



ARPAV
Agenzia Regionale
per la Prevenzione e
Protezione Ambientale
del Veneto



REGIONE DEL VENETO



Direzione Generale
Servizio Pianificazione, Progettazione e Sviluppo
Via Ospedale Civile, 24
35121 Padova Italy
Tel. +39 049 8239367
Fax +39 049 660966
e-mail: piani-programmi@arpa.veneto.it
Dirigente: dott. Riccardo Guolo

Prot. n. 0024100

Padova, - 8 MAR 2016

Regione del Veneto

Al Direttore del Dipartimento Ambiente
Calle Priuli, Cannaregio 99
30121 VENEZIA

p.c.

Al Direttore dell'Area Sanità e Sociale
Palazzo Molin – S.Polo 3513
30125 VENEZIA

trasmissione via pec

OGGETTO: Trasmissione del Programma Annuale di Attività 2016

Con la presente si trasmette il Programma Annuale di Attività 2016 di questa agenzia, approvato quale allegato del Decreto del Commissario Straordinario di ARPAV n. 24 del 19 febbraio 2016 e redatto da tutte le strutture dell'agenzia ai sensi dell'art. 16, comma 3, della L.R. n. 32/1996 e s.m.i..

Si coglie l'occasione per porgere i più cordiali saluti.

il Commissario Straordinario
Dott. Alessandro Benassi



PROGRAMMA DI ATTIVITA'



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto

2016

Programma Annuale di Attività

redatto ai sensi dell'articolo 16 della L.R. 18 ottobre 1996, n. 32, e s.m.i. e della DGRV 2089 del 19 novembre 2013



48390ca8





Il Commissario Straordinario

Alessandro Benassi

PADOVA, febbraio 2016

*Programma 2016 redatto con la collaborazione di tutte le strutture di ARPAV
e coordinato dal Servizio Pianificazione, Programmazione e Sviluppo e dal Controllo di Gestione*

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

“Qual è la vera vittoria, quella che fa battere le mani o battere i cuori?”

Pier Paolo Pasolini (1922-1975)



48390ca8



| |
|---------------|
| INDICE |
|---------------|

| | |
|--|-----------|
| INTRODUZIONE | 1 |
| PREMESSA | 2 |
| STRUMENTI E LE METODOLOGIE DI ORGANIZZAZIONE DEI DATI | 3 |
| GLOSSARIO DEI PRINCIPALI TERMINI | 3 |
| I NUMERI DI ARPAV PER IL 2016 IN SINTESI | 7 |
| UNA SINTESI DELL'ATTIVITA' A LIVELLO REGIONALE | 9 |
| L'ATTIVITA' PROGRAMMATA A LIVELLO REGIONALE | 11 |
| A. ATTIVITA' ISTITUZIONALI OBBLIGATORIE | 12 |
| MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO REGIONALE | 12 |
| CONTROLLO DEI DETERMINANTI E DELLE PRESSIONI AMBIENTALI | 13 |
| CONTROLLI AMBIENTALI SU IMPIANTI DI GESTIONE RIFIUTI E DISCARICHE ASSOGGETTATI AD AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE | 15 |
| CONTROLLO DELLE MATRICI AMBIENTALI SU SEGNALAZIONI ED EMERGENZE | 18 |
| SUPPORTO TECNICO A REGIONI ED ENTI LOCALI PER STUDI, RAPPORTI PER AZIONI E PROGRAMMI AMBIENTALI | 18 |
| SISTEMA INFORMATIVO AMBIENTALE, COMUNICAZIONE E DIFFUSIONE DATI | 19 |
| SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI E VALUTAZIONI AMBIENTALI | 20 |
| SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO A STUDI E RICERCHE | 21 |
| COLLABORAZIONI A PROGRAMMI DI EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE | 22 |
| COLLABORAZIONE CON ORGANISMI DI PROTEZIONE CIVILE, SANITARIA E AMBIENTALE | 22 |
| MONITORAGGIO DEGLI IMPATTI AMBIENTALI DI CANTIERI PER GRANDI OPERE | 22 |
| SUPPORTO TECNICO PER SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE E DI PRODOTTO | 23 |
| B. ATTIVITA' ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORIE | 24 |
| SUPPORTO LABORATORISTICO PER FINALITÀ DI PREVENZIONE COLLETTIVA | 24 |
| SUPPORTO TECNICO ALLE ASL PER PARERI, VALUTAZIONI E CONTROLLI SANITARI | 24 |
| CONTROLLO IMPIANTISTICA INDUSTRIALE | 25 |
| ALTRI MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO REGIONALE | 25 |
| MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO LOCALE | 26 |
| STUDI E PROGETTI PER IL GOVERNO DEI TEMI AMBIENTALI | 27 |
| RISCHI NATURALI ED AMBIENTALI E STATO EVOLUTIVO | 27 |
| EROGAZIONE SERVIZI DI IDROMETEOCлимATOLOGIA | 28 |
| C. SERVIZI AGGIUNTIVI | 29 |
| ELABORAZIONI IDRO-METEO-CLIMATOLOGICHE SU RICHIESTA DI PUBBLICI/PRIVATI | 29 |
| PRESTAZIONI DI PREVENZIONE COLLETTIVA SU SPECIFICHE RICHIESTE | 29 |
| PRESTAZIONI ANALITICHE AMBIENTALI SU RICHIESTE DI PUBBLICI/PRIVATI PRESTAZIONI DI PREVENZIONE COLLETTIVA SU SPECIFICHE RICHIESTE | 30 |
| STUDI / INDAGINI SVOLTI AL DI FUORI DEL TERRITORIO REGIONALE PER SOGGETTI PUBBLICI O PRIVATI | 30 |



48390ca8



| | |
|---|-----------|
| INGEGNERIA IMPIANTISTICA | 30 |
| IL DETTAGLIO DELL'AZIONE SUL TERRITORIO NEL 2016 | 31 |
| A. ATTIVITA' ISTITUZIONALI OBBLIGATORIE | 32 |
| MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO REGIONALE | 32 |
| CONTROLLO DEI DETERMINANTI E DELLE PRESSIONI AMBIENTALI COME FATTORI DI INQUINAMENTO | 38 |
| CONTROLLO DELLE MATRICI AMBIENTALI SU SEGNALAZIONI ED EMERGENZE | 46 |
| SUPPORTO TECNICO A REGIONI ED ENTI LOCALI PER STUDI, RAPPORTI PER AZIONI E PROGRAMMI AMBIENTALI | 47 |
| SISTEMA INFORMATIVO AMBIENTALE (SIRAV), COMUNICAZIONE E DIFFUSIONE DATI AMBIENTALI | 48 |
| SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI E VALUTAZIONI AMBIENTALI | 49 |
| SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO A STUDI E RICERCHE SU EFFETTI SANITARI DEI DETERMINANTI AMBIENTALI | 56 |
| COLLABORAZIONI A PROGRAMMI DI EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE | 56 |
| COLLABORAZIONE CON ORGANISMI DI PROTEZIONE CIVILE, SANITARIA E AMBIENTALE | 57 |
| MONITORAGGIO DEGLI IMPATTI AMBIENTALI DI CANTIERI PER GRANDI OPERE | 58 |
| FUNZIONI DI SUPPORTO TECNICO PER SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE E DI PRODOTTO | 58 |
| B. ATTIVITA' ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORIE | 60 |
| SUPPORTO LABORATORISTICO PER FINALITÀ DI PREVENZIONE COLLETTIVA | 60 |
| SUPPORTO TECNICO ALLE ASL PER PARERI, VALUTAZIONI E CONTROLLI SANITARI | 61 |
| CONTROLLO IMPIANTISTICA INDUSTRIALE | 62 |
| ALTRI MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO REGIONALE | 63 |
| MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO LOCALE | 64 |
| STUDI E PROGETTI PER IL GOVERNO DEI TEMI AMBIENTALI | 66 |
| RISCHI NATURALI ED AMBIENTALI E STATO EVOLUTIVO | 68 |
| EROGAZIONE SERVIZI DI IDROMETEOROLOGICA | 68 |
| C. SERVIZI AGGIUNTIVI | 70 |
| ELABORAZIONI IDRO-METEO-CLIMATOLOGICHE SU RICHIESTA DI PUBBLICI/PRIVATI | 70 |
| PRESTAZIONI DI PREVENZIONE COLLETTIVA SU SPECIFICHE RICHIESTE | 71 |
| PRESTAZIONI ANALITICHE AMBIENTALI SU RICHIESTE DI PUBBLICI/PRIVATI | 71 |
| STUDI/INDAGINI SVOLTI AL DI FUORI DEL TERRITORIO REGIONALE PER SOGGETTI PUBBLICI O PRIVATI | 72 |
| INGEGNERIA IMPIANTISTICA | 73 |





INTRODUZIONE





PREMESSA

La programmazione dell'attività di ARPAV per il 2016 interviene in un punto di svolta nell'ambito della vita dell'Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione ambientale del Veneto.

Con il 2016 inizia una fase commissariale, decisa dalla Regione, per dare nuova forza ed impulso ad ARPAV, valorizzandone il ruolo tecnico operativo, dopo un percorso di ridimensionamento generale.

La programmazione delle attività sul territorio per il 2016 evidenzia ed organizza quindi una rappresentazione di quanto ARPAV garantisce di realizzare agli stakeholders istituzionali e ai cittadini veneti nel corso dell'anno.

Rappresenta altresì, in pochi e spesso difficilmente comprensibili (soprattutto per i non addetti ai lavori) numeri un'attività che esplicita quello che è il vero e fondamentale valore dell'agenzia: la professionalità delle proprie operatrici ed operatori, tecnici dell'ambiente, che quotidianamente sono sul territorio a garanzia della prevenzione, del monitoraggio e del controllo dei fattori ambientali che possono incidere sulla salute collettiva dei veneti.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
Dott. Alessandro Benassi





STRUMENTI E LE METODOLOGIE DI ORGANIZZAZIONE DEI DATI

Dal 2014, il Dipartimento Ambiente della Regione del Veneto ed ARPAV, hanno iniziato a costruire un nuovo modo per classificare l'attività di ARPAV e quindi per pianificarla, rendicontarla e rappresentarla attraverso uno specifico Catalogo dei Servizi.

Il Catalogo dei Servizi approvato in sede AssoArpa (l'associazione che riunisce le Direzioni Generali delle agenzie ambientali italiane) costituisce l'ossatura di un decreto per la definizione su tutto il territorio nazionale delle attività delle agenzie; intanto oggi è un riferimento e la "base di ragionamento per il governo, lo sviluppo e l'affermazione delle funzioni del Sistema Agenziale" (da comunicazione Direttore AssoArpa).

L'organizzazione del **CATALOGO DEI SERVIZI ARPAV** vede una principale suddivisione in tre categorie di servizi, a seconda della loro natura, inserendo termini e definizioni di seguito esplicitate in uno specifico glossario:

parte 1: SERVIZI LEPTA

ATTIVITA' ISTITUZIONALI OBBLIGATORIE

Servizi **ISTITUZIONALI OBBLIGATORI**, essenziali per il "processo LETA" ed esclusivi di ARPAV, erogati ed assicurati obbligatoriamente sull'intero territorio regionale

parte 2: SERVIZI A DEFINIZIONE REGIONALE

ATTIVITA' ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORIE

Servizi **ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORI** e quindi non esclusivi di ARPAV, erogati e assicurati in termini supplementari o integrativi ai Lepta su base regionale o sub regionale

parte 3:

SERVIZI AGGIUNTIVI

Servizi **FACOLTATIVI O AGGIUNTIVI**, svolti su commissione specifica di pubblici/privati, solo a seguito del pieno espletamento dei Lepta, erogati a tariffa o a costo industriale e non aventi carattere autorizzativo o certificativo

Per una migliore comprensione della nuova organizzazione del "Catalogo dei Servizi" è necessario chiarire alcune terminologie.

GLOSSARIO DEI PRINCIPALI TERMINI

SISTEMA NAZIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE (SNPA)

"l'insieme composto dall'ISPRA, istituito ai sensi dell'articolo 28 del decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2008, n. 133, e dalle agenzie istituite in attuazione dell'articolo 03 del decreto-legge 4 dicembre 1993, n. 496, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 gennaio 1994, n. 61, quale rete che attua i livelli essenziali delle prestazioni tecniche ambientali (LEPTA)," (art. 2 DDL 1458)

LIVELLI ESSENZIALI DELLE PRESTAZIONI (LEP)

Il concetto di Livello Essenziali delle Prestazioni è stato inserito nella legge costituzionale 18 ottobre 2001, n. 3, che ha rivisto il Titolo V della Costituzione della Repubblica Italiana. I LEP definiscono il contenuto minimo essenziale di prestazioni garantite a tutti in maniera uniforme su tutto il territorio nazionale, il diritto a ricevere una prestazione da parte della PA funzionale alla tutela di un diritto soggettivo del cittadino, la regolazione degli standard strutturali e qualitativi delle prestazioni

LIVELLI ESSENZIALI DI ASSISTENZA (LEA)

Livelli Essenziali di Assistenza riferiti alle prestazioni di assistenza sanitaria garantite dal servizio sanitario nazionale così come normati dal d.p.c.m. del 29/11/2001 (definizione dei livelli essenziali di assistenza) e s.m.i.

LIVELLI ESSENZIALI DI TUTELA AMBIENTALE

Livelli Essenziali di Tutela Ambientale (termine coniato in sede SNPA in analogia ai LEA), che definisce i servizi essenziali garantiti dall'SNPA su tutto il territorio nazionale,





| | |
|---|--|
| (LETA) | articolati in modo qualitativo e quantitativo nei LEPTA (Livelli Essenziali delle Prestazioni Tecniche Ambientali) |
| LIVELLI ESSENZIALI DELLE PRESTAZIONI TECNICHE AMBIENTALI (LEPTA) | <i>"il livello qualitativo e quantitativo di attività che deve essere garantito in modo omogeneo sul piano nazionale, ai sensi dell'articolo 117, secondo comma, lettera m), della Costituzione, di cui i LEPTA costituiscono l'applicazione in materia di ambiente"</i> (art. 2 DDL 1458) <i>"I LEPTA costituiscono il livello minimo omogeneo in tutto il territorio nazionale per le attività ... che il Sistema nazionale è tenuto a garantire, anche ai fini del perseguimento degli obiettivi di prevenzione collettiva previsti dai livelli essenziali di assistenza sanitaria "</i> .(art. 9 DDL 1458) |
| STATO DELL'AMBIENTE PRESSIONI SULL'AMBIENTE | <i>"la qualità di tutte le componenti delle matrici ambientali"</i> ; (art. 2 DDL 1458) <i>"le cause specifiche degli impatti sull'ambiente dovuti alle attività antropiche, quali le emissioni nell'aria, nell'acqua, nel suolo e nel sottosuolo, nonché gli agenti fisici e biologici, i rifiuti e l'uso e il consumo di risorse naturali;"</i> (art. 2 DDL 1458) |
| IMPATTI | <i>"gli effetti sull'ecosistema determinati dall'alterazione delle qualità ambientali, in particolare con riferimento a obiettivi determinati dai programmi europei riguardanti la salute e l'ambiente;"</i> (art. 2 DDL 1458) |
| SERVIZI | Insieme delle azioni svolte dall'SNPA in risposta ai bisogni e/o alla domanda per la prevenzione e la tutela ambientale. Assumono un valore e generano livelli di soddisfazione. I servizi, in prevalenza presentano intangibilità fisica e attengono alla sfera della conoscenza e dell'azione di salvaguardia e tutela delle componenti ambientali e della salute. |
| PRESTAZIONI TECNICHE | Modalità, tipologie, contenuti delle azioni che danno luogo all'erogazione dei servizi ed alla realizzazione dei prodotti (rappresentando di fatto il come si assicura l'erogazione del servizio/prodotto). Consentono di esprimerne dimensione numerica e qualificazione operativa |
| ARTICOLAZIONI DELLE PRESTAZIONI TECNICHE | Modalità, tipologie, contenuti delle prestazioni tecniche, più vicine alla dimensione operativa che genera i servizi ed i prodotti. Consentono di esprimerne più facilmente una dimensione numerica e qualificazione operativa delle prestazioni |
| PRODOTTI | Ciò che SNPA fornisce come output tramite servizi, attraverso una serie di prestazioni più o meno articolate (ad es.: classificazione delle acque interne superficiali e sotterranee, zonizzazione acustica del territorio comunale, valutazione della qualità dell'aria nel territorio preso in esame). Possono dar luogo anche ad elementi di conoscenza immagazzinati (in banche dati). Fisicamente strutturati (p.es. relazioni, studi, report, documenti) sono più facilmente riferibili a transazioni (costo-valore del prodotto fisico generato). Attengono sia alla sfera della conoscenza, che a quella della documentazione/progettazione e certificazione/verifica, e sono principalmente caratterizzati dalla risposta che forniscono per problematiche specifiche. |
| ATTIVITA' | Azioni, comunicazioni o elementi necessari ad assicurare il completamento di una prestazione. Identificano le unità elementari utilizzabili per il controllo di gestione. L'elenco fornito è completo di ogni possibile elemento e la prestazione può richiederne tutti o solo una parte. |
| LIVELLO QUALITATIVO DELLE PRESTAZIONI MONITORAGGIO | articola come deve essere svolta la prestazione, in armonia con le norme di settore, per poter erogare un livello essenziale, qualitativamente adeguato, della stessa prestazione I monitoraggi sono costituiti dalla rilevazione sistematica delle variazioni di una specifica caratteristica chimica o fisica di emissione, scarico, consumo, parametro equivalente o misura tecnica. Il monitoraggio si basa su misurazioni e osservazioni ripetute con una frequenza appropriata, in accordo con procedure documentate e stabilite, con lo scopo di fornire informazioni utili a conoscere lo stato dell'ambiente. Rappresenta l'insieme delle procedure e delle tecniche che consentono, per un verso, di mantenere una conoscenza continua e d'insieme sull'evoluzione dei parametri ambientali di rilievo per l'esercizio di un impianto e, per altro verso, di costituire la base informativa per l'azione di verifica di conformità alle normative ambientali vigenti. |
| CONTROLLO | Il "controllo" costituisce la forma di verifica della conformità di una data entità (impianto, apparato, attività, prodotto) ad una indicazione normativa predefinita. Può essere svolto in forma preventiva, anticipando la realizzazione dell'oggetto e valutandone anticipatamente i requisiti sulla base del progetto, o in forma successiva, una volta che l'oggetto è stato posto in opera. Più specificatamente, riferendoci al |





| | |
|--|---|
| PIANIFICAZIONE DELL'INTERVENTO | <p>“controllo ambientale”, è opportuno prendere a riferimento la definizione indicata nel documento prodotto dal GdL ISP interagenziale “<i>Criteri minimi per le ispezioni ambientali (CMIA)</i>” vers. 6 (anno 2013), che riporta quanto segue:</p> <p>“<i>Controllo ambientale: il complesso delle attività finalizzato a determinare l'insieme dei valori, parametri e azioni che prevengono o causano l'impatto ambientale di una specifica attività, al fine di confrontarlo e verificarlo rispetto alle normative ambientali e/o alle autorizzazioni rilasciate (valori limite di emissione, prescrizioni, ecc...)</i>. In senso generale, il termine di controllo ambientale è quindi il controllo delle pressioni sull'ambiente.</p> <p>Comprende tutte le attività preliminari all'esecuzione di un controllo, tipicamente: ricognizione documentale, raccolta della documentazione necessaria (autorizzazioni, fascicolo storico, eventuali controlli o autocontrolli precedenti ...), analisi dei documenti raccolti, predisposizione del programma di intervento, definizione ed acquisizione della strumentazione necessaria.</p> |
| PREPARAZIONE INTERVENTO | <p>Attività conseguente alla ricezione di una segnalazione, preliminare all'inizio dell'intervento; comprende: ricognizione documentale (archivio, dati storici ...), valutazione delle matrici e degli inquinanti coinvolti nonché del possibile coinvolgimento della popolazione, scelta ed acquisizione della strumentazione necessaria</p> |
| ISPEZIONI AMBIENTALI INTEGRATE (IAI) | <p>Attività connesse alla gestione delle Ispezioni Ambientali Integrate (IAI), tipiche del ruolo del RIA (Responsabile Ispezione Ambientale): predisposizione delle lettere di attivazione delle IAI, organizzazione della riunione preliminare, coordinamento e gestione della tempistica dei controlli settoriali, ricognizione di eventuali provvedimenti adottati a seguito degli accertamenti settoriali</p> |
| RELAZIONE FINALE IAI | <p>Stesura della relazione finale di IAI, analizzando e raccordando i contenuti delle relazioni tecniche settoriali; identificazione degli esiti dell'ispezione e discussione con i componenti del gruppo ispettivo</p> |
| SOPRALLUOGO O ISPEZIONE | <p>Include ogni attività di carattere documentale, tecnica o gestionale svolta sul campo e mirata a verificare l'ottemperanza alle prescrizioni contenute nell'autorizzazione o nelle leggi ambientali applicabili</p> |
| SUPPORTO AD ENTI PER MISURE DI SICUREZZA ANALISI/MISURE SUL CAMPO | <p>Supporto tecnico fornito agli Enti territoriali nel corso o a seguito dell'intervento per dare eventuali indicazioni su misure di messa in sicurezza di emergenza.</p> <p>Sono compresi in questa categoria tutti i tipi di misurazione istantanea eseguita con strumenti portatili (ad es. COV, pH, ossigeno disciolto, livello di falda, ...) o analisi con kit eseguite sul campo nel corso del sopralluogo o dell'intervento in emergenza</p> |
| CAMPIONAMENTO | <p>Raccolta di porzioni rappresentative della matrice ambientale che si vuole sottoporre ad analisi, eseguita secondo i metodi più appropriati descritti da norme tecniche o istruzioni interne.</p> |
| ANALISI DI LABORATORIO | <p>Sono comprese in questa categoria tutte le prove chimiche, microbiologiche, biologiche e fisiche che vengono eseguite in una struttura laboratoristica</p> |
| ANALISI DEGLI ESITI DEL CONTROLLO / RELAZIONE TECNICA | <p>Comprende le attività di finalizzazione del controllo, tra cui almeno: valutazione dei dati e documenti acquisiti in sede di sopralluogo, analisi della documentazione pervenuta a seguito di richiesta formulata in sede di sopralluoghi/controlli (relazioni tecniche, autocontrolli, informazioni aggiuntive, ...), identificazione di richieste, suggerimenti e proposte da inoltrare all'Autorità Competente, stesura della relazione tecnica</p> |
| SANZIONI AMMINISTRATIVE | <p>Verifica e predisposizione degli atti (verbale di contestazione amministrativa, notifica, ecc ...), riguardanti gli illeciti amministrativi riscontrati nel corso dei controlli, da trasmettere all'autorità competente per l'irrogazione dei provvedimenti finali.</p> |
| NOTIZIE DI REATO | <p>Attività di indagine, verifiche e predisposizione degli atti (relazione notizie di reato, verbali di sommarie informazioni, verbali di sequestro/dissequestro, ecc ...) a favore dell'autorità giudiziaria o di altri organi di polizia giudiziaria dalla stessa delegati</p> |
| ATTIVITÀ DI POLIZIA GIUDIZIARIA | <p>Include gli atti eseguiti su richiesta dell'A.G., tra cui: notifiche, sequestri, identificazioni, sommarie informazioni, interrogatori, nomine difensori. Nel caso di richieste di indagini o supplementi d'indagine, le attività conseguenti vengono ricondotte alle voci già codificate di carattere tecnico-ispettivo.</p> |
| VALUTAZIONE DELL'ACCERTAMENTO / | <p>Attività di valutazione delle proposte e degli esiti dell'accertamento da parte del Dirigente, inclusa la trasmissione di esiti e comunicazioni alle Autorità per competenza.</p> |



**TRASMISSIONE ESITO**

ANALISI DOCUMENTALE Attività d'ufficio generalmente costituita dalla valutazione di: documenti e relazioni prevenute a seguito di provvedimenti o controlli, in caso di interventi in emergenza, documenti originati dai provvedimenti adottati a seguito dell'intervento, report periodici, report annuali del Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC)

ANALISI DOCUMENTAZIONE / ISTRUTTORIA Raccolta ed analisi della documentazione necessaria all'espressione del parere; Valutazione della completezza della documentazione e analisi della consistenza delle informazioni fornite

ESPRESSIONE DI UN PARERE Comprende le attività di: stesura della relazione tecnica di supporto al parere, identificazione di richieste, prescrizioni, condizioni e preparazione di richieste di integrazioni alla documentazione. Assume valore di parere anche il voto formale in Commissioni o Conferenze di Servizi fornite

PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI, CONFERENZE O INCONTRI TECNICI Include la formale partecipazione a Commissioni di varia natura di competenza istituzionale e anche la partecipazione per invito a Conferenze di Servizi di varia natura sulle materie di interesse. Include inoltre la partecipazione ad incontri tecnici istruttori per l'analisi di progetti promossi da Enti e/o Organi decisionali di riferimento.

Si vuole ora sinteticamente rappresentare l'articolazione in **ambiti** del CATALOGO DEI SERVIZI, correlate all'istituzionalità e all'obbligatorietà o meno delle prestazioni erogate.

A. ATTIVITA' ISTITUZIONALI OBBLIGATORIE

| | |
|----|---|
| 1 | MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO REGIONALE |
| 2 | CONTROLLO DEI DETERMINANTI E DELLE PRESSIONI AMBIENTALI |
| 3 | CONTROLLO DELLE MATRICI AMBIENTALI SU SEGNALAZIONI ED EMERGENZE |
| 4 | SISTEMA INFORMATIVO AMBIENTALE, COMUNICAZIONE E DIFFUSIONE DATI |
| 5 | SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI E VALUTAZIONI AMBIENTALI |
| 6 | SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO A STUDI E RICERCHE |
| 7 | COLLABORAZIONI A PROGRAMMI DI EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE |
| 8 | COLLABORAZIONE CON ORGANISMI DI PROTEZIONE CIVILE, SANITARIA E AMBIENTALE |
| 9 | MONITORAGGIO DEGLI IMPATTI AMBIENTALI DI CANTIERI PER GRANDI OPERE |
| 10 | SUPPORTO TECNICO PER SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE E DI PRODOTTO |

B. ATTIVITA' ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORIE

| | |
|--|---|
| SERVIZI ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORI SUPPLEMENTARI AI LEPTA | |
| 1 | SUPPORTO LABORATORISTICO PER FINALITÀ DI PREVENZIONE COLLETTIVA |
| 2 | SUPPORTO TECNICO ALLE ASL PER PARERI, VALUTAZIONI E CONTROLLI SANITARI |
| 3 | CONTROLLO IMPIANTISTICA INDUSTRIALE |
| 4 | ALTRI MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO REGIONALE |
| SERVIZI ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORI INTEGRATIVI AI LEPTA | |
| 5 | MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO LOCALE |
| 6 | STUDI E PROGETTI PER IL GOVERNO DEI TEMI AMBIENTALI |
| 7 | RISCHI NATURALI ED AMBIENTALI E STATO EVOLUTIVO (GEOLOGICI, PEDOLOGICI, IDROGEOLOGICI, DA SUBSIDENZA) |
| 8 | EROGAZIONE SERVIZI DI IDROMETEOROLOGIA |

C. SERVIZI AGGIUNTIVI

| | |
|---|--|
| 1 | ELABORAZIONI IDRO-METEO-CLIMATOLOGICHE SU RICHIESTA DI PUBBLICI/PRIVATI |
| 2 | PRESTAZIONI DI PREVENZIONE COLLETTIVA SU SPECIFICHE RICHIESTE |
| 3 | PRESTAZIONI ANALITICHE AMBIENTALI SU RICHIESTE DI PUBBLICI/PRIVATI |
| 4 | STUDI / INDAGINI SVOLTI AL DI FUORI DEL TERRITORIO REGIONALE PER SOGGETTI PUBBLICI O PRIVATI |
| 5 | INGEGNERIA IMPIANTISTICA |





I NUMERI DI ARPAV PER IL 2016 IN SINTESI





Appare certamente riduttivo e forse tecnicamente non significativo ridurre l'attività dell'agenzia in pochi numeri, ma questi permettono probabilmente di rappresentare in via sintetica la mole del lavoro che ARPAV svolge quotidianamente sul territorio regionale.

Ecco alcuni numeri di sintesi di massima (arrotondati), prima di affrontare progressivamente, il dettaglio a livello regionale e provinciale.

| |
|---|
| 1.600 stazioni/punti di monitoraggio |
| 2.200 aziende o siti da controllare |
| 19.600 controlli totali |
| 12.800 sopralluoghi o ispezioni sul territorio |
| 19.700 verifiche di ingegneria impiantistica |
| 52.600 campioni da analizzare in laboratorio |
| 23.600 fra report pareri e bollettini emessi |
| 4.700 partecipazioni a commissioni e/o conferenze di servizi |





UNA SINTESI DELL'ATTIVITA' A LIVELLO REGIONALE

A. ATTIVITA' ISTITUZIONALI OBBLIGATORIE

| AMBITI | STAZIONI E/O PUNTI | IMPIANTI E/O AZIENDE | SITI CONTROLLATI | SOPRAL-LUOGHI | CONTROLLI TOTALI | VERIFICHE IMPIANTISTICHE | CAMPIONI | REPORT - PARERI - VERBALI - PERIZIE | BOLLETTINI | COMMISSIONI E INCONTRI TECNICI |
|--|--------------------|----------------------|------------------|---------------|------------------|--------------------------|----------|-------------------------------------|------------|--------------------------------|
| monitoraggi delle componenti ambientali a livello regionale | 1.552 | | | 3.851 | 8.588 | | 27.975 | 3.502 | | 186 |
| controllo dei determinanti e delle pressioni ambientali | | 1.303 | 823 | 3.974 | 6.957 | | 4.528 | 4.003 | | 12 |
| supporto tecnico a regioni ed enti locali per studi, rapporti e programmi ambientali | | | | 27 | 5 | | 5 | 90 | | 160 |
| sistema informativo ambientale, comunicazione e diffusione dati | | | | | | | | 627 | | 7 |
| supporto tecnico scientifico per autorizzazioni e valutazioni ambientali | | | | 158 | 1.635 | | | 2.852 | | 1.610 |
| supporto tecnico scientifico a studi e ricerche | | | | | | | | 10 | | 30 |
| collaborazioni a programmi di educazione e formazione ambientale | | | | | | | | | | 28 |
| collaborazione con organismi di protezione civile, sanitaria e amb.le | | | | 680 | 385 | | | 1.447 | | 84 |
| monitoraggio degli impatti ambientali di cantieri per grandi opere | | | | 3 | 50 | | | 56 | | 3 |
| supporto tecnico per sistemi di gestione ambientale e di prodotto | | | | 1.415 | 700 | | 665 | 120 | | |

B. ATTIVITA' ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORIE SUPPLEMENTARI AI LEPTA

| AMBITI | STAZIONI E/O PUNTI | IMPIANTI E/O AZIENDE | SITI CONTROLLATI | SOPRAL-LUOGHI | CONTROLLI TOTALI | VERIFICHE IMPIANTISTICHE | CAMPIONI | REPORT - PARERI - VERBALI - PERIZIE | BOLLETTINI | COMMISSIONI E INCONTRI TECNICI |
|--|--------------------|----------------------|------------------|---------------|------------------|--------------------------|----------|-------------------------------------|------------|--------------------------------|
| supporto laboratoristico per finalità di prevenzione collettiva | | | | | | | 16.020 | | | |
| supporto tecnico alle asl per pareri, valutazioni e controlli sanitari | | | 86 | 14 | 133 | | 160 | 84 | | 5 |
| controllo impiantistica industriale | | | | | | 17.990 | | | | |
| altri monitoraggi delle componenti ambientali a livello regionale | | | | 319 | 409 | | 2.437 | 508 | | |
| monitoraggi delle componenti ambientali a livello locale | 33 | | | 452 | 655 | | 30 | 493 | | |
| studi e progetti per il governo dei temi ambientali | | | | 230 | 132 | | 50 | 180 | | 81 |
| rischi naturali ed ambientali e stato evolutivo | | | | 30 | | | | 2 | | 2 |
| erogazione servizi di idrometeorologia | | | | 1.370 | | | | 349 | 8.058 | 11 |

C. SERVIZI AGGIUNTIVI

| AMBITI | STAZIONI E/O PUNTI | IMPIANTI E/O AZIENDE | SITI CONTROLLATI | SOPRAL-LUOGHI | CONTROLLI TOTALI | VERIFICHE IMPIANTISTICHE | CAMPIONI | REPORT - PARERI - VERBALI - PERIZIE | BOLLETTINI | COMMISSIONI E INCONTRI TECNICI |
|---|--------------------|----------------------|------------------|---------------|------------------|--------------------------|----------|-------------------------------------|------------|--------------------------------|
| elaborazioni idro-meteo-climatologiche su richiesta di pubblici/privati | | | | 266 | | | | 449 | 314 | 5 |
| prestazioni di prevenzione collettiva su specifiche richieste | | | | | | | 115 | 5 | | |
| prestazioni analitiche ambientali su richieste di pubblici/privati | | | | | | | 612 | 173 | | |
| ingegneria impiantistica | | | | | | 1.750 | | | | |
| ATTIVITA' GESTIONALI | | | | | | | | 316 | | 2.443 |

TOTALI

| STAZIONI/ PUNTI | IMPIANTI E/O AZIENDE | SITI CONTROLLATI | SOPRAL-LUOGHI | CONTROLLI TOTALI | VERIFICHE DI INGEGNERIA IMPIANTISTICA | CAMPIONI | REPORT - PARERI - VERBALI - ECC ... | BOLLETTINI | COMMISSIONI E INCONTRI TECNICI |
|-----------------|----------------------|------------------|---------------|------------------|---------------------------------------|----------|-------------------------------------|------------|--------------------------------|
| 1.585 | 1.303 | 909 | 12.789 | 19.649 | 19.740 | 52.597 | 15.266 | 8.372 | 4.667 |



ARPAV - PROGRAMMA DI ATTIVITÀ 2016



Regione del Veneto-A.O. Giunta Regionale n.prot. 93554 data 08/03/2016, pagina 15 di 79

pagina 10



48390ca8





L'ATTIVITA' PROGRAMMATA A LIVELLO REGIONALE





A. ATTIVITA' ISTITUZIONALI OBBLIGATORIE

MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO REGIONALE

L'attività di monitoraggio di ARPAV sulle componenti ambientali a livello regionale è una delle attività fondamentali dell'agenzia e si esplica sulla qualità dell'aria, dell'acqua (corpi idrici superficiali, sotterranei e laghi, acque marino costiere e di transizione), sulla radioattività ambientale, sulle radiazioni ionizzanti e sui campi elettromagnetici.

Per tali attività in totale si effettueranno:

3.851 sopralluoghi o ispezioni
8.588 controlli
28.609 campioni
3.502 report, pareri, bollettini
134 commissioni e incontri tecnici

In particolare

A1. QUALITÀ DELL'ARIA

MONITORAGGIO, VALUTAZIONE E PREVISIONE ATTRAVERSO LA RETE REGIONALE

Si realizzeranno **1.247 sopralluoghi o ispezioni**, si effettueranno **2.680 controlli**, si analizzeranno **18.400 campioni**, si produrranno **2.632 report, pareri e bollettini**, e si parteciperà a **97 commissioni e incontri tecnici**

A2. QUALITÀ DEI CORPI IDRICI (SUPERFICIALI, SOTTERRANEI, LAGHI)

MONITORAGGIO E VALUTAZIONE DEI PARAMETRI IDROMETRICI DELLE RETI REGIONALI

Si realizzeranno **2.192 sopralluoghi o ispezioni**, si effettueranno **3.780 controlli**, si analizzeranno **5.800 campioni**, si produrranno **424 report, pareri e bollettini**, e si parteciperà a **8 commissioni e incontri tecnici**

A3. QUALITÀ DELLE ACQUE MARINO COSTIERE E DI TRANSIZIONE

MONITORAGGIO E VALUTAZIONE DEI PARAMETRI IDROMETRICI DELLE RETI REGIONALI

Si realizzeranno **340 sopralluoghi o ispezioni**, si effettueranno **2.027 controlli**, si analizzeranno **2.288 campioni**, si produrranno **390 report, pareri e bollettini**, e si parteciperà a **29 commissioni e incontri tecnici**

A4. RADIOATTIVITA' AMBIENTALE E RADIAZIONI IONIZZANTI

Si realizzeranno **14 sopralluoghi o ispezioni**, si effettueranno **12 controlli**, si analizzeranno **2.101 campioni**, e si produrranno **6 report, pareri e bollettini**

A5. CAMPI ELETTROMAGNETICI

Si realizzeranno **58 sopralluoghi o ispezioni**, si effettueranno **89 controlli**, si analizzeranno **20 campioni**, e si produrranno **50 report, pareri e bollettini**





CONTROLLO DEI DETERMINANTI E DELLE PRESSIONI AMBIENTALI

E' l'attività di vigilanza e ispezione sul territorio, il *core business* dell'attività dell'agenzia, realizzata per la prevenzione della salute collettiva e sulla base di una stringente e complessa normativa ambientale.

Per tali attività in totale si avranno:

| | |
|--------------|-----------------------------------|
| 2.126 | impianti/aziende/siti controllati |
| 3.974 | sopralluoghi o ispezioni |
| 6.957 | controlli totali |
| 4.648 | campioni |
| 4.003 | report, pareri, bollettini |
| 12 | commissioni e incontri tecnici |

In particolare

A6. VIGILANZA E ISPEZIONE SULLE ACQUE REFLUE

Saranno controllati **441 impianti e/o aziende e/o siti** con **1.311 sopralluoghi** e **1.809 controlli** totali, si analizzeranno **1.900 campioni**, e si produrranno **1.745 report/pareri**

A7. VIGILANZA E ISPEZIONE SU TERRE E ROCCE DA SCAVO

Saranno eseguiti **14 sopralluoghi** e **26 controlli** totali e si analizzeranno **10 campioni**

A8. VIGILANZA E ISPEZIONE SU IMPIANTI DI PRODUZIONE E TRASPORTO DI ENERGIA

Saranno controllati **69 impianti e/o aziende e/o siti** con **53 sopralluoghi** e **92 controlli** totali, si analizzeranno **12 campioni**, si produrranno **41 report , pareri e bollettini** e si parteciperà a **10 commissioni e incontri tecnici**

A9. VIGILANZA E ISPEZIONE SU ARIA

Saranno controllati **264 impianti e/o aziende e/o siti** con **332 sopralluoghi** e **571 controlli** totali, si analizzeranno **1.050 campioni**, e si produrranno **313 report , pareri e bollettini**

A10. VIGILANZA E ISPEZIONE SU AGENTI FISICI

RADIAZIONI IONIZZANTI E NON, RUMORE, VIBRAZIONI, ILLUMINAZIONE

Saranno controllati **523 impianti e/o aziende e/o siti** con **783 sopralluoghi** e **1.199 controlli** totali, si analizzeranno **21 campioni**, si produrranno **511 report , pareri e bollettini** e si parteciperà a **2 commissioni e incontri tecnici**

A11. VIGILANZA E ISPEZIONE SU RIFIUTI E GESTIONE IMPIANTI TRATTAMENTO, SMALTIMENTO, STOCCAGGIO PROVVISORIO

Saranno controllati **247 impianti e/o aziende e/o siti** con **350 sopralluoghi** e **641 controlli** totali, si analizzeranno **630 campioni**, e si produrranno **258 report , pareri e bollettini**

A12. VIGILANZA E ISPEZIONE SU SITI CONTAMINATI (e A13 SU IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE CARBURANTI)

Saranno controllati **300 impianti e/o aziende e/o siti** con **473 sopralluoghi** e **1.028 controlli** totali, si analizzeranno **820 campioni**, e si produrranno **350 report , pareri e bollettini**





A14. VIGILANZA E ISPEZIONE SU ZOOTECNIA, COMPOST, FANGHI DI DEPURAZIONE

Saranno controllati **65 impianti e/o aziende e/o siti**
con **66 sopralluoghi** e **153 controlli** totali, si analizzeranno **85 campioni**, e si produrranno **8 report , pareri e bollettini**

A15. VIGILANZA E ISPEZIONE IMPIANTI IN AIA

Saranno controllati **192 impianti e/o aziende e/o siti**
con **525 sopralluoghi** e **1.364 controlli** totali, si analizzeranno **120 campioni** e si produrranno **685 report , pareri e bollettini**

A16. VIGILANZA E ISPEZIONE SU IMPIANTI A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE (RIR)

Saranno controllati **25 impianti e/o aziende e/o siti**
con **67 sopralluoghi** e **74 controlli** totali, e si produrranno **92 report , pareri e bollettini**





un focus su

CONTROLLI AMBIENTALI SU IMPIANTI DI GESTIONE RIFIUTI E DISCARICHE ASSOGGETTATI AD AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

il programma annuale 2016 dei controlli aggiuntivi

Inquadramento

Con la deliberazione n. 863 del 15 maggio 2012 (BUR n.43 del 5 giugno 2012), la Giunta Regionale del Veneto ha deciso la modifica, la revoca, l'integrazione di alcune disposizioni tecniche di precedenti atti regionali, eliminando di fatto la figura del terzo controllore dagli impianti di gestione rifiuti e discariche assoggettati ad autorizzazione integrata ambientale ed incaricando ARPAV (con alcune note ulteriori di specificazione tecnica) di svolgere, "oltre ai controlli di propria competenza, previsti dal procedimento AIA (con oneri a carico del gestore), una ulteriore attività di verifica e controllo specialistico (da inquadrare nell'ambito delle attività di prevenzione primaria) sulle operazioni svolte in esecuzione ai PMC".

A partire, quindi, dal 2013 ARPAV ha intensificato le attività di controllo sugli impianti assoggettati alle disposizioni di cui alla parte II del D.Lgs 152/2006, titolo III-BIS relativo alla "Autorizzazione Integrata Ambientale" (come modificate dal D.Lgs.46 del 04/03/2014) ricadenti anche tra le tipologie previste dall'art. 26 della L.R. 3/2000 e/o al D.Lgs 36/2003. Ne consegue che sugli impianti di trattamento e gestione dei rifiuti assoggettati alla normativa IPPC, oltre a svolgere l'attività di controllo secondo il D.Lgs 152/2006 e s.m.i., ARPAV esegue dei controlli aggiuntivi finalizzati a verificare l'esecuzione delle attività di autocontrollo previste dai PMC all'interno delle Autorizzazioni Integrate Ambientali.

In questa focus viene descritta l'attività pianificata per l'anno 2015 per tale attività, già ricompresa nei numeri precedentemente evidenziati.

Gli impianti di gestione dei rifiuti in Veneto

Il settore della gestione dei rifiuti in Veneto rappresenta un importante fattore di pressione ambientale a causa del numero di impianti presenti e delle loro dimensioni e complessità; il settore stesso, inoltre, risulta particolarmente articolato se si considerano tutti gli impianti assoggettati ad autorizzazione ambientale poiché include un numero considerevole di impianti spesso di piccola taglia ma capillarmente diffusi nel territorio regionale.

Il regime autorizzativo nel settore rifiuti è stato modificato nel 2015 con la piena implementazione del **D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59**. ed è ora composto da 4 tipi di provvedimento: procedura semplificate (all'art 214 del D.Lgs. 156/2006), Autorizzazione Unica Ambientale (Capo II del D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59), autorizzazione ordinaria (art. 208 del D.Lgs. 156/2006), Autorizzazione Integrata Ambientale A.I.A. (art. 213 del D.Lgs. 156/2006).

In base al quadro autorizzativo descritto, la situazione impiantistica del Veneto è stata analizzata in base alla tipologia di impianto ed alla localizzazione territoriale. Il quadro impiantistico elaborato dall'Osservatorio Rifiuti di ARPAV sulla base dei dati SIRAV e condiviso con le Amministrazioni Provinciali e quella Regionale, viene aggiornato annualmente. La situazione al 31/12/2014 è descritta nella seguente tabella:

| TIPOLOGIA | REGIME AUTORIZZATIVO | BL | PD | RO | TV | VE | VI | VR | TOTALE ARPAV |
|-----------------------|----------------------|----|----|----|-----|----|-----|-----|--------------|
| RECUPERO DI MATERIA | Ordinario | 10 | 82 | 31 | 150 | 65 | 104 | 132 | 574 |
| | AIA produttiva | 4 | 8 | 1 | 6 | 1 | 4 | 4 | 28 |
| | AIA | 1 | 0 | 0 | 1 | 5 | 3 | 4 | 14 |
| | Semplificato | 12 | 80 | 28 | 53 | 79 | 101 | 69 | 422 |
| | AUA | 5 | 21 | 8 | 9 | 14 | 22 | 22 | 101 |
| RECUPERO DI ENERGIA | Ordinario | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | AIA produttiva | 2 | 1 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 7 |
| | Semplificato | 1 | 2 | 0 | 35 | 1 | 7 | 8 | 54 |
| | AUA | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 1 | 11 |
| TRATTAMENTO COMPLESSI | AIA | 3 | 7 | 5 | 7 | 15 | 11 | 11 | 57 |
| | Ordinario | 0 | 4 | 1 | 6 | 10 | 10 | 5 | 38 |





| TIPOLOGIA | REGIME AUTORIZZATIVO | BL | PD | RO | TV | VE | VI | VR | TOTALE ARPAV |
|--|----------------------|-----------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| INCENERIMENTO | AIA | 0 | 1 | 1 | 0 | 2 | 4 | 0 | 8 |
| DISCARICA PER RIFIUTI INERTI | Ordinario | 8 | 0 | 0 | 9 | 0 | 10 | 5 | 32 |
| DISCARICA PER RIFIUTI NON PERICOLOSI | AIA/Ordinario | 6 | 2 | 1 | 1 | 2 | 7 | 8 | 27 |
| SOLO STOCCAGGIO (R13/D15)* | Ordinario | 5 | 16 | 2 | 7 | 8 | 0 | 11 | 49 |
| | AIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 3 |
| | Semplificato | 7 | 16 | 4 | 11 | 16 | 19 | 12 | 85 |
| | AUA | 0 | 3 | 1 | 1 | 4 | 0 | 1 | 10 |
| TOTALE COMPLESSIVO <i>(stoccaggi CP esclusi)</i> | | 64 | 243 | 83 | 310 | 224 | 304 | 293 | 1.521 |

Tabella: numero di impianti di gestione rifiuti in Veneto - anno 2014 (Fonte ARPAV Servizio Osservatorio Rifiuti)

E' interessante analizzare la distribuzione territoriale degli impianti: il grafico riportato evidenzia una distribuzione piuttosto uniforme e capillare nelle 5 maggiori province (PD, TV, VE, VI e VR):

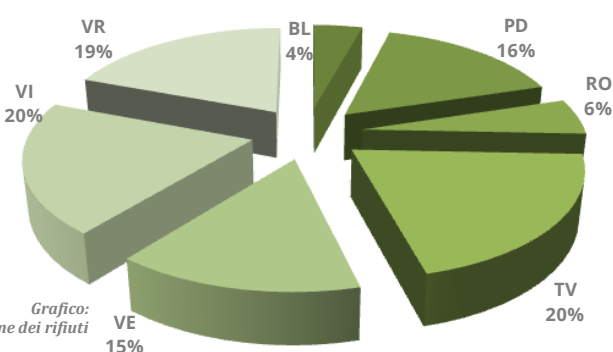


Grafico: Distribuzione per provincia degli impianti di gestione dei rifiuti

Andamento del numero di controlli ambientali sugli impianti di gestione dei rifiuti

L'attività di ARPAV in tema di controllo ambientale sugli impianti di gestione rifiuti è, da sempre, considerata fondamentale data l'importanza del tema nonché l'entità dell'impatto ambientale derivante da una non corretta gestione degli impianti interessati. L'introduzione dei Controlli aggiuntivi e mirati, partita nel 2013, ha oramai superato la prima fase di sperimentazione e raggiunto un pieno livello di maturità.

Uno degli obiettivi stabiliti all'avvio di tale attività è stato quello di ottenere almeno una cadenza biennale di controllo per gli impianti di gestione rifiuti in AIA; la tabella seguente descrive il numero di Ispezioni Ambientali Integrate e Controlli Aggiuntivi/Mirati pianificati a partire dal 2013:

| Tipo di controllo | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| IAI ispezioni ambientale integrate | 46 | 30 | 42 | 37 |
| CA controlli aggiuntivi | 15 | 19 | 21 | 20 |
| CAM controlli aggiuntivi mirati | - | 21 | 10 | 14 |
| Totale | 61 | 70 | 73 | 71 |

Il numero totale di impianti controllati si conferma, quindi, attorno al 70% degli impianti totali il che equivale ad una frequenza più elevata di quella stabilita come obiettivo.

Piano dei controlli 2016

Tenendo conto delle considerazioni e valutazioni connesse all'ambito di applicazione del Piano e degli esiti dell'attività di controllo aggiuntivo eseguita nel 2015, è stato sviluppato il Piano dei Controlli Aggiuntivi per il 2016.





| Tipo di controllo | Totale Veneto | BL | PD | RO | TV | VE | VR | VI |
|-------------------|---------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| IAI | 37 | 1 | 9 | 6 | 5 | 3 | 3 | 10 |
| CA | 20 | 1 | 2 | 0 | 2 | 2 | 3 | 10 |
| CAm | 14 | 1 | 0 | 0 | 4 | 1 | 7 | 1 |
| Totale | 71 | 3 | 11 | 6 | 11 | 6 | 13 | 21 |

Gli impianti che gestiscono rifiuti e che ricadono nel campo dell'IPPC sono nel Veneto circa un centinaio e analizzando il numero dei controlli totali pianificati per il 2016, come sono indicati in tabella, si rileva che saranno coperti dal controllo circa il **70% degli impianti**.

Le distribuzioni di detti controlli sono diverse nelle varie province in quanto il numero di impianti che insistono in alcune province sono sensibilmente maggiori di altre.

Rispetto agli anni precedenti il piano 2016 dei controlli aggiuntivi intende sviluppare l'attività di coordinamento e condivisione tra tutte le strutture interessate per competenza territoriale e le strutture centrali, degli obiettivi e delle modalità di controllo.

Si intende così affrontare alcuni aspetti metodologici generali, al fine di garantire omogeneità ai controlli presso le ditte, riguardanti:

- le verifiche sulla tracciabilità e sulla classificazione dei rifiuti,
- le valutazioni dei dati di autocontrollo,
- la revisione della checklist in base ai passati controlli.

Altro aspetto, emerso anche dall'esperienza maturata negli ultimi tre anni, è la necessità di approfondire alcune tematiche relative a specifiche tipologie impiantistiche e gestionali, per definire le modalità di verifica e controllo sia documentale che analitico più idonee in linea con la normativa e le BAT.

Il piano 2016 si focalizza sulle seguenti categorie di impianti:

- impianti di stabilizzazione/inertizzazione
- impianti di miscelazione
- discariche.

Questo approfondimento conoscitivo potrà consentire il consolidamento di un indirizzo per la valutazione dei PMC ed eventualmente considerazioni tecniche a supporto degli atti amministrativi.





CONTROLLO DELLE MATRICI AMBIENTALI SU SEGNALAZIONI ED EMERGENZE

E' un'attività chiaramente non programmabile, ma rappresenta una quota non trascurabile dell'attività dell'agenzia. In caso di incendio, di sversamento, di odori forti e persistenti, di morie di pesci, di eventi di qualsiasi natura ambientale e sanitaria, ARPAV è chiamata ad intervenire. L'agenzia si è organizzata per esserci in orario di servizio ed anche fuori orario (Istituto della Pronta Disponibilità: IPD), intervenendo in taluni casi con il supporto di squadre operative interprovinciali.

ARPAV, con procedure interne, ha consolidato un modello organizzativo che, ricevuta la segnalazione di un episodio o incidente che possa comportare un rischio/danno ambientale, consenta, nel più breve tempo possibile, di attivare le conseguenti azioni di verifica ed accertamento nonché di intervento per i campi di competenza, e individuare le opportune azioni per ridurre o eliminare il rischio/danno, a supporto delle autorità competenti.

I campi di competenza si possono schematizzare nei seguenti esempi:

- ✓ Inquinamento di corpi idrici superficiali e sotterranei;
- ✓ Spandimento non corretto di deiezioni animali e/o altro materiale,
- ✓ Emissione di inquinanti atmosferici, accidentali e no;
- ✓ Ritrovamento di sostanze abbandonate;
- ✓ Incidenti stradali o ferroviari con sversamento di sostanze pericolose;
- ✓ Incidenti connessi al trasporto di materiale radioattivo;
- ✓ Incendi in insediamenti produttivi;
- ✓ Piani Provinciali di Protezione Civile;
- ✓ Piani di emergenza per le aziende a rischio di incidente rilevante;
- ✓ Piano Nazionale di Emergenza Nucleare.

DA A17. AD A28
VIGILANZA E ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO AMBIENTALI
SU DIVERSE FONTI DI PRESSIONE

In sede di rendicontazione sarà rappresentato il volume di dette attività

SUPPORTO TECNICO A REGIONI ED ENTI LOCALI PER STUDI, RAPPORTI PER AZIONI E PROGRAMMI AMBIENTALI

La funzione di supporto tecnico scientifico è un'altra delle importanti attività di ARPAV. In sintesi si opera non solo monitorando non solo controllando, ma anche elaborando i dati raccolti ed organizzandoli in studi, rapporti per azioni e programmi a supporto degli





stakeholders. E' un'attività che generalmente si può contare in giorni uomo, ma che abbiamo programmato anche in alcuni elementi operativi

Per tali attività in totale si conteranno:

| | |
|------------|--------------------------------|
| 27 | sopralluoghi o ispezioni |
| 5 | controlli totali |
| 5 | campioni |
| 84 | report, pareri e bollettini |
| 156 | commissioni e incontri tecnici |

A29. SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO PER RSA, ANALISI STUDI SU DINAMICHE EVOLUTIVE DELLE COMPONENTI AMBIENTALI ANCHE NELL'AMBITO DI OSSERVATORI A FAVORE DI REGIONE ED EE.LL. PER AZIONI E PROGRAMMI AMBIENTALI

Saranno effettuati **27 sopralluoghi** e **5 controlli** totali, si analizzeranno **5 campioni**, si produrranno **84 report**, **pareri e bollettini** e si parteciperà a **156 commissioni e incontri tecnici**

SISTEMA INFORMATIVO AMBIENTALE, COMUNICAZIONE E DIFFUSIONE DATI

Tutti i dati raccolti da ARPAV nell'attività operativa sul territorio vanno validati, organizzati, messi a disposizione, comunicati.

Il "sistema informativo", il "reporting" e, più in generale, la diffusione dei dati sono elementi ormai fondamentali a corollario dell'attività tecnica.

Per quanto riguarda le attività relative alle banche dati e agli applicativi informatici per costituirle e mantenerle, le attività non sono quantificabili in numeri ed indicatori significativi, poiché è una attività rappresentabile quasi esclusivamente in giorni uomo di tecnici dedicati.

Per tali attività in totale si stimano:

| | |
|------------|--------------------------------|
| 627 | report, pareri e bollettini |
| 7 | commissioni e incontri tecnici |

In particolare



**A30. REALIZZAZIONE E GESTIONE SISTEMA INFORMATIVO REGIONALE AMBIENTALE DEL VENETO (SIRAV)****A31. ELABORAZIONE E REPORTING DATI AMBIENTALI UFFICIALI**Saranno emessi **208 report, pareri e bollettini**, e si parteciperà a **7 commissioni e incontri tecnici****A32. DIFFUSIONE DELLE INFORMAZIONI AMBIENTALI UFFICIALI (L. 150/00, D.LGS. 195/05)**Saranno emessi **419 report, pareri e bollettini**

SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI E VALUTAZIONI AMBIENTALI

Il procedimento delle autorizzazioni ambientali, oggi in capo agli Enti Locali, vede necessariamente l'attività tecnico operativa di ARPAV a supporto del processo amministrativo. E' un'attività che forse in futuro verrà modificata o diversamente articolata, ma al momento impegna significativamente l'agenzia.

Sono qui ricomprese le attività di ARPAV legate al rilascio delle AIA e per le RIR, e PTCP, PSC, varianti PRG, POC, per le VAS e per le VIA. ARPAV interviene quindi nel processo delle Autorizzazione Integrate Ambientali (AIA), per le autorizzazioni per gli impianti a Rischio di Incidente Rilevante (RIR), per le valutazioni sul Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP), sul Piano Strutturale Comunale (PSC), sulle varianti dei Piani Regolatori Generali (PRG), sui Piani Operativi Comunali (POC), per le Valutazioni Ambientali Strategiche (VAS) e per le Valutazioni Integrate Ambientali (VIA), tutti interventi previsti da specifiche norme.

Per tali attività in totale si effettueranno:

| | |
|--------------|------------------------------|
| 128 | sopralluoghi |
| 1.635 | controlli totali |
| 2.852 | report, pareri e bollettini |
| 1.610 | partecipazioni a commissioni |

In particolare

(da A33 a A41) PARERI PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI SETTORIALI ...

A33. ... RELATIVI ALLE ACQUE REFLUE

Saranno emessi **50 report, pareri e bollettini**
e si parteciperà a **30 commissioni e incontri tecnici**

A34. ... RELATIVI AL RIPRISTINO AMBIENTALE E RIUTILIZZO TERRE E ROCCE DA SCAVO

Sarà effettuato **1 sopralluogo** che comporterà **5 controlli totali**,
saranno emessi **30 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **17 commissioni e incontri tecnici**

A35. ... RELATIVI AGLI IMPIANTI DI PRODUZIONE E TRASPORTO ENERGIA

Saranno effettuati **39 sopralluoghi**, saranno emessi **40 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **72 commissioni** e incontri tecnici



**A36. ...RELATIVE ALL'ARIA**

Saranno emessi **66 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **85 commissioni e incontri tecnici**

A37. ... RELATIVE AGLI AGENTI FISICI

(RADIAZIONI IONIZZANTI E NON, RUMORE, VIBRAZIONI, ILLUMINAZIONE)

Saranno effettuati **1.630 controlli totali**, saranno emessi **1.643 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **40 commissioni e incontri tecnici**

A38. ... RELATIVI AI RIFIUTI E ALLA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO, SMALTIMENTO, STOCCAGGIO PROVVISORIO

Saranno emessi **170 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **145 commissioni e incontri tecnici**

A39. e A.40 ... - SITI CONTAMINATI e DISTRIBUZIONE CARBURANTI

Saranno emessi **457 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **395 commissioni e incontri tecnici**

A41. ... - ZOOTECNIA, COMPOST, FANGHI DI DEPURAZIONE

Saranno effettuati **5 sopralluoghi**, saranno emessi **40 pareri, report e bollettini** e si parteciperà a **5 commissioni e incontri tecnici**

A42. PARERI E SUPPORTO TECNICO PROCEDURE DI RILASCIO DI AIA

Saranno emessi **100 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **180 commissioni e incontri tecnici**

A43. PARERI PER IMPIANTI A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE (RIR)

Saranno effettuati **15 sopralluoghi**, saranno emessi **50 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **47 commissioni e incontri tecnici**

A44. VALUTAZIONE AMBIENTALE SU STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E VAS

Saranno emessi **192 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **69 commissioni e incontri tecnici**

A45 VALUTAZIONE ATTIVITÀ ISTRUTTORIE TECNICHE SU VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE (VIA)

Saranno effettuati **68 sopralluoghi**, saranno emessi **14 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **525 commissioni**

SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO A STUDI E RICERCHE

Questo supporto, tipicamente al mondo della sanità o anche ad altri enti ed istituti operanti nel settore delle ricerche applicate sui fenomeni dell'inquinamento, non è previsto con grandi numeri nel 2016, vista anche la ristrettezza di risorse

Per tali attività in totale si conteranno:

10 report, pareri e bollettini
30 commissioni e incontri tecnici

In particolare

A46. SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO NEGLI STUDI/RICERCHE SU EFFETTI SANITARI DEI DETERMINANTI AMBIENTALI

Saranno emessi **10 report, e pareri e bollettini**, e si parteciperà a **30 commissioni e incontri tecnici**





COLLABORAZIONI A PROGRAMMI DI EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE

Le iniziative di educazione ambientale di ARPAV sono governate da programmi ministeriali e regionali legati alla "rete IN.F.E.A". (Informazione, Formazione ed Educazione Ambientale), di cui ARPAV è - per conto della Regione - Centro Regionale di Coordinamento.

Per tali attività in totale si conteranno:

| | |
|-----------|--------------------------------|
| 98 | iniziative |
| 28 | commissioni e incontri tecnici |

In particolare

A47. SUPPORTO A INIZIATIVE DI FORMAZIONE ED EDUCAZIONE AMBIENTALE PROMOSSE DA REGIONE ED EE.LL

Si parteciperà a **98 iniziative o gruppi di lavoro** e si parteciperà a **28 commissioni e incontri tecnici**

COLLABORAZIONE CON ORGANISMI DI PROTEZIONE CIVILE, SANITARIA E AMBIENTALE

Questa collaborazione, in ambito regionale, è significativa e viene programmata anche per il 2016.

Per tali attività in totale si effettueranno:

| | |
|--------------|--------------------------------|
| 680 | sopralluoghi |
| 385 | controlli |
| 1.447 | report, pareri e bollettini |
| 84 | commissioni e incontri tecnici |

In particolare

A48. SUPPORTO TECNICO AGLI ORGANISMI DI PROTEZIONE CIVILE, SANITARIA E AMBIENTALE PER AZIONI DI CONTROLLO, VIGILANZA ANALISI E PREVENZIONE AMBIENTALE, REALIZZATO ANCHE IN SITUAZIONI DI EMERGENZA

Saranno effettuati **680 sopralluoghi**, che comporteranno **385 controlli totali**, saranno emessi **1.447 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **84 commissioni e incontri tecnici**

MONITORAGGIO DEGLI IMPATTI AMBIENTALI DI CANTIERI PER GRANDI OPERE





Questa attività, che ha avuto molta rilevanza in passate programmazioni, per il 2016 è residuale.

Per tali attività in totale si effettueranno:

| | |
|-----------|--------------------------------|
| 3 | sopralluoghi |
| 56 | pareri |
| 3 | commissioni e incontri tecnici |

In particolare

A49. SUPPORTO TECNICO AGLI OSSERVATORI AMBIENTALI NELLE FASI DI REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE O GRANDI OPERE E, SUCCESSIVAMENTE, IN FASE DI POST-OPERAM

Saranno effettuati **3 sopralluoghi**, saranno emessi **56 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **3 commissioni e incontri tecnici**

SUPPORTO TECNICO PER SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE E DI PRODOTTO

E' qui inserita l'intensa attività svolta in Veneto sui suoli, quali le campagne di monitoraggio sulla qualità dei suoli e studi su loro dinamiche ed evoluzioni e il monitoraggio istituzionale compost. Fanno altresì parte di queste attività programmate le iniziative per promuovere la ricerca di base ed applicata sulle forme di tutela degli ecosistemi, sui fenomeni, cause e rischi dell'inquinamento, sullo sviluppo di tecnologie pulite e dei prodotti e sistemi di produzione ecocompatibili, sulle applicazioni del marchio di qualità ecologica e del sistema di ecogestione e audit.

Per tali attività in totale si effettueranno:

| | |
|------------|-----------------------------|
| 155 | sopralluoghi |
| 700 | controlli totali |
| 665 | campioni |
| 120 | report, pareri e bollettini |

In particolare

A51. MONITORAGGIO E VALUTAZIONE DELLO STATO DI QUALITÀ DEI SUOLI

Saranno effettuati **155 sopralluoghi** che comporteranno **700 controlli totali**, si analizzeranno **665 campioni**, saranno emessi **120 report, pareri e bollettini**



B. ATTIVITA' ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORIE

SERVIZI ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORI SUPPLEMENTARI AI LEPTA

SUPPORTO LABORATORISTICO PER FINALITÀ DI PREVENZIONE COLLETTIVA

E' qui inserita l'attività di analisi che ARPAV, attraverso il suo Dipartimento Regionale Laboratori, eroga su campioni conferiti dalle diverse Unità Sanitarie Locali.

L'attività di compone essenzialmente della valutazione delle caratteristiche e della conformità dei campioni alla normativa vigente attraverso analisi chimiche, microbiologiche, biologiche e fisiche.

Per tali attività in totale si analizzeranno:

16.020 campioni

In particolare

B1. SUPPORTO LABORATORISTICO PER ANALISI CAMPIONI

FINALIZZATO ALLA PREVENZIONE COLLETTIVA E NEI LUOGHI DI VITA E DI LAVORO

Si analizzeranno **20** campioni

B2. SUPPORTO LABORATORISTICO PER ANALISI CAMPIONI

FINALIZZATO ALLA SICUREZZA ALIMENTARE

Si analizzeranno **6.000** campioni

B3. SUPPORTO LABORATORISTICO PER ANALISI CAMPIONI

FINALIZZATO AL CONTROLLO DELLE ACQUE POTABILI

Si analizzeranno **10.000** campioni

SUPPORTO TECNICO ALLE ASL PER PARERI, VALUTAZIONI E CONTROLLI SANITARI

Sempre per le Unità Sanitarie Locali venete, è qui inserita l'attività di supporto tecnico, su amianto e su autorizzazioni sanitarie.

Per tali attività in totale si effettueranno:

71 siti controllati

45 sopralluoghi

133 controlli

160 campioni





84 report, pareri, bollettini
5 commissioni e incontri tecnici

In particolare

B4. SUPPORTO CONTROLLO AMBIENTALE FIBRE DI AMIANTO AERODISPERSE

Saranno **86 i siti controllati** con **14 sopralluoghi** che comportano **128 controlli** totali, si analizzeranno **160 campioni** e verranno emessi **79 report, pareri e bollettini**

B5. VALUTAZIONI PER AUTORIZZAZIONI SANITARIE

Questa attività si programma in **5 controlli** in totale, con l'emissione di **5 pareri** e la partecipazione a **5 commissioni**

CONTROLLO IMPIANTISTICA INDUSTRIALE

Questa attività non è svolta da tutte le agenzie ambientali italiane, ma solo da alcune. ARPAV ha queste funzioni di "ingegneria ambientale" nella legge istitutiva, incardinate come attività di prevenzione attraverso le verifiche per la sicurezza impiantistica negli ambienti di lavoro

Per tali attività in totale si effettueranno:

17.990 verifiche

In particolare

B6. SUPPORTO VIGILANZA/ISPEZIONE - IMPIANTISTICA INDUSTRIALE

17.990 Verifiche in ambienti di lavoro:

500 verifiche su generatori di vapore fissi e semifissi e generatori di calore per riscaldamento;

4.800 su recipienti a pressione di vapore o di gas e recipienti di liquidi surriscaldati;

8.500 su attrezzature di sollevamento persone e/o cose

(scale aeree, ponti sviluppabili, ponti sospesi, gru, carri ponte, ecc ...)

10 verifiche su idroestrattori;

3.600 su impianti e dispositivi di protezione degli impianti di messa a terra;

60 su impianti e Dispositivi di Protezione contro le Scariche Atmosferiche;

500 su impianti elettrici in luoghi con pericolo di esplosione

20 Verifiche in ambienti di vita

ALTRI MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO REGIONALE

Si tratta di monitoraggi a carattere ambientale con diretta ripercussione in aspetti sanitari, particolarmente pollini allergenici e ondate di calore.

Per tali attività in totale si effettueranno:





319 sopralluoghi
409 controlli totali
2.437 campioni
508 report, pareri e bollettini

In particolare

**B7. MONITORAGGIO, VALUTAZIONE E PREVISIONE DEI
 POLLINI ALLERGENICI AERODISPERSI - RETE REGIONALE**

Saranno **319 i sopralluoghi** che comporteranno **409 controlli totali**, si analizzeranno **2.437 campioni** e si redigeranno **402 report, pareri, bollettini**

**B8. MONITORAGGIO, VALUTAZIONE E PREVISIONE DELLE
 RADIAZIONI UV - RETE REGIONALE**

Non vi è attività programmata

**B9. MONITORAGGIO, VALUTAZIONE E PREVISIONE DELLE
 DELLE ONDATE DI CALORE - RETE REGIONALE**

Si redigeranno **106 report/pareri**

SERVIZI ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORI INTEGRATIVI AI LEPTA

MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO LOCALE

Si tratta di monitoraggi integrativi di quelli della rete regionale, realizzati per specifici accordi con gli enti locali o per mettere sotto osservazione situazioni di carattere particolare.

Per tali attività in totale si effettueranno:

452 sopralluoghi
655 controlli totali
30 campioni
418 report, pareri e bollettini

In particolare

B10. MONITORAGGI LOCALI QUALITÀ DELL'ARIA

Saranno effettuati **382 sopralluoghi** che comporteranno **459 controlli totali** e si redigeranno **25 report pareri bollettini**





B11. MONITORAGGI LOCALI ACQUE INTERNE
Saranno effettuati **26 sopralluoghi** con **146 controlli totali** e si redigeranno **371 report pareri bollettini**

B12. MONITORAGGI LOCALI CEM E/O RUMORE
Saranno effettuati **44 sopralluoghi** con **50 controlli totali**, e si redigeranno **22 report pareri bollettini**

B13. MONITORAGGI DEGLI ECOSISTEMI VEGETALI
Si analizzeranno **30 campioni**

STUDI E PROGETTI PER IL GOVERNO DEI TEMI AMBIENTALI

Si tratta di attività svolte con prestazioni diversificate, a supporto tecnico della Regione, per la partecipazione a progetti di cooperazione europea o anche nazionali, per analisi, studi e ricerche su aspetti ambientali vari e sulla sicurezza del territorio.

Per tali attività in totale si effettueranno:

| | |
|------------|--------------------------------|
| 230 | sopralluoghi |
| 132 | controlli totali |
| 50 | campioni |
| 180 | report, pareri e bollettini |
| 81 | commissioni e incontri tecnici |
| 12 | progetti |
| 1 | opera progettata |

In particolare

B14. STUDI PROGETTUALI COMMISSIONATI DA REGIONE, EE.LL., MINISTERI, UE O ALTRI ENTI PUBBLICI PER ELABORAZIONE PIANI E PROGRAMMI AMBIENTALI ANCHE DI SETTORE NEL TERRITORIO REGIONALE
Saranno effettuati **253 sopralluoghi** con **132 controlli totali**, si analizzeranno **50 campioni**, si redigeranno **180 report/pareri** e si parteciperà a **81 commissioni**.
Saranno **12 i progetti effettuati** e **1 le opere progettate**.

RISCHI NATURALI ED AMBIENTALI E STATO EVOLUTIVO (GEOLOGICI, PEDOLOGICI, IDROGEOLOGICI, DA SUBSIDENZA)

Si tratta di attività di monitoraggio e di cartografia di fenomeni legati al territorio e connessi a rischi naturali ed ambientali: si va da presidio geologico, pedologico, idrogeologico e delle dinamiche evolutive del suolo alla subsidenza e topo-batimetria, dalle linea di costa ai ripascimenti, dalla gestione della cartografia e localizzazione di probabile valanghe al monitoraggio di ghiacciai e aree a permafrost.





Per tali attività in totale si effettueranno:

30 sopralluoghi
2 report, pareri e bollettini
2 commissioni e incontri tecnici

In particolare

B15. PRESIDIO GEOLOGICO, PEDOLOGICO, IDROGEOLOGICO E DELLE DINAMICHE EVOLUTIVE DEL SUOLO, SUBSIDENZA E TOPO-BATIMETRIA, LINEA DI COSTA E RIPASCIMENTI
 Saranno effettuati **30 sopralluoghi**, si redigeranno **2 report, pareri e bollettini** e si parteciperà a **2 commissioni e incontri tecnici**

EROGAZIONE SERVIZI DI IDROMETEOCLIMATOLOGIA

Si tratta di una attività in cui ARPA Veneto eccelle a livello nazionale, ereditata dalla Regione che l'ha affidata alla gestione dell'agenzia con la legge istitutiva.

Si tratta i monitoraggi, previsioni e bollettini inerenti gli aspetti idrologici, meteorologici, nivologici.

Negli anni i bollettini, prodotto essenziale per il cittadino, si sono talmente articolati e specializzati che oggi contano almeno 15 differenziazioni, in molti casi multilingua: bollettini Meteo Veneto, Meteo Pianura, Meteo spiagge, Meteo Garda, Disagio fisico, Dolomiti Meteo, Dolomiti Neve e Valanghe, Dolomiti Neve, Dolomiti Clima, Termoigrometrico, AINEVA, agrometeorologici, analisi e commenti climatici, report annuale indicatori ambientali climatologici, ...

Per tali attività in totale si effettueranno:

1.370 sopralluoghi
349 report/pareri
11 commissioni e incontri tecnici
8.058 bollettini

In particolare

B16. PRESIDIO MONITORAGGIO E PREVISIONI METEOROLOGICHE, CLIMATOLOGICHE, NIVOLOGICHE, IDROLOGICHE, IDROGEOLOGICHE, AGROMETEOROLOGICHE E METEO-MARINE
 Saranno effettuati **1.370 sopralluoghi**, si redigeranno **349 report/ pareri**, si parteciperà a **11 commissioni e incontri tecnici** e si emetteranno **8.058 bollettini**





C. SERVIZI AGGIUNTIVI

ELABORAZIONI IDRO-METEO-CLIMATOLOGICHE SU RICHIESTA DI PUBBLICI/PRIVATI

Si prevede, sulla base dell'esperienza degli anni passati, che perverranno richieste "a tariffa" per previsioni agro-meteorologiche, previsioni meteo a supporto di specifici eventi e manifestazioni, campagne di misura di altezza e densità del manto nevoso per valutazione disponibilità risorse idriche, fornitura di dati e report agro-idro-nivo-meteorologici, gestione delle richieste dati da utenti esterni.

Per tali attività in totale si effettueranno:

| | |
|------------|--------------------------------|
| 266 | sopralluoghi |
| 449 | report/pareri |
| 5 | commissioni e incontri tecnici |
| 314 | bollettini |

In particolare

C1. PREVISIONI IDRO-METEOROLOGICHE RESE SU RICHIESTE SPECIFICHE A PRIVATI O AD ENTI EXTRA REGIONALI (EROGATE A TARIFFA)

Saranno effettuati **266 sopralluoghi**, si redigeranno **449 report/pareri**, si parteciperà a **5 commissioni e incontri tecnici** e si emetteranno **314 bollettini**

PRESTAZIONI DI PREVENZIONE COLLETTIVA SU SPECIFICHE RICHIESTE

Sono prestazioni laboratoristiche o altre misure realizzate su richiesta

Per tali attività in totale si effettueranno:

| | |
|------------|---------------|
| 115 | campioni |
| 5 | report/pareri |

In particolare

C2. PRESTAZIONI LABORATORISTICHE E/O DI MISURA AGGIUNTIVE O SU MATRICI ALIMENTARI RESE SU SPECIFICHE RICHIESTE AD ENTI PUBBLICI E/O SOGGETTI PRIVATI

Si analizzeranno **115 campioni** e produrranno **5 report/pareri**





PRESTAZIONI ANALITICHE AMBIENTALI SU RICHIESTE DI PUBBLICI/PRIVATI PRESTAZIONI DI PREVENZIONE COLLETTIVA SU SPECIFICHE RICHIESTE

Sono anche queste richieste di valutazioni e analisi per soggetti pubblici e privati.

Per tali attività in totale si effettueranno:

| | |
|------------|---------------|
| 612 | campioni |
| 173 | report/pareri |

C3. PRESTAZIONI LABORATORISTICHE E/O DI MISURA SU MATRICI AMBIENTALI RESE SU SPECIFICHE RICHIESTE A PRIVATI ED EE.LL., REGIONE, MINISTERI, UNIVERSITÀ, ISPRA, ASSOCIAZIONI AMBIENTALISTE, ECC...

Si analizzeranno **612 campioni** e produrranno **173 report/pareri**

STUDI / INDAGINI SVOLTI AL DI FUORI DEL TERRITORIO REGIONALE PER SOGGETTI PUBBLICI O PRIVATI

Sono (C4.) studi, progetti, campagne di misura e quant'altro, commissionati da enti pubblici o organizzazioni internazionali, da svolgere al di fuori del proprio territorio regionale. Tali attività non sono programmate per il 2016.

INGEGNERIA IMPIANTISTICA

Alcune attività dell'ingegneria impiantistica (ascensori e montacarichi) sono realizzate per privati e a tariffa.

Per tali attività in totale si effettueranno:

| | |
|--------------|-----------|
| 1.750 | verifiche |
|--------------|-----------|

In particolare

C5. VERIFICA DI ASCENSORI E MONTACARICHI PER PRIVATI
Si effettueranno **1.750 verifiche**





IL DETTAGLIO DELL'AZIONE SUL TERRITORIO NEL 2016





A. ATTIVITA' ISTITUZIONALI OBBLIGATORIE

MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO REGIONALE

A1. MONITORAGGIO, VALUTAZIONE E PREVISIONE DELLA QUALITÀ DELL'ARIA - RETE REGIONALE

Sistema di monitoraggio, valutazione e previsione della qualità dell'aria con centraline fisse e mezzi mobili: misure in automatico e manuali inclusa attività analitica di laboratorio

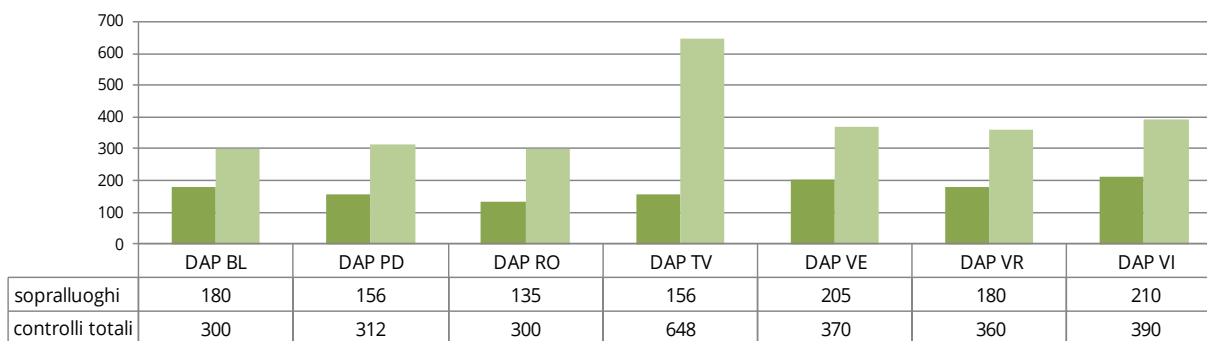
A1.1 Valutazione della Qualità dell'aria - centraline rete fissa

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-------|-----------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | altre strutture |
| stazioni/punti | 37 | 4 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 7 | | | |
| sopralluoghi | 723 | 100 | 104 | 90 | 104 | 125 | 100 | 100 | | | |
| controlli totali | 1.550 | 180 | 208 | 200 | 232 | 250 | 200 | 280 | | | |
| campioni analizzati | 9.500 | | | | | | | | | 9.500 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 10 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 20 | 5 | 3 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | | | |

A1.2 Valutazione della Qualità dell'aria - mezzi mobili

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-------|----|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | OR |
| stazioni/punti | 58 | 8 | 4 | 3 | 16 | 8 | 7 | 12 | | | |
| sopralluoghi | 524 | 80 | 52 | 45 | 52 | 85 | 80 | 110 | | | 20 |
| controlli totali | 1.130 | 120 | 104 | 100 | 416 | 120 | 160 | 110 | | | |
| campioni | 8.900 | | | | | | | | | 8.900 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 60 | 8 | 10 | 3 | 12 | 5 | 7 | 4 | | | 11 |
| commissioni e incontri tecnici | 57 | 2 | 3 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | | | 40 |

Valutazione della qualità dell'aria (centraline e mezzi mobili)





A1.3 Realizzazione e diffusione di bollettini di qualità dell'aria

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------|-----|----|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | OR |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 2.562 | 366 | 366 | 366 | 366 | 366 | 366 | 366 | | | |

A2 MONITORAGGIO E VALUTAZIONE DELLO STATO DI QUALITÀ DEI CORPI IDRICI INTERNI - RETI REGIONALI

Sistemi di monitoraggio e valutazione dello stato e della qualità di acque superficiali, sotterranee, laghi, invasi artificiali: misure manuali ed in automatico inclusa attività analitica di laboratorio

A2.1 Qualità delle acque superficiali e parametri idrometrici connessi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------|--------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| stazioni/punti | 387 | 39 | 47 | 25 | 49 | 45 | 49 | 44 | 19 | 70 | |
| sopralluoghi | 1.030 | 110 | 81 | 47 | 54 | 348 | 206 | 55 | 27 | 100 | 2 |
| controlli totali | 1.511 | 180 | 250 | 140 | 196 | 348 | 206 | 176 | 12 | | 3 |
| campioni | 3.300 | | | | | | | | | 3.000 | 300 |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 33 | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 19 | | |

A2.2 Qualità delle acque sotterranee e parametri idrometrici connessi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------|--------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| stazioni/punti | 422 | 29 | 38 | 37 | 91 | 55 | 40 | 66 | 66 | | |
| sopralluoghi | 716 | 25 | 44 | 38 | 51 | 332 | 136 | 60 | 30 | | |
| controlli totali | 1.276 | 58 | 120 | 196 | 182 | 332 | 136 | 222 | 30 | | |
| campioni | 2.000 | | | | | | | | | 2.000 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | | | |

A2.3 Qualità delle acque di laghi ed invasi superficiali e parametri idrometrici connessi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|-----------|--------|------------|-----------|--------------------|------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| stazioni/punti | 111 | 30 | | | 8 | | 46 | 3 | | 24 | |
| sopralluoghi | 146 | 53 | | | 14 | | 43 | 6 | | 30 | |
| controlli totali | 427 | 170 | | | 50 | | 189 | 18 | | | |
| campioni | 500 | 100 | | | | | | | | 400 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 42 | 30 | | | 8 | | 1 | 3 | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 4 | | | | | | | | | | 4 |

A2.4 Misure in campo di parametri idrometrici (livelli, portate, torbidità freaticometrica)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|----------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| stazioni/punti | 70 | | | | | | | | 70 | | |

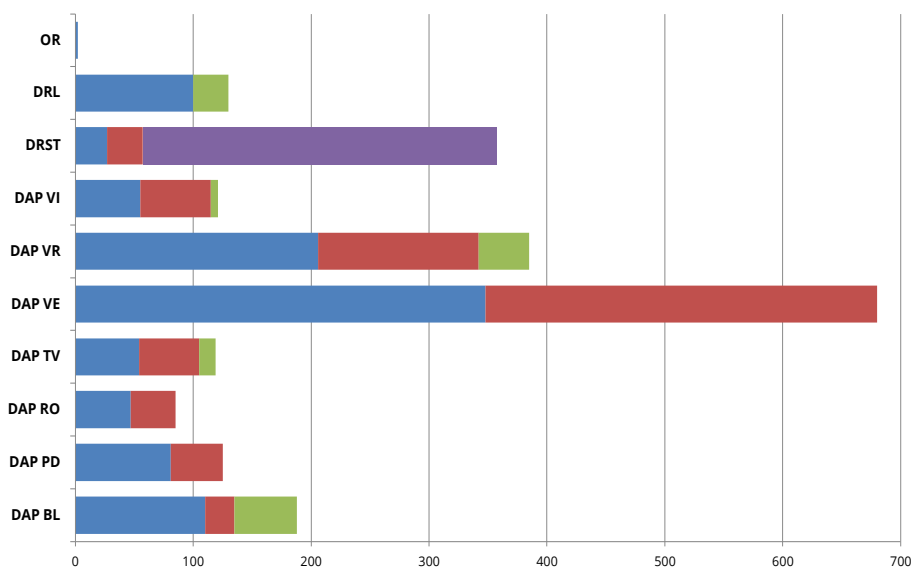




| | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| sopralluoghi | 300 | | | | | | | | | 300 | | |
| controlli totali | 320 | | | | | | | | | 320 | | |
| report - pareri - verbal - bollettini - perizie - procedure | 300 | | | | | | | | | 300 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 4 | | | | | | | | | 4 | | |

A2.5 Valutazione e stima di parametri idrometrici (portate) nei corpi idrici

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|---|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| stazioni/punti | 41 | | | | | | | | 41 | | |
| controlli totali | 246 | | | | | | | | 246 | | |
| report - pareri - verbal - bollettini - perizie - procedure | 41 | | | | | | | | 41 | | |



| | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | OR |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|----|
| sopralluoghi -superficiali | 110 | 81 | 47 | 54 | 348 | 206 | 55 | 27 | 100 | 2 |
| sopralluoghi -sotterranee | 25 | 44 | 38 | 51 | 332 | 136 | 60 | 30 | | |
| sopralluoghi -laghi | 53 | | | 14 | | 43 | 6 | | 30 | |
| sopralluoghi -idrometrici | | | | | | | | 300 | | |

A3 MONITORAGGIO E VALUTAZIONE DELLO STATO DI QUALITÀ DELLE ACQUE MARINO-COSTIERE E DI TRANSIZIONE - RETI REGIONALI

Sistemi di monitoraggio e valutazione dello stato di qualità delle acque marino - costiere e di transizione, compreso il monitoraggio delle acque di balneazione, attraverso misure in automatico (anche con battello) e manuali inclusa attività analitica di laboratorio





A3.1 Qualità delle acque di balneazione e parametri idrometrici connessi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|------------|-----------|------------|------------|--------|--------------------|--------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| stazioni/punti | 181 | 9 | | 20 | 4 | 76 | 72 | | | | |
| sopralluoghi | 98 | 18 | | 12 | 7 | 30 | 31 | | | | |
| controlli totali | 1.014 | 54 | | 120 | 24 | 456 | 360 | | | | |
| campioni | 1.000 | | | | | | | | | 1.000 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 351 | | | | | | | | | | 351 |
| commissioni e incontri tecnici | 1 | | | | | | | | | | 1 |

A3.2 Qualità delle acque marino costiere e parametri idrometrici connessi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|------------|--------|-----------|--------|--------|--------------------|------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| stazioni/punti | 97 | | | | | | | | | | 97 |
| sopralluoghi | 95 | | | | | 30 | | | | | 65 |
| controlli totali | 328 | | | | | | | | | | 328 |
| campioni | 578 | | | 228 | | | | | | 350 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 4 | | | | | | | | | | 4 |
| commissioni e incontri tecnici | 20 | | | 10 | | | | | | | 10 |

A3.3 Qualità delle acque di transizione e parametri idrometrici connessi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|------------|--------|-----------|--------|--------|--------------------|------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| stazioni/punti | 148 | | | 5 | | | | | | | 143 |
| sopralluoghi | 147 | | | 4 | | 60 | | | | | 83 |
| controlli totali | 685 | | | 20 | | | | | | | 665 |
| campioni | 680 | | | 260 | | | | | | 420 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 11 | | | | | | | | | | 11 |
| commissioni e incontri tecnici | 4 | | | 1 | | | | | | | 3 |

A3.4 Qualità delle acque a specifica destinazione (acque destinate alla vita dei molluschi) e parametri idrometrici connessi

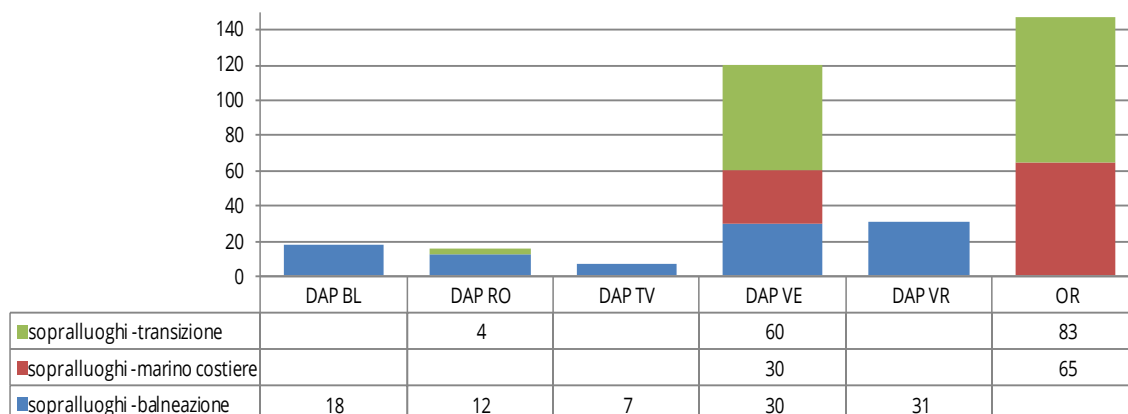
| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--------------------------------|--------------|----------------------|--------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 30 | | | 30 | | | | | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 2 | | | | | | | | | | 2 |

A3.5 Realizzazione e diffusione di report ambientali e bollettini sullo stato di qualità delle acque marino-costiere, di transizione e di balneazione.

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 24 | | | | | | | | | | 24 |
| commissioni e incontri tecnici | 2 | | | | | | | | | | 2 |



ARPAV - PROGRAMMA DI ATTIVITÀ 2016



A4 MONITORAGGIO DELLA RADIOATTIVITÀ AMBIENTALE E DELLE RADIAZIONI IONIZZANTI - RETE REGIONALE

Monitoraggio della radioattività ambientale e delle radiazioni ionizzanti, comprensiva di campioni raccolti nelle stazioni di monitoraggio dell'aria e di campionamenti su matrici ambientali, alimentari e varie, inclusa attività analitica di laboratorio

A4.1 Radioattività ambientale - alimenti

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|--------------------|-----------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 86 | 16 | | | | | | 30 | | 40 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 2 | | | | | | | | | | 2 |

A4.2 Rete ambientale (aria - particolato atmosferico - fanghi e reflui di depurazione - sedimenti - acque superficiali - detrito minerale organico sedimentabile - dmos)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|-----------|----------|--------|--------|----------|------------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 14 | | | 6 | | | 8 | | | | |
| controlli totali | 12 | | | 4 | | | 8 | | | | |
| campioni | 665 | 286 | 50 | | | | | 329 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 2 | | | | | | | | | | 2 |

A4.3 Rete dose gamma

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 716 | 366 | | | | | | | | 350 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 2 | | | | | | | | | | 2 |





A5 MONITORAGGIO DEI CAMPI ELETTRO-MAGNETICI - A SCALA REGIONALE

Monitoraggio dei campi elettro-magnetici da impianti RTV, SRB, Linee e cabine elettriche (ELF) con campagne di misurazione: su punti fissi e/o mobili

A5.1 Campi elettromagnetici RF (RTV e SRB)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|-----------|-----------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 34 | | | | 20 | 14 | | | | | |
| controlli totali | 34 | | | | 20 | 14 | | | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 18 | | | | 10 | 7 | | | | | 1 |

A5.2 Campi elettromagnetici ELF

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|-----------|-----------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 20 | | | | 10 | 10 | | | | | |
| controlli totali | 15 | | | | 10 | 5 | | | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 11 | | | | 5 | 5 | | | | | 1 |

A5.3 Monitoraggio UV

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| controlli totali | 40 | | | | | | | 40 | | | |
| campioni | 20 | | | | | | | 20 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 20 | | | | | | | 20 | | | |

A5.4 Brillanza del cielo notturno

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 4 | 3 | 1 | | | | | | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 1 | | 1 | | | | | | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 2 | | 2 | | | | | | | | |





CONTROLLO DEI DETERMINANTI E DELLE PRESSIONI AMBIENTALI COME FATTORI DI INQUINAMENTO

A6 VIGILANZA/ISPEZIONE - ACQUE REFLUE

Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio

A6.1a Altri impianti o fonti di pressione - acque reflue urbane

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 266 | 25 | 56 | 38 | 52 | 30 | 20 | 45 | | | |
| sopralluoghi | 1.116 | 190 | 255 | 81 | 210 | 80 | 80 | 220 | | | |
| controlli totali | 1.324 | 140 | 302 | 138 | 260 | 114 | 120 | 250 | | | |
| campioni | 1.600 | | | | | | | | | 1.600 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 1.400 | 190 | 310 | 120 | 260 | 110 | 150 | 260 | | | |

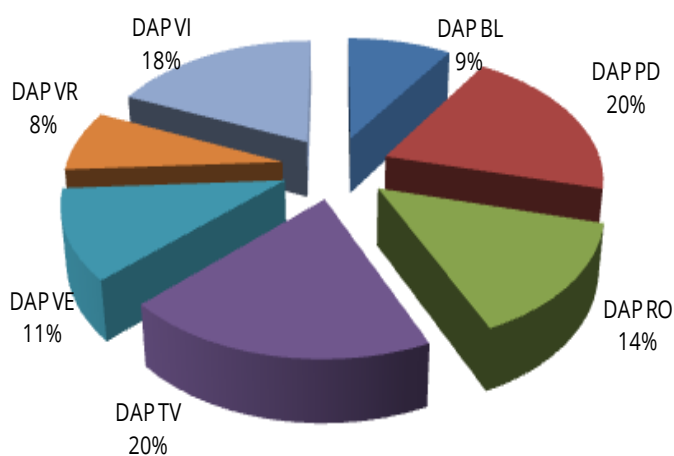
A6.1b Altri impianti o fonti di pressione - acque reflue industriali

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 175 | 10 | 25 | 55 | 30 | 30 | 5 | 20 | | | |
| sopralluoghi | 195 | 15 | 25 | 65 | 35 | 30 | 5 | 20 | | | |
| controlli totali | 485 | 25 | 60 | 120 | 90 | 90 | 20 | 80 | | | |
| campioni | 300 | | | | | | | | | 300 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 345 | 20 | 40 | 110 | 65 | 60 | 10 | 40 | | | |

A6.2 Oggetti di controllo generico (OCG) sul territorio

Attività non programmabile

Vigilanza del territorio - controlli totali su acque reflue





A7 VIGILANZA/ISPEZIONE - RIPRISTINO AMBIENTALE E RIUTILIZZO TERRE E ROCCE DA SCAVO

Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio.

A7.1 Altri impianti o fonti di pressione

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 14 | | 3 | | 6 | | | 5 | | | |
| controlli | 26 | | 6 | | 10 | | | 10 | | | |
| campioni | 10 | | | | | | | | | 10 | |

A7.2 Oggetti di controllo generico (OCG) sul territorio

Attività non programmabile

A8 VIGILANZA/ISPEZIONE - IMPIANTI DI PRODUZIONE E TRASPORTO DI ENERGIA

Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, incluse attività di misura

A8.1a Altri impianti o fonti di pressione - impianti di biogas

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 24 | | 3 | 8 | 2 | 2 | 2 | 1 | | | 6 |
| sopralluoghi | 28 | | 3 | 8 | 4 | 4 | 2 | 1 | | | 6 |
| controlli totali | 57 | | 9 | 16 | 4 | 4 | 4 | 2 | | | 18 |
| campioni | 6 | | | | | | | | | | 6 |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 40 | | 6 | 16 | 6 | 6 | 4 | 2 | | | |

A8.1b Altri impianti o fonti di pressione

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 45 | 35 | | | | | | | 10 | | |
| sopralluoghi | 25 | 15 | | | | | | | 10 | | |
| controlli totali | 35 | 35 | | | | | | | | | |
| campioni | 6 | 6 | | | | | | | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 1 | 1 | | | | | | | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 10 | | | | | | | | 10 | | |

A8.2 Oggetti di controllo generico (OCG) sul territorio

Attività non programmabile

A9 VIGILANZA/ISPEZIONE - ARIA

Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio



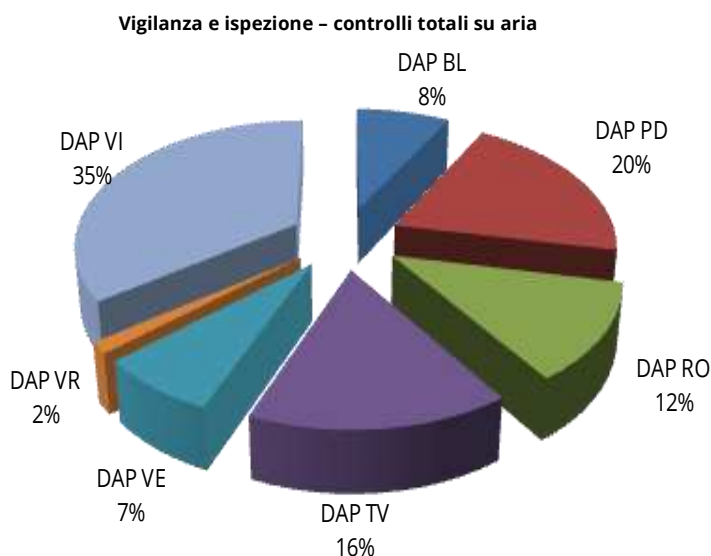


A9.1 Altri impianti o fonti di pressione

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 264 | 20 | 50 | 35 | 40 | 15 | 4 | 100 | | | |
| sopralluoghi | 332 | 32 | 55 | 45 | 70 | 26 | 4 | 100 | | | |
| controlli totali | 571 | 46 | 115 | 70 | 90 | 42 | 8 | 200 | | | |
| campioni | 1.050 | | | | | | | | | 1.050 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 313 | 33 | 40 | 70 | 40 | 26 | 4 | 100 | | | |

A9.2 Oggetti di controllo generico (OCG) sul territorio

Attività non programmabile



A10 VIGILANZA/ISPEZIONE - AGENTI FISICI (RADIAZIONI IONIZZANTI E NON, RUMORE, VIBRAZIONI, ILLUMINAZIONE)

Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio e/o misurazioni

A10.1 Impianti emittenti Radiazioni Non Ionizzanti - RF (Stazioni Radio Base, Emittenti radiotelevisive)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| siti | 150 | 10 | 35 | 25 | 15 | 15 | 30 | 20 | | | |
| sopralluoghi | 190 | 15 | 50 | 25 | 30 | 20 | 30 | 20 | | | |
| controlli totali | 320 | 20 | 70 | 50 | 30 | 30 | 60 | 60 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 145 | 15 | 35 | 15 | 15 | 15 | 30 | 20 | | | |

Regione del Veneto-A.O. Giunta Regionale n.prot. 93554 data 08/03/2016, pagina 45 di 79





A10.2 Impianti emittenti Radiazioni Non Ionizzanti - ELF

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| siti | 42 | | 2 | 10 | 10 | 10 | 5 | 5 | | | |
| sopralluoghi | 69 | | 4 | 10 | 20 | 20 | 10 | 5 | | | |
| controlli totali | 64 | | 4 | 10 | 20 | 10 | 10 | 10 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 42 | | 2 | 10 | 10 | 10 | 5 | 5 | | | |

A10.3 Rumore infrastrutture di trasporto (strade, ferrovie, aeroporti)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| siti | 31 | | 3 | 4 | 5 | 15 | 2 | 2 | | | |
| sopralluoghi | 62 | | 6 | 8 | 10 | 30 | 4 | 4 | | | |
| controlli totali | 81 | | 6 | 8 | 10 | 45 | 6 | 6 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 31 | | 3 | 4 | 5 | 15 | 2 | 2 | | | |

A10.4 Rumore sorgenti puntuali

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| siti | 201 | 10 | 25 | 20 | 40 | 38 | 18 | 50 | | | |
| sopralluoghi | 367 | 20 | 35 | 20 | 80 | 76 | 36 | 100 | | | |
| controlli totali | 549 | 30 | 50 | 50 | 120 | 104 | 45 | 150 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 201 | 10 | 25 | 20 | 40 | 38 | 18 | 50 | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 1 | | | | | | | | | | 1 |

A10.5 Vibrazioni

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| siti | 10 | | | | 3 | 4 | | 3 | | | |
| sopralluoghi | 13 | | | | 6 | 4 | | 3 | | | |
| controlli totali | 22 | | | | 9 | 4 | | 9 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 10 | | | | 3 | 4 | | 3 | | | |

A10.6 Radiazioni ionizzanti

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| siti | 28 | | 5 | | 5 | 8 | | 3 | | | 7 |
| sopralluoghi | 21 | | 5 | | 5 | 8 | | 3 | | | |
| controlli totali | 47 | | 10 | | 10 | 8 | | 12 | | | 7 |
| campioni | 21 | | 5 | | 5 | 8 | | 3 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 21 | | 5 | | 5 | 8 | | 3 | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 1 | | | | | | | | | | 1 |

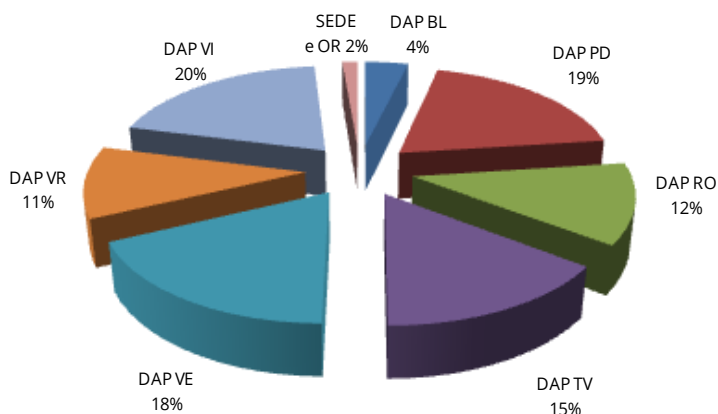
A10.7 Illuminazione

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|-----------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| siti | 61 | | 30 | 5 | | 4 | 2 | 20 | | | |



| | | | | | | | | | | | |
|--|-----|--|----|----|--|---|---|----|--|--|--|
| sopralluoghi | 61 | | 30 | 5 | | 4 | 2 | 20 | | | |
| controlli totali | 116 | | 60 | 10 | | 4 | 2 | 40 | | | |
| report - pareri - verbalì - bollettini - perizie - procedure | 61 | | 30 | 5 | | 4 | 2 | 20 | | | |

vigilanza del territorio - siti totali controllati per agenti fisici



A11 VIGILANZA / ISPEZIONE - RIFIUTI E GESTIONE IMPIANTI TRATTAMENTO, SMALTIMENTO, STOCCAGGIO PROVVISORIO

Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa l'attività sull'amianto. E' qui ricompresa anche l'attività analitica di laboratorio

A11.1a Altri impianti o fonti di pressione - scariche

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 59 | 2 | | 1 | 10 | 7 | 9 | 30 | | | |
| sopralluoghi | 86 | 4 | | 1 | 20 | 14 | 17 | 30 | | | |
| controlli totali | 198 | 4 | | 2 | 20 | 28 | 34 | 110 | | | |
| campioni | 600 | | | | | | | | | 600 | |
| report - pareri - verbalì - bollettini - perizie - procedure | 70 | 2 | | 2 | 10 | 14 | 12 | 30 | | | |

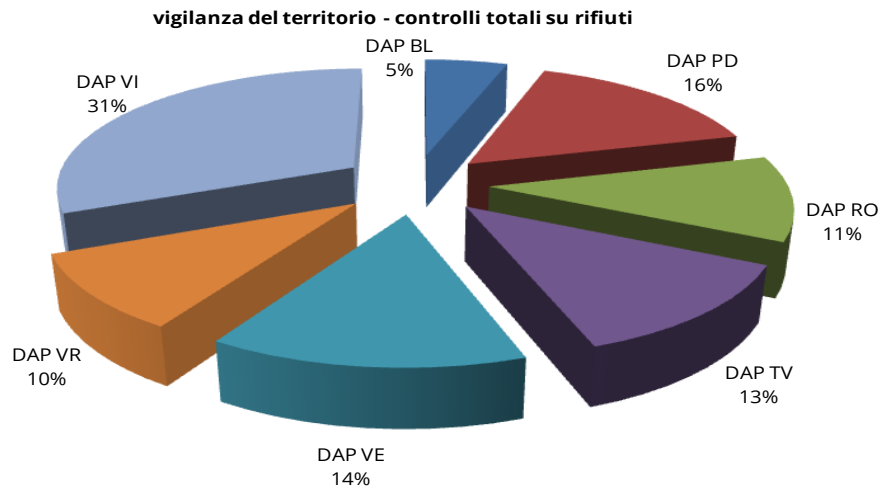
A11.1b Altri impianti o fonti di pressione

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 188 | 15 | 50 | 30 | 30 | 21 | 10 | 32 | | | |
| sopralluoghi | 264 | 20 | 70 | 50 | 40 | 42 | 10 | 32 | | | |
| controlli totali | 443 | 30 | 100 | 70 | 60 | 63 | 30 | 90 | | | |
| campioni | 30 | | | | | | | | | 30 | |
| report - pareri - verbalì - bollettini - perizie - procedure | 188 | 15 | 50 | 30 | 30 | 21 | 10 | 32 | | | |

A11.2 Oggetti di controllo generico (OCG) sul territorio

Attività non programmabile



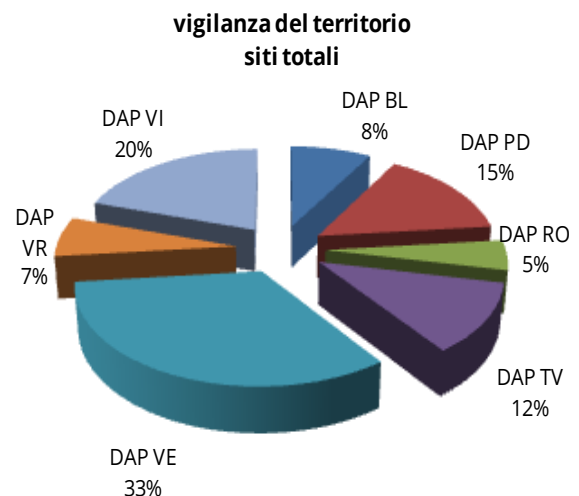
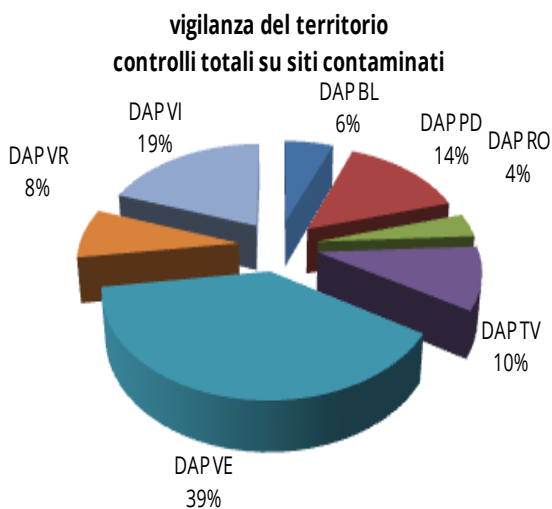


A12 VIGILANZA/ISPEZIONE - SITI CONTAMINATI

Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio

A12.1 Siti contaminati o potenzialmente contaminati

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| siti | 300 | 25 | 45 | 15 | 35 | 100 | 20 | 60 | | | |
| sopralluoghi | 473 | 60 | 65 | 18 | 50 | 200 | 20 | 60 | | | |
| controlli totali | 1.028 | 60 | 150 | 38 | 100 | 400 | 80 | 200 | | | |
| campioni | 820 | | | | | | | | | 820 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 350 | 50 | 45 | 40 | 35 | 100 | 20 | 60 | | | |



**A13 VIGILANZA/ISPEZIONE - DISTRIBUZIONE CARBURANTI**

Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio e pareri/valutazioni relativi a bonifiche o terre e rocce da scavo

A13.1 Altri impianti o fonti di pressione

Non è programmata attività

A13.2 Oggetti di controllo generico (OCG) sul territorio

Attività non programmabile

A14 VIGILANZA/ISPEZIONE - ZOOTECNIA, COMPOST, FANGHI DEPURAZIONE

Verifiche ispettive su osservanza normativa ambientale e delle prescrizioni autorizzative in essere, inclusa attività analitica di laboratorio

A14.1a Altri impianti o fonti di pressione - zootecnia

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|-----------|-----------|----------|--------|-----------|----------|--------------------|-----------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 35 | 8 | 10 | 6 | 2 | | 6 | 3 | | | |
| sopralluoghi | 35 | 8 | 10 | 6 | 2 | | 6 | 3 | | | |
| controlli totali | 79 | 16 | 20 | 12 | 4 | | 18 | 9 | | | |
| campioni | 20 | | | | | | | | | 20 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 8 | 8 | | | | | | | | | |

A14.1b Altri impianti o fonti di pressione - compost

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|------------------|--------------|----------------------|----------|----------|--------|--------|----------|----------|--------------------|-----------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 10 | | 2 | 2 | | | 2 | 2 | | | 2 |
| sopralluoghi | 11 | | 2 | 3 | | | 2 | 2 | | | 2 |
| controlli totali | 24 | | 4 | 4 | | | 6 | 6 | | | 4 |
| campioni | 25 | | | | | | | | | 25 | |

A14.1c Altri impianti o fonti di pressione - fanghi di depurazione

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|------------------|--------------|----------------------|----------|-----------|--------|----------|----------|----------|--------------------|-----------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 20 | | 2 | 10 | | 3 | 2 | 3 | | | |
| sopralluoghi | 20 | | 2 | 10 | | 3 | 2 | 3 | | | |
| controlli totali | 50 | | 4 | 25 | | 6 | 6 | 9 | | | |
| campioni | 40 | | | | | | | | | 40 | |

A14.2 Oggetti di controllo generico (OCG) sul territorio

Attività non programmabile





A15 VIGILANZA/ISPEZIONE - PIANI DI MONITORAGGIO IMPIANTI IN AIA

Attività di controllo dei Piani di monitoraggio delle aziende in AIA compreso verifica delle prescrizioni autorizzative, ispezioni straordinarie e attività analitica di laboratorio o misurazioni (anche a campagna) ad hoc

A15.1 Aziende in Autorizzazione Integrata Ambientale – controlli programmati

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 158 | 4 | 31 | 13 | 9 | 14 | 47 | 28 | | | 12 |
| sopralluoghi | 457 | 12 | 110 | 39 | 30 | 42 | 110 | 90 | | | 24 |
| controlli totali | 1.254 | 20 | 240 | 90 | 80 | 140 | 340 | 320 | | | 24 |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 583 | 16 | 140 | 50 | 40 | 55 | 150 | 120 | | | 12 |

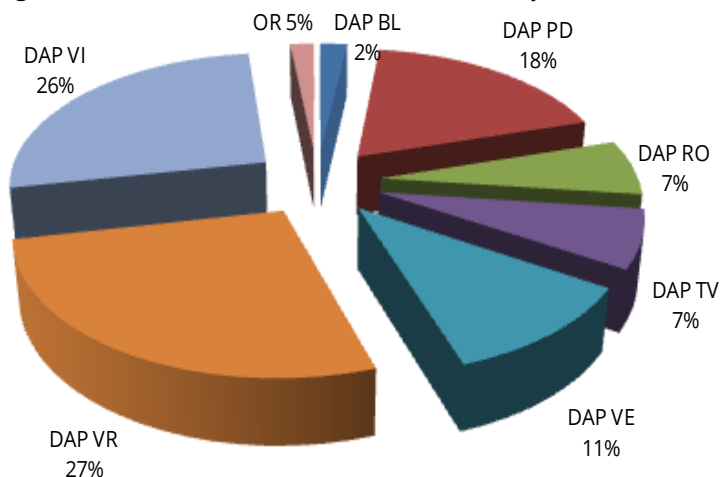
A15.2 Aziende in Autorizzazione Integrata Ambientale – controlli aggiuntivi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 20 | 1 | 2 | | 2 | 2 | 3 | 10 | | | |
| sopralluoghi | 41 | 2 | 3 | | 6 | 4 | 6 | 20 | | | |
| controlli totali | 78 | 3 | 9 | | 6 | 8 | 12 | 40 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 61 | 3 | 5 | | 8 | 6 | 9 | 30 | | | |

A15.3 Aziende in Autorizzazione Integrata Ambientale – controlli mirati

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 14 | 1 | | | 4 | 1 | 7 | 1 | | | |
| sopralluoghi | 27 | 2 | | | 8 | 1 | 14 | 2 | | | |
| controlli totali | 32 | 4 | | | 8 | 3 | 14 | 3 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 41 | 3 | | | 12 | 2 | 21 | 3 | | | |

vigilanza del territorio - controlli totali su impianti AIA





A16 ATTIVITÀ ISPETTIVA IMPIANTI A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE (RIR)

Verifiche ispettive su mantenimento sistemi di gestione della sicurezza e di osservanza delle prescrizioni

A16.1 Aziende a rischio di incidente rilevante in art 8 e 6 del D.Lgs. 334/99

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| impianti | 25 | | 2 | 1 | 2 | | 2 | 6 | | | 12 |
| sopralluoghi | 67 | | 4 | 4 | 8 | | 4 | 12 | | | 35 |
| controlli totali | 74 | | 6 | 3 | 6 | | 6 | 18 | | | 35 |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 92 | | 6 | 5 | 10 | | 6 | 18 | | | 47 |

CONTROLLO DELLE MATRICI AMBIENTALI SU SEGNALAZIONI ED EMERGENZE

E' una attività chiaramente non programmabile, ma solo rendicontabile. Rappresenta comunque, per esperienza degli anni precedenti, una quota non trascurabile dell'attività dell'agenzia (vedi capitolo attività su base regionale).

In dettaglio sono elencate le attività di controllo a seguito Segnalazioni di Inconvenienti Ambientali (comprese emergenze ambientali), con attività analitica di laboratorio o misurazioni svolte; esse si articolano in prestazioni in cui si effettuano Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze ambientali (incendi, sversamenti, rilasci di inquinanti in atmosfera, ...) anche in collaborazione con altre organizzazioni territoriali e forze dell'ordine (VV.FF, Protezione Civile, NOE, Corpo Forestale, Guardia di Finanza, ecc).

- A17 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - ACQUE REFLUE
- A18 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - ACQUE INTERNE, DI TRANSIZIONE E MARINO-COSTIERE
- A19 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - RIPRISTINO AMBIENTALE E RIUTILIZZO TERRE E ROCCE DA SCAVO
- A20 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - IMPIANTI DI PRODUZIONE E TRASPORTO DI ENERGIA
- A21 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - ARIA
- A22 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - AGENTI FISICI (RADIAZIONI, VIBRAZIONI, RUMORE, ILLUMINAZIONE)
- A23 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - RIFIUTI E GESTIONE IMPIANTI
- A24 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - SITI CONTAMINATI
- A25 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - DISTRIBUZIONE CARBURANTI
- A26 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - ZOOTECCIA, COMPOST, FANGHI DEPURAZIONE
- A27 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - IMPIANTI IN AIA
- A28 VIGILANZA/ISPEZIONE SU SEGNALAZIONI DI INCONVENIENTI IGIENICO / AMBIENTALI - IMPIANTI A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE (RIR)



SUPPORTO TECNICO A REGIONI ED ENTI LOCALI PER STUDI, RAPPORTI PER AZIONI E PROGRAMMI AMBIENTALI

A29 SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO PER RSA, ANALISI-STUDI SU DINAMICHE EVOLUTIVE DELLE COMPONENTI AMBIENTALI ANCHE NELL'AMBITO DI OSSERVATORI A FAVORE DI REGIONE ED EE.LL. PER AZIONI E PROGRAMMI AMBIENTALI

Ricognizione, studio, elaborazione di RSA, report, istruttorie tecnico-progettuali, formulazione di quadri conoscitivi e di scenari di previsione per la redazione di piani di sviluppo/attuazione delle politiche ambientali regionali e/o locali, anche nell'ambito di osservatori ambientali su suolo, biodiversità, energia, nonché in relazione a processi di cambiamento globale

A29.1 Istruttorie tecniche connesse alla partecipazione prevista per legge alle Commissioni regionali e provinciali

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | | |
|--|--------------|----------------------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|--------|--------------------|-----------|----------------------------------|----------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 10 | | 2 | 1 | 2 | | | | 1 | | | 2 |
| commissioni e incontri tecnici | 95 | | 30 | 10 | 20 | | | | 15 | 12 | | 8 |

A29.2 Studi metodologici per la valutazione di impatto acustico

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----------|----------------------------------|----------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 25 | | | | | | | | | 24 | | 1 |

A29.3 Supporto tecnico agli Enti pubblici per formulazione di pareri in tema di ripascimenti in mare con effettuazione anche di analisi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|----------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice | |
| sopralluoghi | 2 | | | | | | | | | | | 2 |
| controlli totali | 5 | | | | | | | | | | | 5 |
| campioni | 5 | | | | | | | | | | | 5 |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 1 | | | | | | | | | | | 1 |
| commissioni e incontri tecnici | 2 | | | | | | | | | | | 2 |

A29.4 Rilascio perizie su situazione valanghiva e verifica opere di difesa dalle valanghe

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----------|----------------------------------|--|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice | |
| sopralluoghi | 20 | | | | | | | | | 20 | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 20 | | | | | | | | | 20 | | |





A29.5 Supporto tecnico agli Enti pubblici per studi e relazioni in tema di acque interne

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 5 | | | | | | 1 | | | | 4 |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 4 | | | | | | 1 | | | | 3 |

A29.6 Supporto tecnico alla Regione per i piani regionali di settore

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 24 | | | | | | | | | | 24 |
| commissioni e incontri tecnici | 44 | | | | | | | | | | 44 |

A29.7 Supporto tecnico alla Regione per la predisposizione di report informativi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 6 | | | | | | | | | | 6 |
| commissioni e incontri tecnici | 4 | | | | | | | | | | 4 |

SISTEMA INFORMATIVO AMBIENTALE (SIRAV), COMUNICAZIONE E DIFFUSIONE DATI AMBIENTALI

A30 REALIZZAZIONE E GESTIONE SISTEMA INFORMATIVO REGIONALE AMBIENTALE DEL VENETO (SIRAV)

Implementazione e gestione del SIRAV, comprensivo dei catasti ambientali (depuratori, scarichi idrici, emissioni, rifiuti, sezione regionale Catasto Rifiuti, siti contaminati, CEM, stabilimenti RIR, impianti in AIA, ...) e delle componenti territoriali (opere di difesa idraulica; Cartografia Territoriale GIS, ecc ...); informatizzazione dei dati di monitoraggio manuali e automatici

A30.1 Gestione del SIRAV (Sistema Informativo Regionale Ambientale) e alimentazione di altri applicativi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| manutenzioni (ordinarie straordinarie revisione applicativi) | 58 | | | | | 20 | | | | | 38 |

A31 ELABORAZIONE E REPORTING DATI AMBIENTALI UFFICIALI

Realizzazione annuali e/o report su tematiche ambientali a livello regionale





A31.1 Reportistica e indicatori ambientali

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|----------|--------|-----------|-----------|----------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 208 | | 4 | | 60 | 18 | 1 | | 71 | | 54 |
| commissioni e incontri tecnici | 7 | | | | 5 | | | | 1 | | 1 |

A32 DIFFUSIONE DELLE INFORMAZIONI AMBIENTALI UFFICIALI (L. 150/00; D.LGS. 195/05)

Diffusione dati e informazioni ambientali attraverso realizzazione e gestione sito web e altri strumenti ordinari e periodici (bollettini; note informative; comunicati,...), compreso attività di comunicazione mirata su tematiche ambientali

A32.1 Gestione delle richieste dati da utenti esterni

Non è programmata attività

A32.2 Gestione dei flussi dati continuativi verso enti pubblici o privati

Non è programmata attività

A32.3 Diffusioni sistematiche di dati e informazioni tramite mailing-list

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|-----------|-----------|--------|--------|----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 281 | 196 | | 60 | 10 | | | 4 | 6 | | 5 |

A32.4 Diffusione dati e bollettini tramite sito web/applicazioni specifiche dell'Agenzia

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 138 | | | | | | | | 6 | | 132 |

SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI E VALUTAZIONI AMBIENTALI

A33 PARERI PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI SETTORIALI - ACQUE REFLUE

Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di rinnovo dell'autorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio





A33.1 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 50 | | 30 | | | | | 20 | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 30 | 10 | | | | | | 20 | | | |

A34 PARERI PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI SETTORIALI - RIPRISTINO AMBIENTALE E RIUTILIZZO TERRE E ROCCE DA SCAVO

Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, con eventuali sopralluoghi e campionamenti, inclusa relativa attività analitica di laboratorio

A34.1 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 1 | | | | | | 1 | | | | |
| controlli totali | 5 | | | | | | | 5 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 30 | | | | | | | 10 | | | 20 |
| commissioni e incontri tecnici | 17 | 12 | | | | | | 5 | | | |

A35 PARERI PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI SETTORIALI - IMPIANTI DI PRODUZIONE E TRASPORTO DI ENERGIA

Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di rinnovo dell'autorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività di misura e/o analisi

A35.1 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 2 | | | | | | 2 | | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 24 | | 2 | | 20 | | 2 | | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 10 | | 4 | | 4 | | 2 | | | | |

A35.2 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti) relativi agli impianti di produzione energetica da fonti rinnovabili in autorizzazione unica (FER)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 37 | 15 | | | | | 2 | | 20 | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 16 | | 3 | 10 | | | 2 | | | | 1 |
| commissioni e incontri tecnici | 62 | 20 | 6 | 10 | | | 2 | 13 | | | 11 |





A36 PARERI PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI SETTORIALI - ARIA

Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di rinnovo dell'autorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio

A36.1 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 66 | 15 | 3 | 15 | 3 | 10 | 10 | 10 | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 85 | 15 | 3 | 15 | 12 | 20 | 10 | 10 | | | |

A37 PARERI PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI SETTORIALI - AGENTI FISICI (RADIAZIONI IONIZZANTI E NON, RUMORE, VIBRAZIONI, ILLUMINAZIONE)

Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di rinnovo dell'autorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e misurazioni), inclusa eventuale attività di misura.

A37.1 Pareri (obbligatori) preventivi su impianti radiotelevisivi, Stazioni Radio Base, Ponti Radio

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| controlli totali | 1.420 | 90 | 350 | 60 | 300 | 200 | 200 | 220 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 1.220 | 80 | 250 | 70 | 200 | 200 | 200 | 220 | | | |

A37.2 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti) non previsti alla voce A36.1

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|-----------|--------|-----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 55 | | | | | 15 | | 40 | | | |

A37.3 Pareri in istruttoria relativi alle Valutazioni di Impatto Acustico

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 30 | | | | 10 | | 20 | | | | |
| controlli totali | 115 | 10 | 10 | 15 | 20 | 20 | 20 | 20 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 239 | 4 | 15 | 20 | 70 | 80 | 20 | 30 | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 30 | 10 | | | 20 | | | | | | |





A37.4 Istruttorie per tecnici competenti in acustica

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 60 | | | | | | | | | | 60 |

A37.5 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti) relativi ai Progetti Illuminotecnici

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|-----------|--------|----------|-----------|----------|----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| controlli totali | 95 | | 80 | | 5 | | 5 | 5 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 69 | | 40 | | 5 | 14 | 5 | 5 | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 10 | | 10 | | | | | | | | |

A38 PARERI PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI SETTORIALI - RIFIUTI E GESTIONE IMPIANTI TRATTAMENTO, SMALTIMENTO, STOCCAGGIO PROVVISORIO

Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di rinnovo dell'autorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio

A38.1 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 170 | 5 | 20 | 15 | 10 | 15 | 40 | 15 | | | 50 |
| commissioni e incontri tecnici | 145 | 10 | 40 | 15 | 10 | 10 | 40 | 10 | | | 10 |

A38.2 Pareri (obbligatori) preventivi su impianti di trattamento rifiuti

Non è programmata attività

A39 PARERI PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI SETTORIALI - SITI CONTAMINATI

Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di rinnovo dell'autorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio

A39.1 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 135 | 5 | 7 | 5 | 8 | 30 | 60 | 20 | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 235 | 10 | 15 | 10 | 20 | 40 | 70 | 70 | | | |





A39.2 Istruttorie tecniche connesse alla partecipazione alle Conferenze dei Servizi relative al Sito Interesse Nazionale ed al PALAV, in materia di Bonifiche dei Siti inquinati

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|-----------|------------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 322 | | | | 8 | 314 | | | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 160 | | | | 10 | 150 | | | | | |

A40 PARERI PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI SETTORIALI - DISTRIBUZIONE CARBURANTI

Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di rinnovo dell'autorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio

A40.1 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti)

Non è programmata attività

A41 PARERI PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI SETTORIALI - ZOOTECCIA, COMPOST, FANGHI DI DEPURAZIONE

Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, nonché in fase di rinnovo dell'autorizzazione (compreso vidimazione registri e collaudi, nonché eventuali sopralluoghi e campionamenti), inclusa eventuale attività analitica di laboratorio

A41.1 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 5 | | | | | | | | | | 5 |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 40 | | | | | | | | | | 40 |
| commissioni e incontri tecnici | 5 | | | | | | | | | | 5 |

A42 PARERI E SUPPORTO TECNICO PROCEDURE DI RILASCIO DI AIA

Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'AIA ed in fase di approvazione dei Piani di monitoraggio presentati dalle aziende, nonché in fase di rinnovo dell'autorizzazione





A42.1 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti) relativi alle Conferenze di Servizi per il rilascio delle AIA

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 100 | 5 | 25 | 15 | 5 | 5 | 25 | 5 | | | 15 |
| commissioni e incontri tecnici | 180 | 10 | 50 | 20 | 10 | 10 | 50 | 10 | | | 20 |

A43 PARERI IMPIANTI A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE (RIR)

Istruttorie per valutazione schede tecniche degli impianti, rapporti di sicurezza, piani di emergenza, documento RIR, compatibilità territoriale e/o ambientale

A43.1 Esame Rapporti di Sicurezza relativi ad Aziende a rischio di incidente rilevante in art. 8 del D.Lgs. 334/99 (componenti di diritto della C.T.R.) e supporto alla prefettura per l'esame Piani di Emergenza Esterna relativi ad Aziende a rischio di incidente rilevante in art. 6 e 8

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 50 | | 4 | | 2 | | 4 | 5 | | | 35 |
| commissioni e incontri tecnici | 47 | | 8 | | 4 | | 10 | 5 | | | 20 |

A44 VALUTAZIONE AMBIENTALE STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE TERRITORIALE (PTCP, PSC, VARIANTI PRG, POC) E VAS

Supporto tecnico per l'analisi di compatibilità ambientale in fase istruttoria di valutazione di pratiche urbanistiche e/o di disciplina generale sulla tutela ed uso del territorio e per procedimenti di VAS

A44.1 Pareri in istruttoria (su richiesta degli Enti) relativi a PAT, PATI e PTRC

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 80 | 2 | 20 | 6 | 10 | 5 | 5 | 2 | | | 30 |
| commissioni e incontri tecnici | 69 | 5 | 30 | 15 | 10 | 5 | 2 | 2 | | | |

A44.2 Pareri in istruttoria come quelli in ambito VAS (Valutazione Ambientale Strategica)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 112 | 5 | 30 | | 15 | 25 | 20 | 10 | | | 7 |



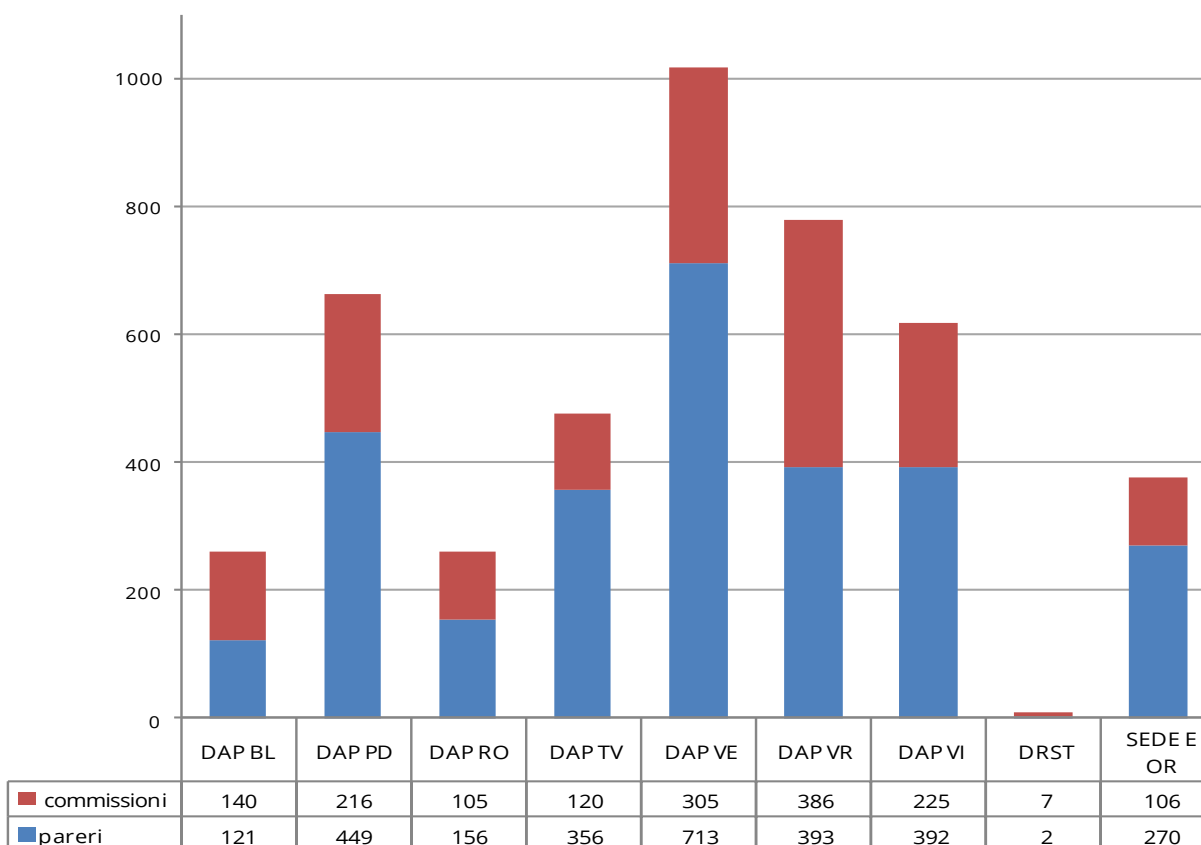


A45 ATTIVITÀ ISTRUTTORIE TECNICHE SU VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE (VIA) Attività istruttorie tecniche su Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) per varie fasi (scoping, screening, VIA)

A45.1 Istruttorie tecniche connesse alla partecipazione prevista per legge alle Commissioni regionali e provinciali

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 68 | 10 | 20 | | 5 | | 10 | | 3 | | 20 |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 14 | | | | | | | | 2 | | 12 |
| commissioni e incontri tecnici | 525 | 38 | 50 | 20 | 20 | 70 | 200 | 80 | 7 | | 40 |

TOTALE PARERI E COMMISSIONI PER ISTRUTTORIE TECNICO SCIENTIFICHE



Regione del Veneto-A.O. Giunta Regionale n.prot. 93554 data 08/03/2016, pagina 60 di 79





SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO A STUDI E RICERCHE SU EFFETTI SANITARI DEI DETERMINANTI AMBIENTALI

A46 SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO NEGLI STUDI/RICERCHE SU EFFETTI SANITARI DEI DETERMINANTI AMBIENTALI

Sviluppo di attività di valutazione, elaborazione dati, elaborazione statistica, definizione anche attraverso strumenti modellistici dei percorsi nelle catene ambientali e dei fattori di esposizione ambientale, sulla base delle rilevazioni e delle attività di monitoraggio delle componenti e matrici ambientali a supporto delle attività di carattere epidemiologico, tossicologico, mutagenico sviluppate dagli organi del Servizio Sanitario Regionale

A46.1 Realizzazione, anche in collaborazione con altri enti ed istituti operanti nel settore, di ricerche applicate sui fenomeni dell'inquinamento, vedi Accordi volontari

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 10 | | | | | 1 | | | 2 | 5 | 2 |
| commissioni e incontri tecnici | 30 | | | | | 5 | | | 20 | | 5 |

COLLABORAZIONI A PROGRAMMI DI EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE

A47 SUPPORTO A INIZIATIVE DI FORMAZIONE ED EDUCAZIONE AMBIENTALE PROMOSSE DA REGIONE ED EE.LL.

Raccolta, studio, elaborazione/predisposizione di materiali finalizzati alle iniziative di formazione ed educazione ambientale promosse dalla Regione ed EE.LL.

A47.1 Iniziative di formazione per enti e/o privati su attività tecnico scientifiche ed operative

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--------------------------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| iniziative | 13 | 11 | | | | | | | 2 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 16 | 10 | | | | | 2 | | 4 | | |

A47.2 Iniziative di educazione ambientale per enti e/o privati

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--------------------------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| iniziative | 85 | 45 | | | | | | | 40 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 12 | 10 | | | | | 2 | | | | |



COLLABORAZIONE CON ORGANISMI DI PROTEZIONE CIVILE, SANITARIA E AMBIENTALE

A48 SUPPORTO TECNICO AGLI ORGANISMI DI PROTEZIONE CIVILE, SANITARIA E AMBIENTALE PER AZIONI DI CONTROLLO, VIGILANZA ANALISI E PREVENZIONE AMBIENTALE, REALIZZATO ANCHE IN SITUAZIONI DI EMERGENZA

Ispezioni, analisi laboratoristiche, monitoraggi ed elaborazioni previsive per il controllo di fenomeni a potenziale rischio per l'ambiente e la salute, anche nell'ambito di richieste di campagne specifiche

A48.1 Controlli integrati Sanità-Ambiente in materia di prevenzione collettiva

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| controlli totali | 10 | | | | | | | 10 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 30 | | | | | | | 10 | | | 20 |
| commissioni e incontri tecnici | 35 | | | | | | | 5 | | | 30 |

A48.2 Monitoraggi e servizi idro-nivo-meteorologici a supporto del Sistema Regionale di Protezione Civile

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 660 | | | | | | | | 660 | | |
| controlli totali | 365 | | | | | | | | 365 | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 1.400 | | | | | | | | 1.400 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 47 | | | | | | | | 47 | | |

A48.3 Valutazione e supporto tecnico-operativo sul tema valanghe a supporto del Sistema Regionale di Protezione Civile

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 10 | | | | | | | | 10 | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 5 | | | | | | | | 5 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 2 | | | | | | | | 2 | | |

A48.4 Valutazione e supporto tecnico-operativo sul tema emergenze ambientali

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 10 | 10 | | | | | | | | | |
| controlli totali | 10 | 10 | | | | | | | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 12 | 2 | | | | | | | 10 | | |





MONITORAGGIO DEGLI IMPATTI AMBIENTALI DI CANTIERI PER GRANDI OPERE

A49 SUPPORTO TECNICO AGLI OSSERVATORI AMBIENTALI NELLE FASI DI REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE O GRANDI OPERE E, SUCCESSIVAMENTE, IN FASE DI POST-OPERAM

Supporto tecnico agli Osservatori ambientali relativi alla realizzazione di grandi opere soggette a VIA, con esecuzione per infrastrutture di livello nazionale, regionale e locale

A49.1 Funzioni tecniche di controllo sul rispetto delle norme vigenti e delle disposizioni e prescrizioni contenute nei provvedimenti emanati dalle autorità competenti in campo ambientale

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 3 | 3 | | | | | | | | | |
| controlli totali | 50 | 50 | | | | | | | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 56 | 50 | | | | | | | | | 6 |
| commissioni e incontri tecnici | 3 | 2 | | | | | 1 | | | | |

FUNZIONI DI SUPPORTO TECNICO PER SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE E DI PRODOTTO

A50 SUPPORTO TECNICO AGLI ENTI DI RIFERIMENTO STATALI E REGIONALI PER LA DIFFUSIONE DEI SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE E DI PRODOTTO

Supporto tecnico agli enti di riferimento statali e regionali per rilascio registrazione EMAS e per lo sviluppo di strumenti di gestione ambientale di processo/prodotto

A50.1 Promuovere iniziative di ricerca di base ed applicata sulle forme di tutela degli ecosistemi, sui fenomeni, cause e rischi dell'inquinamento, sullo sviluppo di tecnologie pulite e dei prodotti e sistemi di produzione ecocompatibili, sulle applicazioni del marchio di qualità ecologica e del sistema di ecogestione e audit

Non è programmata attività

A51 MONITORAGGIO E VALUTAZIONE DELLO STATO DI QUALITÀ DEI SUOLI

Gestione campagne di monitoraggio dei caratteri pedologici e studio delle dinamiche evolutive dei suoli

A51.1 Campagne di monitoraggio sulla qualità dei suoli e studi su loro dinamiche ed evoluzioni





| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 1.400 | | | | | | | | | | 1.400 |
| controlli totali | 700 | | | | | | | | | | 700 |
| campioni | 650 | | | | | | | | | 650 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 120 | | | | | | | | | | 120 |

A51.2 Monitoraggio istituzionale compost

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 15 | | | | | | | | | | 15 |
| campioni | 15 | | | | | | | | | 15 | |





B. ATTIVITA' ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORIE

SERVIZI ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORI SUPPLEMENTARI AI LEPTA

SUPPORTO LABORATORISTICO PER FINALITÀ DI PREVENZIONE COLLETTIVA

B1 SUPPORTO LABORATORISTICO PER ANALISI CAMPIONI FINALIZZATO ALLA PREVENZIONE COLLETTIVA E NEI LUOGHI DI VITA E DI LAVORO

Attività analitica svolta su campioni (acque minerali, termali, piscine, acque tecnologiche, acque di dialisi, insetti, cosmetici e farmaci, amianto, altre matrici varie) anche in ambienti confinati, su richiesta (programmata annualmente per situazioni specifiche) dei Dipartimenti di Sanità delle ASL

B1.1 Valutazione delle caratteristiche e della conformità dei campioni alla normativa vigente attraverso analisi chimiche, microbiologiche, biologiche e fisiche

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|-----------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 20 | | | | | | | | | 20 | |

B2 SUPPORTO LABORATORISTICO PER ANALISI CAMPIONI FINALIZZATO ALLA SICUREZZA ALIMENTARE

Attività analitica svolta su campioni di matrici alimentari, di contatto con alimenti o di altre matrici assimilate, richiesta (programmata annualmente) dai Dipartimenti di sanità delle ASL provinciali, compreso analisi residui di fitofarmaci e di radiazioni ionizzanti

B2.1 Valutazione delle caratteristiche e della conformità dei campioni alla normativa vigente attraverso analisi chimiche, microbiologiche, biologiche e fisiche

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|-----------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|--------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 6.000 | | | | | | | | | 6.000 | |

B3 SUPPORTO LABORATORISTICO PER ANALISI CAMPIONI FINALIZZATO AL CONTROLLO DELLE ACQUE POTABILI

Attività analitica su campioni di acque potabili richiesta (programmata annualmente) dai Dipartimenti di sanità delle ASL provinciali

B3.1 Valutazione delle caratteristiche e della conformità dei campioni alla normativa vigente attraverso analisi chimiche, microbiologiche, biologiche e fisiche





| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|-----------|---------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|---------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 10.000 | | | | | | | | | 10.000 | |

SUPPORTO TECNICO ALLE ASL PER PARERI, VALUTAZIONI E CONTROLLI SANITARI

B4 CONTROLLO AMBIENTALE FIBRE DI AMIANTO AERODISPERSE

Attività di monitoraggio su presenza di amianto a richiesta dei Dipartimenti di Sanità delle ASL

B4.1 Rinvenimento di amianto in controlli ambientali

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------------------|-----------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| siti | 11 | 4 | | | | | | 7 | | | |
| sopralluoghi | 4 | 4 | | | | | | | | | |
| controlli totali | 13 | 6 | | | | | | 7 | | | |
| campioni | 10 | | | | | | | | | 10 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 4 | 4 | | | | | | | | | |

B4.2 Verifiche su oggetti con certa presenza amianto

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|-----------|-----------|--------|--------|--------|-----------|--------------------|------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| siti | 75 | 10 | 10 | 25 | | | | 15 | 15 | | |
| sopralluoghi | 10 | 10 | | | | | | | | | |
| controlli totali | 115 | 15 | 20 | 30 | | | | 15 | 35 | | |
| campioni | 150 | | | | | | | | | 150 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 75 | 10 | 10 | 25 | | | | 15 | 15 | | |

B5 VALUTAZIONI PER AUTORIZZAZIONI SANITARIE

Attività istruttorie e di misura dell'impatto sanitario delle componenti ambientali

B5.1 Attività istruttorie e di misura dell'impatto sanitario delle componenti ambientali

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| controlli totali | 5 | | | | | | | 5 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 5 | | | | | | | 5 | | | |
| commissioni e incontri tecnici | 5 | | | | | | | 5 | | | |



CONTROLLO IMPIANTISTICA INDUSTRIALE

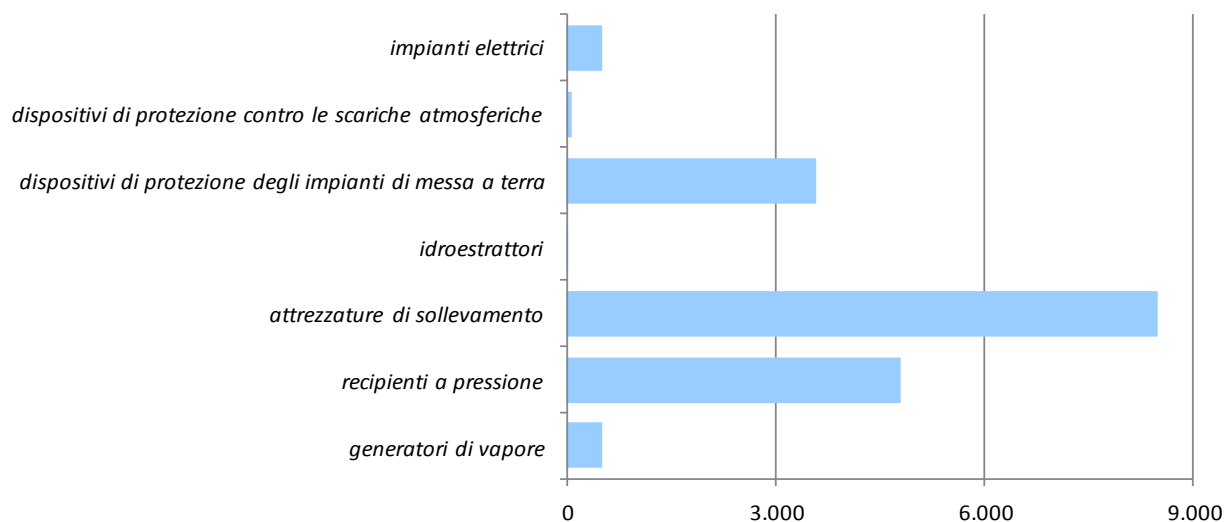
B6 VIGILANZA/ISPEZIONE - IMPIANTISTICA INDUSTRIALE

Sopralluoghi con verifica di conformità di impianti/apparecchiature di sollevamento, in pressione, termici, a rischio di esplosione e relativi dispositivi di controllo

B6.1 Verifiche per la sicurezza impiantistica negli ambienti di lavoro:

- a. Generatori di vapore fissi e semifissi e generatori di calore per riscaldamento
- b. Recipienti a pressione di vapore o di gas e recipienti di liquidi surriscaldati
- c. Attrezzature di sollevamento persone e/o cose: scale aeree, ponti sviluppabili, ponti sospesi, gru, carri ponte, ecc ...
- d. Idroestrattori
- e. Impianti e dispositivi di protezione degli impianti di messa a terra
- f. Impianti e Dispositivi di Protezione contro le Scariche Atmosferiche
- g. Impianti elettrici in luoghi con pericolo di esplosione (verifiche successive alla prima)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | Attività regionale | | | |
|-----------------|-----------------|----------------------|--------|------------|--------|-----------|------------|--------------------|------|-----|--|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| B6.1a.verifiche | 500 | | | | | | | | | | 500 |
| B6.1b.verifiche | 4.800 | | | | | | | 100 | | | 4.700 |
| B6.1c.verifiche | 8.500 | 90 | | | | 50 | 130 | | | | 8.230 |
| B6.1d.verifiche | 10 | | | | | | | | | | 10 |
| B6.1e.verifiche | 3.600 | 280 | | 140 | | | 20 | 200 | | | 2.960 |
| B6.1f.verifiche | 60 | 2 | | 20 | | | | | | | 38 |
| B6.1g.verifiche | 500 | 10 | | 45 | | 30 | | | | | 415 |





B6.2 Verifiche per la sicurezza impiantistica negli ambienti di vita

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|-----------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| verifiche | 20 | | | | | | | | | | 20 |

B6.3 Attività di ispezione e controllo amministrativo, tecnico, gestionale e analitico svolta in convenzione con ISPRA su Aziende in Autorizzazione Integrata Ambientale di competenza Statale

Non è programmata attività

ALTRI MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO REGIONALE

B7 MONITORAGGIO, VALUTAZIONE E PREVISIONE DEI POLLINI ALLERGENICI AERODISPERSI - RETE REGIONALE

Monitoraggio, valutazione e previsione dei pollini mediante campionamento delle spore polliniche e previsione delle concentrazioni di allergeni

B7.1 Pollini e spore

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 319 | 80 | 44 | 46 | | 47 | | | 12 | 90 | |
| controlli totali | 409 | 123 | 44 | 46 | | 94 | | | 12 | 90 | |
| campioni | 2.437 | 1.150 | | 687 | | | | | | 600 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 402 | 1 | | 1 | | | | | | | 400 |

B8 MONITORAGGIO, VALUTAZIONE E PREVISIONE DELLE RADIAZIONI UV - RETE REGIONALE

Monitoraggio e valutazione delle radiazioni UV con misurazioni ed elaborazioni previsionali

B8.1 Monitoraggi radiazioni UV

Non è programmata attività

B9 MONITORAGGIO, VALUTAZIONE E PREVISIONE DELLE ONDATE DI CALORE - RETE REGIONALE

Monitoraggio e valutazione del disagio bioclimatico correlato alle ondate di calore con misurazioni ed elaborazioni previsionali

B9.1 Previsioni e monitoraggi ondate di calore

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 106 | | | | | | | | 106 | | |





SERVIZI ISTITUZIONALI NON OBBLIGATORI INTEGRATIVI AI LEPTA

per richieste/attribuzioni di Regioni/Province autonome e altri e finanziati con specifici contributi

MONITORAGGI DELLE COMPONENTI AMBIENTALI A LIVELLO LOCALE

B10 MONITORAGGI LOCALI QUALITÀ DELL'ARIA

Campagne di monitoraggio locali con stazioni fisse e/o mezzi mobili realizzate su specifiche richieste - Misure in automatico e manuali, inclusa eventuale attività analitica di laboratorio

B10.1 Qualità dell'aria e parametri meteorologici connessi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| stazioni/punti | 25 | 1 | 3 | 1 | 5 | 5 | | 1 | 7 | 2 | |
| sopralluoghi | 382 | 10 | 60 | 45 | 11 | 52 | | 70 | 84 | 50 | |
| controlli totali | 459 | 5 | 130 | 45 | 55 | 52 | | 70 | 52 | 50 | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 25 | | 5 | 3 | 1 | 3 | | 1 | 12 | | |

B10.2 Bollettini della qualità dell'aria

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 75 | | | | | | | | 75 | | |

B11 MONITORAGGI LOCALI ACQUE INTERNE

Campagne di monitoraggio locali realizzate su specifiche richieste su: Acque superficiali, Sotterranee, Laghi, Invasi artificiali - Misure manuali ed in automatico, inclusa attività analitica di laboratorio

B11.1 Qualità delle acque e parametri idrometrici connessi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| stazioni/punti | 1 | | | | | | 1 | | | | |
| sopralluoghi | 6 | | | | | | 6 | | | | |
| controlli totali | 6 | | | | | | 6 | | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 6 | | | | | | 6 | | | | |

B11.2 Qualità delle acque di balneazione e parametri idrometrici connessi

Non è programmata attività

B11.3 Qualità delle acque marino costiere e parametri idrometrici connessi

Non è programmata attività





B11.4 Qualità delle acque di transizione e parametri idrometrici connessi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|------------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| stazioni/punti | 7 | | | 7 | | | | | | | |
| sopralluoghi | 20 | | | 20 | | | | | | | |
| controlli totali | 140 | | | 140 | | | | | | | |

B11.5 Qualità delle acque a specifica destinazione (acque destinate alla vita dei molluschi) e parametri idrometrici connessi

Non è programmata attività

B11.6 Realizzazione e diffusione di report ambientali e bollettini sullo stato di qualità delle acque marino-costiere, di transizione e di balneazione.

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 365 | | | 365 | | | | | | | |

B12 MONITORAGGI LOCALI CEM E/O RUMORE

Campagne di monitoraggio locali realizzate su specifiche richieste su impianti: RTV; SRB; ELF e Rumore. Su punti fissi e/o mobili

B12.1 Impianti emittenti Radiazioni Non Ionizzanti RF (Stazioni Radio Base, Emittenti radiotelevisive)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 32 | | | | | 32 | | | | | |
| controlli totali | 32 | | | | | 32 | | | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 16 | | | | | 16 | | | | | |

B12.2 Campi elettromagnetici ELF

Non è programmata attività

B12.3 Infrastrutture di trasporto (strade, ferrovie, aeroporti)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 8 | | | | | 8 | | | | | |
| controlli totali | 12 | | | | | 12 | | | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 4 | | | | | 4 | | | | | |

B12.4 Rumore sorgenti puntuali

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 4 | | | | | 4 | | | | | |
| controlli totali | 6 | | | | | 6 | | | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 2 | | | | | 2 | | | | | |



**B12.5 Vibrazioni***Non è programmata attività***B13 MONITORAGGIO DEGLI ECOSISTEMI VEGETALI**

Campagne locali su specifiche richieste per monitoraggio e valutazione della biodiversità, dei cicli fenologici, degli scambi con l'atmosfera, con misurazioni e elaborazioni

B13.1 Biomonitoraggi e biodiversità

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|-----------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 30 | | | | | | | | | 30 | |

STUDI E PROGETTI PER IL GOVERNO DEI TEMI AMBIENTALI

B14 STUDI PROGETTUALI COMMISSIONATI DA REGIONE, EE.LL., MINISTERI, UE O ALTRI ENTI PUBBLICI PER ELABORAZIONE PIANI E PROGRAMMI AMBIENTALI ANCHE DI SETTORE NEL TERRITORIO REGIONALE

Supporto tecnico e realizzazione di studi e progetti commissionati da Regione, EE.LL., Ministeri, UE o altri Enti Pubblici per elaborazione piani e programmi ambientali anche di settore, compreso Agende 21, Osservatori ambientali. Quadri conoscitivi di VALSAT. Previsioni modellistiche su quadri evolutivi delle componenti ambientali e dei rapporti Ambiente-Salute

B14.1 Supporto tecnico alla Regione per la predisposizione dei Piani Regionali di Settore, VAS e VINCA

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 2 | | | | | | | | | | 2 |

B14.2 Supporto alla elaborazione di piani e programmi ambientali

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 37 | | | | | | | | | | 37 |

B14.3 Analisi, studi e ricerche su aspetti ambientali vari e sulla sicurezza del territorio

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 35 | | | | | | | | 35 | | |
| controlli totali | 35 | | | | | | | | 35 | | |
| campioni | 50 | | | | | | | | 50 | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 35 | | | | | | | | 35 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 4 | | | | | | | | 4 | | |





B14.4 Partecipazione a progetti internazionali, nazionali, regionali, sub-regionali sulle materie di competenza

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| progetti | 12 | 1 | | 3 | | | | | 1 | | 7 |
| sopralluoghi | 74 | 4 | | | | | | | | | 70 |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 10 | | | | | | | | 4 | | 6 |
| commissioni e incontri tecnici | 36 | 4 | | 10 | | | | | 2 | | 20 |

B14.5 Audit su piani di monitoraggio grandi opere

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 110 | | | | 18 | 2 | | 50 | | | 40 |
| controlli totali | 97 | | | | 51 | 6 | | 40 | | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 95 | | | | 15 | 5 | | 11 | | | 64 |
| commissioni e incontri tecnici | 38 | | | | | | | 8 | | | 30 |

B14.6 Supporto tecnico alla Regione per la predisposizione di report informativi ai sensi del D.Lgs. 155/2010

Non è programmata attività

B14.7 Progettazione opere di difesa dalla valanghe e studi sui sistemi di controllo sulla situazione valanghiva

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| opere progettate | 1 | | | | | | | | 1 | | |
| sopralluoghi | 1 | | | | | | | | 1 | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 1 | | | | | | | | 1 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 1 | | | | | | | | 1 | | |

B14.8 Supporto tecnico alla realizzazione degli interventi di difesa dalle valanghe

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--------------------------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 10 | | | | | | | | 10 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 2 | | | | | | | | 2 | | |





RISCHI NATURALI ED AMBIENTALI E STATO EVOLUTIVO

(GEOLOGICI, PEDOLOGICI, IDROGEOLOGICI, DA SUBSIDENZA)

B15 PRESIDIO GEOLOGICO, PEDOLOGICO, IDROGEOLOGICO E DELLE DINAMICHE EVOLUTIVE DEL SUOLO, SUBSIDENZA E TOPO-BATIMETRIA, LINEA DI COSTA E RIPASCIMENTI

Gestione campagne di monitoraggio dei caratteri geologici, pedologici, idrogeologici e studio delle dinamiche evolutive dei suoli, della criosfera, della subsidenza e dei litorali

B15.1 Campagne di monitoraggio sulla qualità dei suoli e studi su loro dinamiche ed evoluzioni

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 5 | | | | | | | | 5 | | |

B15.2 Gestione cartografia e localizzazione probabile valanghe

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 20 | | | | | | | | 20 | | |

B15.3 Monitoraggio ghiacciai e aree a permafrost

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 5 | | | | | | | | 5 | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 2 | | | | | | | | 2 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 2 | | | | | | | | 2 | | |

EROGAZIONE SERVIZI DI IDROMETEOCLIMATOLOGIA

B16 MONITORAGGIO E PREVISIONI METEOROLOGICHE, CLIMATOLOGICHE, NIVOLOGICHE, IDROLOGICHE, IDROGEOLOGICHE, AGROMETEOROLOGICHE E METEO-MARINE

Gestione sistemi di monitoraggio meteorologico, idropluviometrico (idrologico-idrogeologico) e meteo-marino con formulazione analisi di stato delle variabili meteo-climatiche, idrologiche, idrogeologiche, nivologiche e mareografiche. Previsioni evolutive a breve, medio e medio - lungo termine su scala regionale e locale (compreso monitoraggio e previsione "disagio bioclimatico"). Esercizio funzioni di Centro funzionale regionale idro-meteo per Protezione Civile, con previsione piene e fenomeni franosi

B16.1 Monitoraggio agro-idro-meteorologico

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 1.240 | | | | | | | | 1.240 | | |





B16.2 Monitoraggio dati nivologici ed eventi valanghivi

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 130 | | | | | | | | 130 | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 160 | | | | | | | | 160 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 2 | | | | | | | | 2 | | |

B16.3 Previsioni agro-idro-nivo-meteorologiche

Non è programmata attività

B16.4 Bollettini previsionali Meteo Veneto, Meteo Pianura, Meteo spiagge, Meteo Garda, Disagio fisico, Dolomiti Meteo, Dolomiti Neve e Valanghe, Dolomiti neve, Dolomiti Clima, Termoigrometrico, AINEVA, anche in versione multilingue

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--------------------------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| bollettini | 8.049 | | | | | | | | 8.049 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 6 | | | | | | | | 6 | | |

B16.5 Bollettini agrometeorologici, analisi e commenti climatici, annali idro-nivo-meteorologici, report annuale indicatori ambientali climatologici

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| bollettini | 9 | | | | | | | | 9 | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 189 | | | | | | | | 189 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 3 | | | | | | | | 3 | | |

B16.6 Monitoraggio meteo-marini e gestione Rete Regionale di Boe Meteo Marine del Veneto

Non è programmata attività



C. SERVIZI AGGIUNTIVI

ELABORAZIONI IDRO-METEO-CLIMATOLOGICHE SU RICHIESTA DI PUBBLICI/PRIVATI

C1 PREVISIONI IDRO-METEOROLOGICHE RESE SU RICHIESTE SPECIFICHE A PRIVATI O AD ENTI EXTRA REGIONALI (EROGATE A TARIFFA)

Raccolta dati idrometeorologici ed elaborazioni storiche e previsionali di breve e medio - lungo periodo realizzate ad hoc su definiti ambiti spaziali per richieste specifiche di pubblici/privati, erogate su base tariffaria e/o per convenzioni onerose

C1.1 Previsioni agro-meteorologiche

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--------------------------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| bollettini | 309 | | | | | | | | 309 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 3 | | | | | | | | 3 | | |

C1.2 Previsioni meteo a supporto di specifici eventi e manifestazioni

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|------------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| bollettini | 5 | | | | | | | | 5 | | |

C1.3 Campagne di misura di altezza e densità del manto nevoso per valutazione disponibilità risorse idriche

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| sopralluoghi | 266 | | | | | | | | 266 | | |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 7 | | | | | | | | 7 | | |
| commissioni e incontri tecnici | 2 | | | | | | | | 2 | | |

C1.4 Fornitura di dati e report agro-idro-nivo-meteorologici

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 442 | | | | | | | | 442 | | |

C1.5 Progettazione e realizzazione di studi e campagne di indagine di carattere idrologico e idraulico

Non è programmata attività

C1.6 Gestione delle richieste dati da utenti esterni

Non è programmata attività



PRESTAZIONI DI PREVENZIONE COLLETTIVA SU SPECIFICHE RICHIESTE

C2 PRESTAZIONI LABORATORISTICHE E/O DI MISURA AGGIUNTIVE PER PREVENZIONE COLLETTIVA O SU MATRICI ALIMENTARI RESE SU SPECIFICHE RICHIESTE AD ENTI PUBBLICI E/O SOGGETTI PRIVATI

Attività analitica su campioni conferiti da soggetti pubblici/privati o di misurazioni per indagini di prevenzione collettiva o su matrici alimentari ad hoc, realizzate in regime oneroso su base tariffaria, ovvero con stipula di specifica convenzione

C2.1 Valutazione delle caratteristiche e della eventuale conformità dei campioni attraverso analisi chimiche, microbiologiche, biologiche e fisiche

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|-----------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|------------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 100 | | | | | | | | | 100 | |

C2.2 Analisi di radioattività su alimenti (solo per privati)

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|---|--------------|----------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 15 | | 10 | | | | | 5 | | | |
| report - pareri - verbal - bollettini - perizie - procedure | 5 | | | | | | | 5 | | | |

C2.3 Studi dell'impatto radiologico su lavoratori e popolazione

Non è programmata attività

PRESTAZIONI ANALITICHE AMBIENTALI SU RICHIESTE DI PUBBLICI/PRIVATI

C3 PRESTAZIONI LABORATORISTICHE E/O DI MISURA SU MATRICI AMBIENTALI RESE SU SPECIFICHE RICHIESTE A PRIVATI ED EE.LL., REGIONE, MINISTERI, UNIVERSITÀ, ISPRA, ASSOCIAZIONI AMBIENTALISTE, ECC.

Attività analitica su campioni o di misurazione di variabili ambientali in merito a caratteristiche di potenziale alterazione/variazione di stato quali - quantitativo, erogate a favore di pubblici/privati a titolo oneroso su base tariffaria o secondo un accordo sul corrispettivo economico attraverso specifica convenzione

C3.1 Valutazione delle caratteristiche e della eventuale conformità dei campioni attraverso analisi chimiche, microbiologiche, biologiche e fisiche

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|---|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 40 | | | | | | | 40 | | | |
| report - pareri - verbal - bollettini - perizie - procedure | 30 | | | | | | | 30 | | | |





C3.2 *Analisi e misure su matrici degli agenti fisici - campi elettromagnetici*

Non è programmata attività

C3.3 *Analisi e misure su matrici degli agenti fisici - rumore*

Non è programmata attività

C3.4 *Analisi su matrici degli agenti fisici - radiazioni ionizzanti*

Non è programmata attività

C3.5 *Analisi su matrici degli agenti fisici - RADON*

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|-----------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------------------|-----------|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 100 | | 30 | | 20 | | | 10 | | 40 | |

C3.6 *Realizzazione di monitoraggi ante, in corso e post operam per grandi infrastrutture trasportistiche in convenzione con privati*

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 552 | | | | | | | | | | 552 |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 23 | | | | | | | | | | 23 |

C3.7 *Indice di respirazione*

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|--|--------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| campioni | 20 | | | | | | | | | | 20 |
| report - pareri - verbali - bollettini - perizie - procedure | 20 | | | | | | | | | | 20 |

STUDI/INDAGINI SVOLTI AL DI FUORI DEL TERRITORIO REGIONALE PER SOGGETTI PUBBLICI O PRIVATI

C4 *STUDI, PROGETTI, CAMPAGNE DI MISURA, ECC, COMMISSIONATI DA ENTI PUBBLICI O ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI, DA SVOLGERE AL DI FUORI DEL PROPRIO TERRITORIO REGIONALE*

Realizzazione di studi, progetti, ricerche, campagne di indagine e misura, ecc. commissionati da Enti Pubblici od Organizzazioni Internazionali inerenti tematiche ambientali per ambiti extra regionali, svolti con convenzioni di carattere commerciale

C4.1 *Partecipazione a progetti internazionali, nazionali, regionali, sub-regionali sulle materie di competenza*

Non è programmata attività





INGEGNERIA IMPIANTISTICA

C5 VERIFICA DI ASCENSORI E MONTACARICHI PER PRIVATI

Sopralluoghi con verifica di conformità di impianti/apparecchiature di sollevamento e relativi dispositivi di controllo

C5.1 Verifiche per la sicurezza impiantistica negli ambienti di lavoro

Non è programmata attività

C5.2 Verifiche per la sicurezza impiantistica negli ambienti di vita

| ATTIVITA' | TOTALE ARPAV | Attività provinciale | | | | | | | Attività regionale | | |
|-----------|--------------|----------------------|--------|--------|--------|------------|--------|------------|--------------------|-----|----------------------------------|
| | | DAP BL | DAP PD | DAP RO | DAP TV | DAP VE | DAP VR | DAP VI | DRST | DRL | Osservatori e Servizi di matrice |
| verifiche | 1.750 | | | | | 350 | | 400 | | | 1.000 |



ARPAV - PROGRAMMA DI ATTIVITÀ 2016



Regione del Veneto-A.O. Giunta Regionale n.prot. 93554 data 08/03/2016, pagina 79 di 79

pagina 74

