	37.072	40.976	45.234	38.334	56.145	40.111	45.697	47.050	11,38%
acque depuratori pubblici	39.261	39.355	39.302	39.825	38.505	49.306	41.861	38.644	42.587	4,49%
acque reflue scarichi industriali	8.884	7.807	8.498	10.368	9.734	10.698	10.081	8.430	11.763	26,31%
acque balneazione	51.839	55.081	31.382	25.691	26.608	25.763	28.353	24.258	11.653	-65,34%
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	50,05%
acque di transizione	18.452	11.322	8.461	11.779	13.248	11.611	13.763	7.856	13.901	15,25%
acque marino costiere	10.142	7.560	4.080	8.516	9.161	9.452	12.332	9.878	15.427	73,53%
acque sotterranee	78.978	97.194	76.606	91.583	121.069	143.224	147.639	125.307	131.870	19,66%
acque potabili	231.803	242.973	226.054	223.080	242.133	286.891	235.930	226.177	223.041	-6,83%
QA campionatori passivi	10.996	10.352	6.683	11.524	12.511	10.210	17.270	8.099	5.597	-48,91%
PM ₁₀ e microinquinanti	128.368	119.204	93.529	110.340	126.294	136.410	142.087	114.773	93.570	-22,91%
rifiuti, fanghi, compost	19.526	20.600	14.521	26.294	26.824	19.412	17.866	10.861	21.449	10,06%
terreni, siti inquinati	26.021	22.096	23.755	20.037	12.694	22.365	30.171	20.311	10.825	-51,20%
terreni pedologia	14.319	14.388	14.011	12.121	10.156	8.483	16.739	11.403	18.541	45,96%
alimenti	202.017	159.765	158.030	169.859	142.245	163.111	112.107	99.307	105.254	-30,21%
altre determinazioni		41.459	45.723	155.101	96.195	115.856	211.430	97.000	86.852	-20,29%
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	-0,82%
<i>Determinazioni sul siero umano (supporto tematica PFAS)</i>					32.500	193.556	188.991	95.484	96.514	

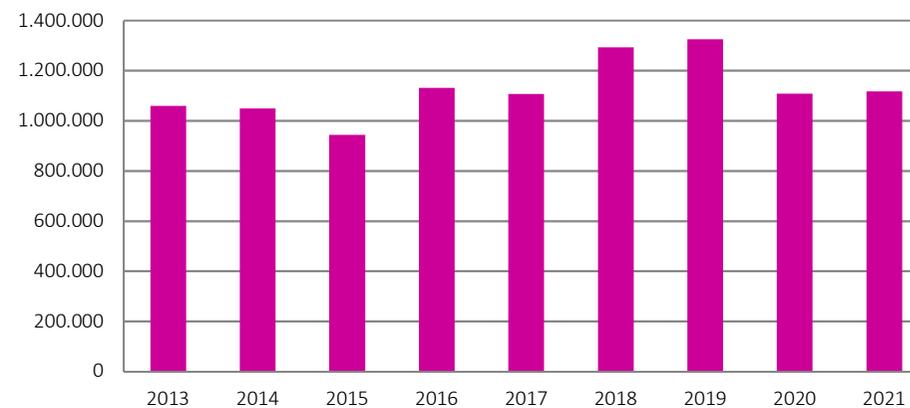
DETERMINAZIONI CONTEGGIATE AL 31 MARZO DI OGNI ANNO SUI CAMPIONI SOPRA EVIDENZIATI

RAPPRESENTAZIONE GRAFICA

CAMPIONI ANALIZZATI



DETERMINAZIONI ANALITICHE

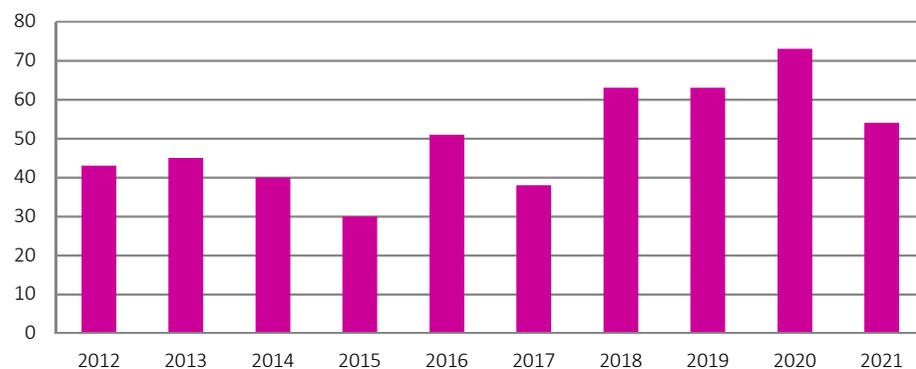


ANDAMENTO MULTITEMPORALE DEI CONTROLLI SULLE PRINCIPALI FONTI DI PRESSIONE INDUSTRIALE

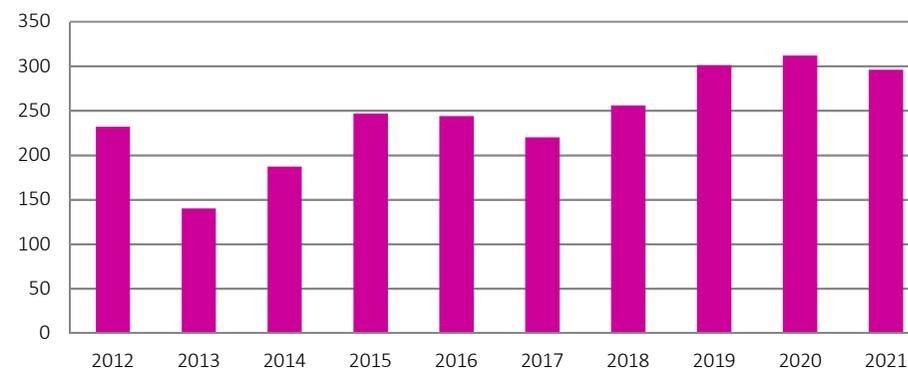
PRINCIPALI FONTI DI PRESSIONE (RIR E AIA)										
attività	2012 realizzato	2013 realizzato	2014 realizzato	2015 realizzato	2016 realizzato	2017 realizzato	2018 realizzato	2019 realizzato	2020 realizzato	2021 realizzato
AZIENDE A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE										
siti o impianti controllati	43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

RAPPRESENTAZIONE GRAFICA

**AZIENDE A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE
CONTROLLATE**



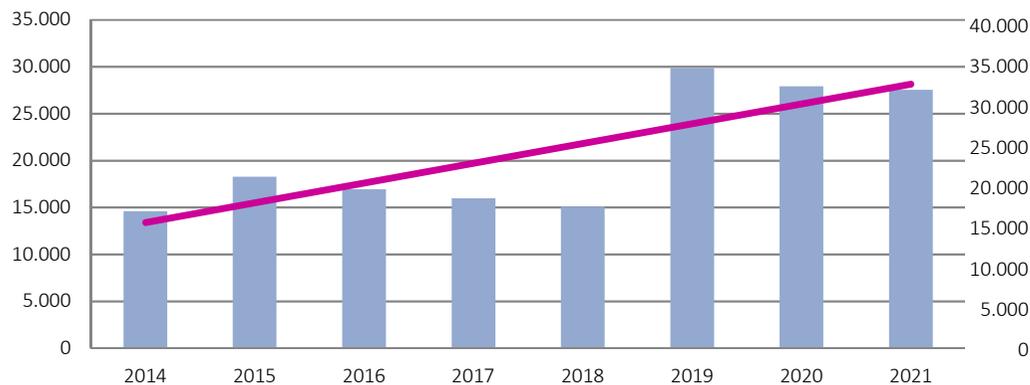
**IMPIANTI CON AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE
CONTROLLATI**



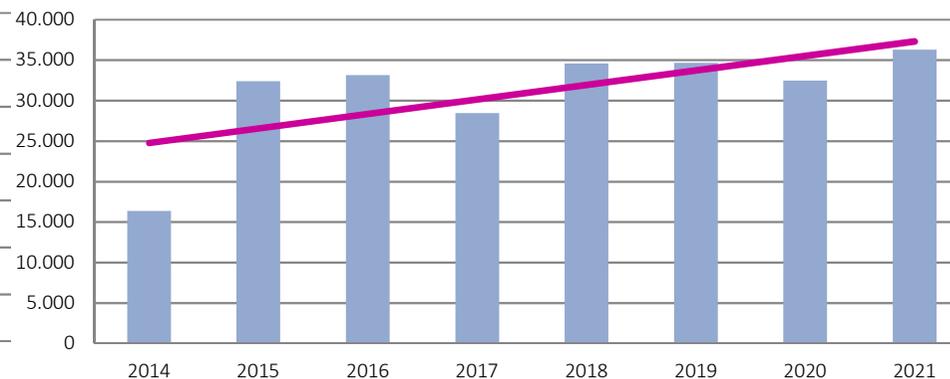
ANDAMENTO MULTITEMPORALE DEI DATI SINTETICI

RAPPRESENTAZIONE GRAFICA

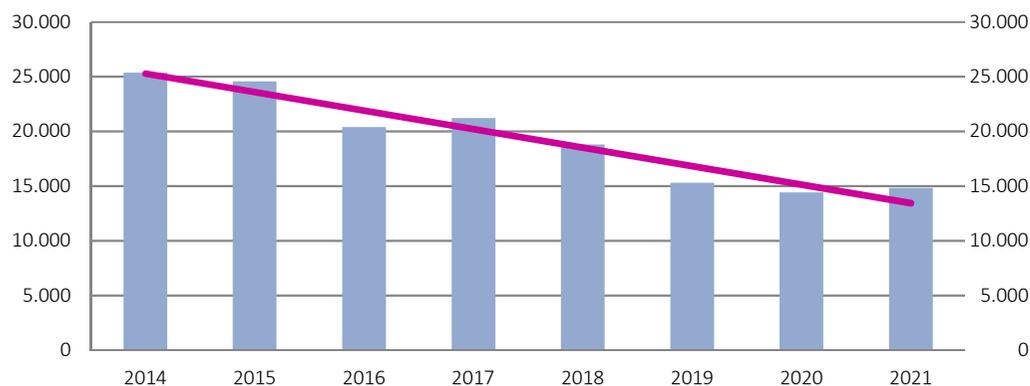
sopralluoghi



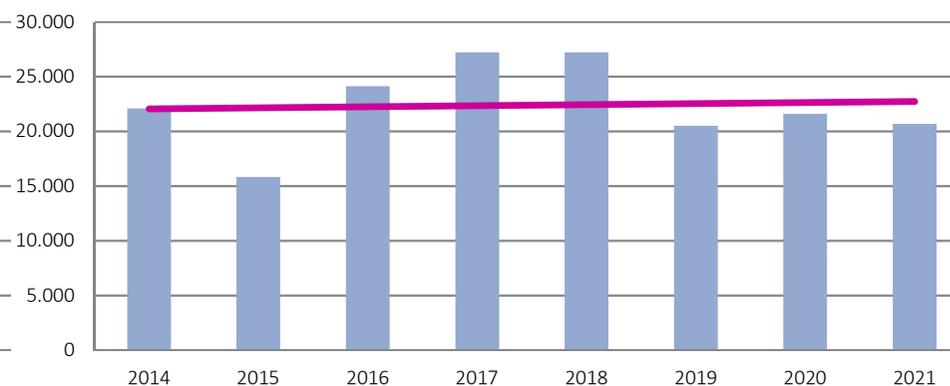
controlli



verifiche impiantistiche



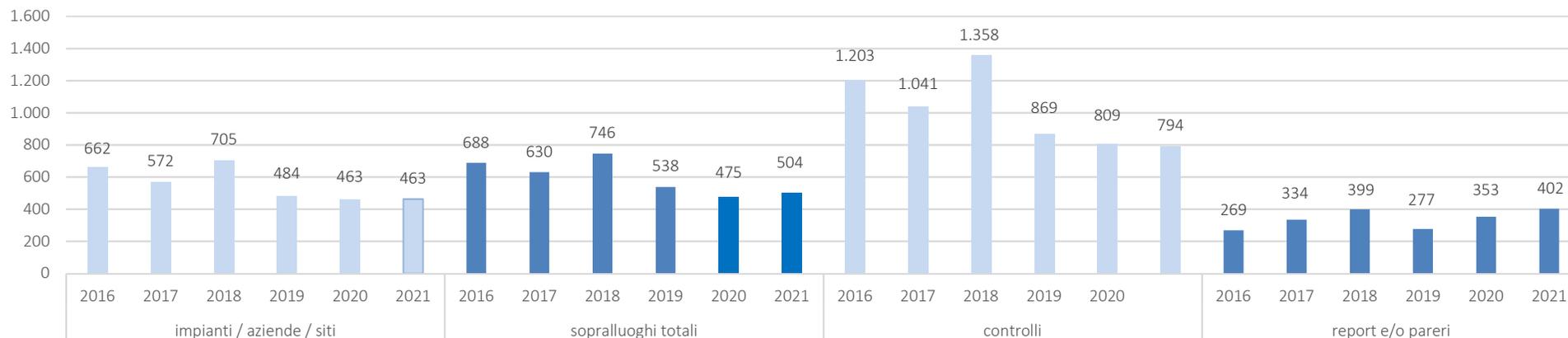
report



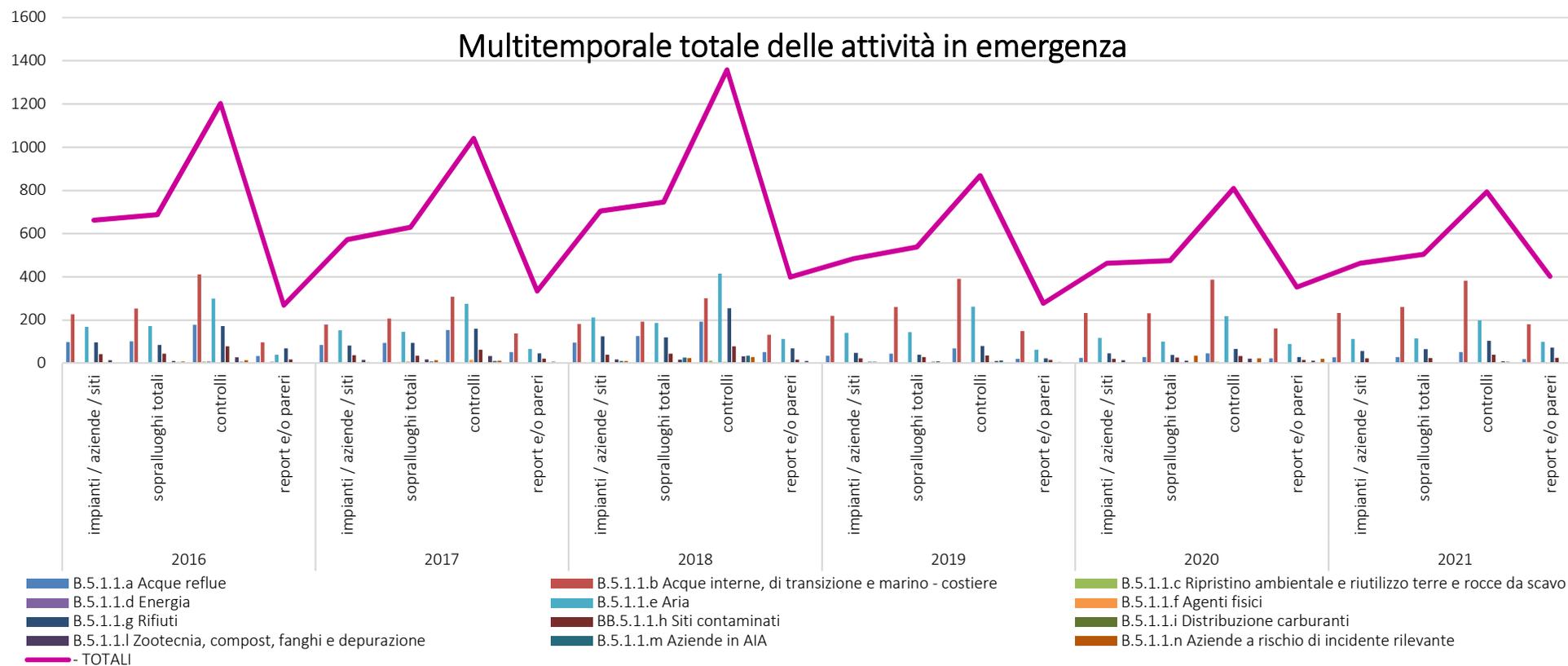
CONFRONTO TEMPORALE DELLE ATTIVITA' IN EMERGENZA

CONFRONTO TEMPORALE DELLE ATTIVITA' IN EMERGENZA																									
VOCI/PRESTAZIONI DEL CATALOGO DEI SERVIZI		2016				2017				2018				2019				2020				2021			
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	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
(ex A17) B.5.1.1.a	Acque reflue	98	102	178	33	85	94	154	52	95	126	192	52	35	44	69	20	25	28	46	22	27	29	52	19
(ex A18) B.5.1.1.b	Acque interne, di transizione e marino - costiere	227	253	411	96	179	207	308	138	181	193	300	132	219	261	390	149	232	231	387	161	233	261	382	180
(ex A19) B.5.1.1.c	Ripristino ambientale e riutilizzo terre e rocce da scavo	5	3	8	1	3	1	6	1	6	6	12	3	1	2	3	0	3	3	7	3	0	0	0	0
(ex A20) B.5.1.1.d	Energia	3	4	8	7	2	6	4	1	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(ex A21) B.5.1.1.e	Aria	168	172	299	39	153	145	275	66	212	187	415	112	140	144	262	62	117	100	218	89	112	115	198	99
(ex A22) B.5.1.1.f	Agenti fisici	1	2	1	1	6	8	15	1	4	3	7	0	0	0	0	0	3	0	4	1	2	1	2	1
(ex A23) B.5.1.1.g	Rifiuti	96	85	172	69	82	94	160	45	125	120	255	69	48	39	79	22	45	38	66	28	57	65	104	72
(ex A24) BB.5.1.1. h	Siti contaminati	42	44	78	18	37	35	63	21	40	44	78	17	23	28	36	15	20	26	34	15	23	24	39	25
(ex A25) B.5.1.1.i	Distribuzione carburanti	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	0	3	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(ex A26) B.5.1.1.l	Zootecnia, compost, fanghi e depurazione	14	10	27	4	15	18	33	7	18	16	32	11	7	7	10	5	14	12	21	12	4	4	9	4
(ex A27) B.5.1.1. m	Aziende in AIA	4	5	7	1	6	8	11	1	11	26	35	2	7	9	13	3	3	2	4	2	4	4	7	1
(ex A28) B.5.1.1.n	Aziende a rischio di incidente rilevante	4	8	14	0	4	14	12	1	11	24	28	1	1	2	1	1	1	35	22	20	1	1	1	1
	TOTALI	662	688	1.203	269	572	630	1.041	334	705	746	1.358	399	484	538	869	277	463	475	809	353	463	504	794	402
		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

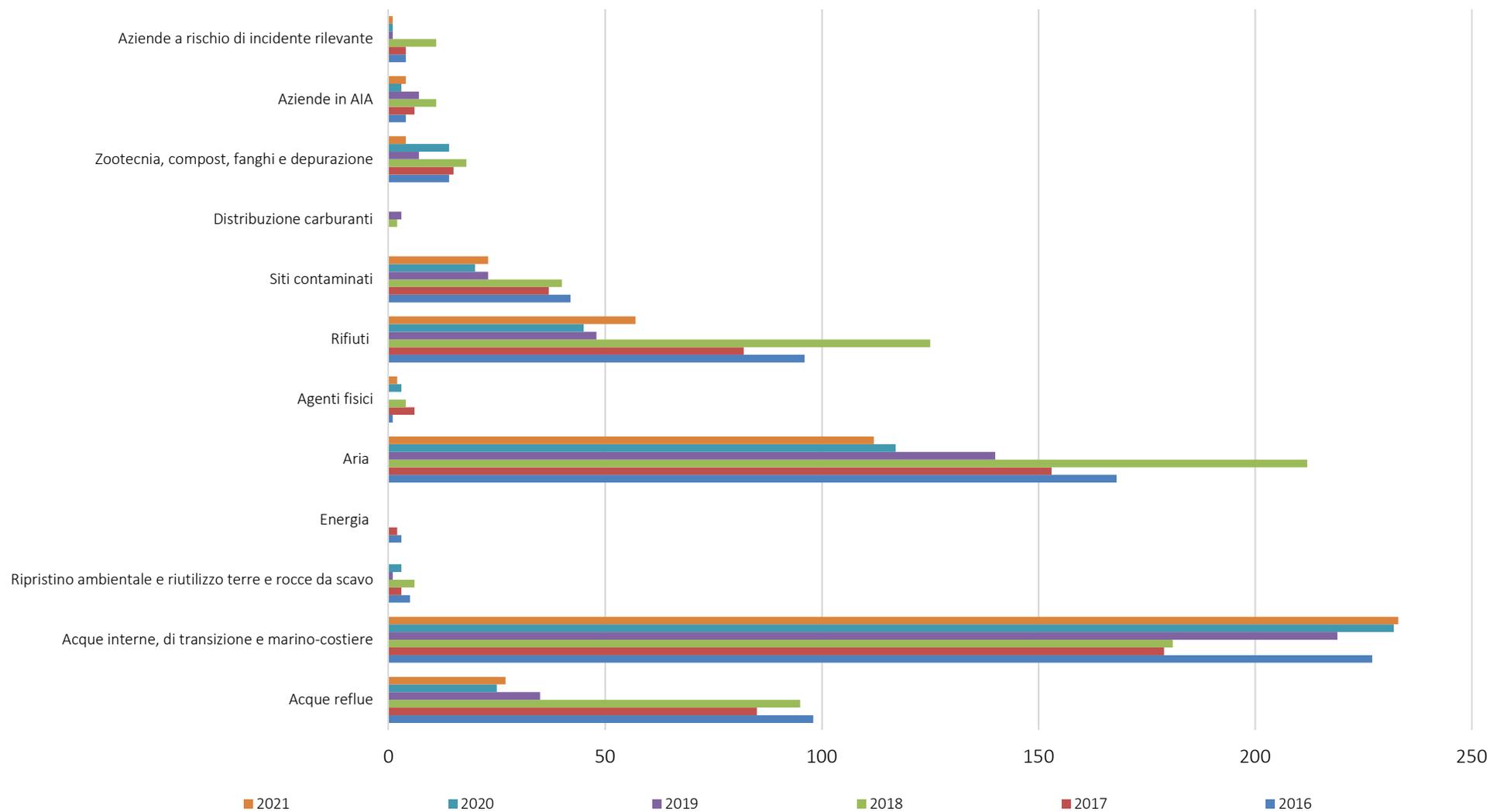
Confronto multitemporale attività in emergenza per numeratori degli interventi



Multitemporale totale delle attività in emergenza



Confronto multitemporale delle attività in emergenza per oggetto della prestazione



COMMENTI E VALUTAZIONI FINALI

Come noto, anche per il 2021, lo scenario nazionale e internazionale ha continuato ad essere caratterizzato dalla diffusione della pandemia legata al virus denominato COVID-19 e dalle conseguenti misure restrittive per il suo contenimento poste in essere da parte delle autorità pubbliche.

La continuazione delle misure conseguenti alle decisioni assunte dalle autorità nazionali ha comportato la limitazione di molte attività, con fasi altalenanti di aperture e chiusure di gran parte delle aziende.

ARPAV, pur adeguandosi alle disposizioni nazionali e regolamentando al proprio interno le attività che dovevano necessariamente essere svolte in presenza e quelle che potevano essere svolte secondo le modalità del lavoro a distanza, ha continuato, senza soluzione di continuità le proprie attività.

L'attività svolta nel 2021, 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:

TIPOLOGIA	ATTIVITA' PROGRAMMATA	ATTIVITA' REALIZZATA
Monitoraggi ambientali e clima/meteo	66.216	61.266
Aziende/siti controllati	1.072	1.517
Campioni analizzati	54.464	53.153
Supporto istruttorio e valutazioni (pareri e partecipazioni a Commissioni e Conferenze di servi)	9.524	21.403

Naturalmente l'attività di controllo e di monitoraggio di ARPAV, rispetto all'anno 2020, ha risentito anche del ridimensionamento, durante il periodo di lockdown, delle attività produttive presenti nel territorio, nonché dell'avvio della nuova organizzazione e dell'accompagnamento necessario ai nuovi inserimenti di personale da formare.

Si segnala, tuttavia, un significativo incremento dell'attività richiesta dalla Regione e dalle province di 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.