



**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE
AMBIENTALE DEL PIEMONTE**

ENTE DI DIRITTO PUBBLICO

Istituita con Legge Regionale n. 60 del 13 Aprile 1995

Sede Legale: Via Pio VII n. 9 – 10135 TORINO

PARTITA IVA 07176380017

**RELAZIONE
SULL'AVANZAMENTO DEGLI OBIETTIVI STRATEGICI
ANNO 2012 - I SEMESTRE**

Torino, 31 ottobre 2012

RISULTATI STRATEGICI I SEMESTRE 2012 - PREMESSA

(rif. Atto di indirizzo approvato dal Comitato il 07.06.2012)

Il processo di programmazione delle attività di Arpa si sviluppa secondo fasi che implicano sia azioni autonome ed interne all'Agenzia sia relazioni istituzionali con le Amministrazioni di riferimento, nell'ambito dei Comitati Provinciali di Coordinamento e soprattutto del Comitato Regionale di Indirizzo, cui compete la determinazione degli obiettivi istituzionali per lo svolgimento e lo sviluppo delle azioni di tutela ambientale e di prevenzione.

Il percorso procedurale, descritto nel documento "*Proposta organizzativa e metodologica relativa a un nuovo modello organizzativo per la programmazione dell'attività dell'Arpa*" recepito con DDG n.50 dell'8 giugno 2012, prevede che, ogni anno, preliminarmente all'approvazione dell'Atto di indirizzo da parte del Comitato regionale di indirizzo, venga svolta un'attività istruttoria da parte del Gruppo tecnico del Comitato regionale di indirizzo (di seguito Gruppo tecnico) sulla base dei documenti pervenuti da Arpa e dai Comitati provinciali di coordinamento, per concordare l'aggiornamento delle linee strategiche su cui orientare l'attività dell'Agenzia con particolare riguardo all'estensione temporale delle medesime.

Nella seduta del 19 maggio 2011 il Comitato regionale di indirizzo aveva approvato un Atto di indirizzo a valenza triennale per il periodo 2011-2013, contenente, per ciascun indirizzo, l'esplicitazione di uno o più risultati strategici e relativi risultati annuali, il cui conseguimento viene ritenuto dal Comitato regionale medesimo come indicativo del rispetto degli indirizzi formulati. A seguito dei lavori istruttori realizzati nel corrente anno dal Gruppo tecnico, riunitosi in ultimo in data 8 maggio 2012, nella seduta del 7 giugno 2012 il Comitato regionale di indirizzo ha approvato l'Atto di indirizzo a valenza triennale aggiornandolo al triennio 2012-2014, la cui determinazione è stata successivamente trasmessa al Presidente della Giunta regionale, ai Presidenti delle Province piemontesi, all'A.N.C.I. regionale ed al Direttore Generale dell'Arpa in data 15 giugno 2012.

Gli indirizzi strategici, in continuità con l'esercizio precedente, mantengono pertanto la seguente articolazione negli assi: 1) pianificazione dei servizi; 2) innovazione; 3) prevenzione; 4) organizzativo.

1) ASSE PIANIFICAZIONE DEI SERVIZI

Rivalutazione dei servizi erogati da Arpa Piemonte al fine di incrementarne l'adeguatezza in termini di efficienza e rispondenza alle esigenze del territorio e di coerenza funzionale con le Amministrazioni di riferimento, con particolare riguardo alla valutazione dello stato delle pressioni e componenti ambientali (aria, acque, suolo e biodiversità), nonché degli effetti sanitari e territoriali da esse derivanti.

2) ASSE INNOVAZIONE

Semplificazione e digitalizzazione dei rapporti procedurali di Arpa Piemonte al proprio interno e nell'ambito delle relazioni istituzionali con le Amministrazioni Pubbliche piemontesi.

3) ASSE PREVENZIONE

Sviluppo tecnico-scientifico di servizi e di flussi di informazioni relative alle componenti ambientali per la conoscenza, la previsione ed il monitoraggio di dati ambientali, anche finalizzati alla prevenzione dei rischi e degli impatti ambientali, naturali e antropici ed alle azioni di pianificazione territoriale e di adattamento ai cambiamenti climatici.

4) ASSE ORGANIZZATIVO

Operare il riposizionamento delle attività ed il riordino dell'assetto interno finalizzato a consolidare la razionalizzazione delle spese operata nel 2008 e 2009 e ad assicurare l'efficacia operativa dell'Agenzia.

La programmazione delle attività istituzionali da svolgere nel nuovo esercizio prende avvio, ogni anno, in concomitanza con la previsione di bilancio sulla base del livello programmato in ultimo nell'esercizio precedente; tale programmazione viene successivamente rimodulata e/o integrata a seguito degli accordi definiti dai Dipartimenti provinciali con i Comitati Provinciali di Coordinamento, della concertazione degli obiettivi con i Dirigenti di Arpa, della acquisizione degli indirizzi annuali e pluriennali da parte del Comitato regionale di Indirizzo. Le attività istituzionali vengono conseguentemente orientate all'incremento della rispondenza tra le esigenze che nascono dal territorio ed i servizi erogati da Arpa Piemonte a favore di Regione, Province e Comuni (Risultato strategico 1.B).

I livelli quali-quantitativi di attività programmati sono riportati nel documento ProgEST che segue il bilancio di previsione, nelle sue fasi di approvazione e revisione. L'andamento delle attività rispetto alla programmazione viene monitorata attraverso una rendicontazione mensile e la predisposizione di specifici report, sia a livello di struttura organizzativa sia a livello dell'Agenzia nel suo complesso. Si allega alla presente relazione il "Consuntivo attività da catalogo al 30 giugno 2012", in cui lo stato di avanzamento dei risultati attesi che compongono il Catalogo dei Servizi di Arpa è posto a confronto con il relativo "valore obiettivo" come definito nelle prime fasi della programmazione sopra descritte. L'analisi del report consente solo parziali valutazioni sugli andamenti delle attività rispetto ai valori obiettivo annuali indicati per ciascun risultato atteso, in ragione della discontinuità temporale nella realizzazione di molte prestazioni e del fatto che attività prolungate nel tempo verosimilmente vengono terminate nella seconda metà dell'anno: ciò a giustificazione di alcuni evidenti scostamenti rispetto all'atteso rilevabili dall'esame del documento.

Il livello successivo di **programmazione interna** prevede il progressivo approfondimento analitico dei quattro indirizzi e della programmazione delle attività istituzionali e determina la concertazione interna degli obiettivi di risultato per i singoli dirigenti responsabili di struttura complessa, e, successivamente, degli obiettivi operativi per i dirigenti responsabili di struttura semplice o con incarico professionale e per i titolari di incarico di funzione.

Nel seguito, pertanto, si riferiscono gli esiti delle attività di concertazione che si sono concluse in Arpa successivamente all'approvazione dell'Atto di indirizzo e che hanno dato concreta operatività ai singoli Risultati strategici dell'anno 2012.

Asse strategico n. 1 Pianificazione dei servizi:

Rivalutazione dei servizi erogati da Arpa Piemonte al fine di incrementarne l'adeguatezza in termini di efficienza e rispondenza alle esigenze del territorio e di coerenza funzionale con le Amministrazioni di riferimento, con particolare riguardo alla valutazione dello stato delle pressioni e componenti ambientali (aria, acque, suolo e biodiversità), nonché degli effetti sanitari e territoriali da esse derivanti

1.A.01 - VALIDARE IL METODO SVILUPPATO E DARE AVVIO ALLA CARATTERIZZAZIONE DEI SERVIZI A CATALOGO

Tutte le Strutture tecniche dell'Agenzia concorrono al raggiungimento di questo risultato, che prevede, nell'articolazione interna in obiettivi di risultato, la validazione, l'allineamento e l'applicazione al 50% dei servizi a catalogo del metodo di caratterizzazione dei servizi e del metodo di caratterizzazione del territorio.

Il Direttore Tecnico, nel corso di specifiche riunioni di indirizzo, ha definito le linee di sviluppo dell'obiettivo, per capitalizzare il lavoro del 2011 e armonizzare i risultati di questo obiettivo con l'attività in corso presso ISPRA che coinvolge le Agenzie per una verifica dei cataloghi dei servizi . Conseguentemente, le attività da svolgere sono state previste attraverso un piano d'azione che ha la finalità primaria di definire le linee di attività integrate tra i due filoni che nell'anno precedente erano stati sviluppati nell'ambito degli obiettivi denominati "1A" e "1B".

1.B.01 - INDIVIDUARE E SPECIFICARE LE ESIGENZE DI SERVIZI ARPA SECONDO UN'ARTICOLAZIONE TERRITORIALE E SPECIALISTICA

Per questo risultato gli obiettivi interni sono focalizzati, da un lato, al rispetto dei valori obiettivo previsti per le attività istituzionali con particolare riguardo ai controlli programmati in sede provinciale e, dall'altro, al consolidamento del modello di programmazione delle attività di Arpa nei Comitati provinciali di coordinamento.

Al centro dell'attenzione sono poste le criticità del territorio, la cui analisi costituisce oggetto di completamento delle rendicontazioni (si veda il report "Sintesi attività di vigilanza e controllo") e conseguente punto di riferimento per la successiva programmazione.

E' obiettivo dei Dipartimenti di Arpa Piemonte anche la tempestiva comunicazione sul sito istituzionale di notizie inerenti eventi di carattere ambientale ed i conseguenti interventi dell'Agenzia.

1.C.01 - APPLICARE IL TARIFFARIO ARPA

La bozza del nuovo tariffario è oggetto di approfondimenti nei termini definiti dal Comitato Regionale di Indirizzo nella seduta del 7 giugno 2012.

1.D.01 - METTERE A PUNTO REPORT E STRUMENTI

Questo risultato prevede, nell'articolazione interna in obiettivi di risultato, l'adeguamento della normativa interna e degli strumenti a supporto della misurazione, valutazione e trasparenza della performance di cui al Titolo II del D.Lgs. 27 ottobre 2009, n. 150, recante "*Attuazione della legge 4 marzo 2009, n. 15, in materia di ottimizzazione della produttività del lavoro pubblico e di efficienza e trasparenza delle pubbliche amministrazioni*".

La messa a punto di report e strumenti è inoltre orientata al consolidamento del modello organizzativo per la programmazione dell'attività dell'Arpa approvato dal Comitato regionale di indirizzo nella seduta del 07.06.2012.

Asse strategico n. 2 Innovazione:

Semplificazione e digitalizzazione dei rapporti procedurali di Arpa Piemonte al proprio interno e nell'ambito delle relazioni istituzionali con le Amministrazioni Pubbliche piemontesi

2.A.01 - INCREMENTARE IL GRADO DI ATTUAZIONE DELLE SOLUZIONI MIGLIORATIVE DEI PROCEDIMENTI ARPA

Nell'ambito dei processi di innovazione, gli obiettivi di risultato assegnati inerenti l'incremento del grado di attuazione delle soluzioni migliorative dei procedimenti Arpa riguardano in via prioritaria l'adeguamento dell'anagrafica con la finalità di rendere coerenti i soggetti (ULO) trattati in WebLab (applicativo per la gestione dei campioni di laboratorio) con l'anagrafica regionale di riferimento per i soggetti interessati da autorizzazione ambientale (ANAGAMB). Il tutto si colloca in un disegno complessivo di messa a punto di un sistema che permetta il controllo di allineamento di tale anagrafica con tutti gli applicativi verticali utilizzati dall'Arpa.

E' previsto come obiettivo di risultato 2012 la messa a disposizione e la conseguente gestione a regime di dati relativi ai campioni prelevati presso le ULO della Provincia di Torino attraverso la preventiva definizione di criteri standard di trasmissione con riferimento agli autocontrolli realizzati dai soggetti gestori delle discariche.

2.B.01 - VALORIZZARE IL PATRIMONIO ESISTENTE, FINALIZZANDONE L'UTILIZZO A PRINCIPI DI ECONOMIA E DI PIENA TRASPARENZA VERSO L'INTERNO E VERSO L'ESTERNO

L'interoperabilità e la cooperazione applicativa con altre Pubbliche Amministrazioni e, in particolare, con le altre Agenzie ambientali, è indirizzo direzionale che orienta le attività all'incremento dell'efficienza, dell'efficacia e delle competenze di Arpa Piemonte ed alla creazione di condizioni di consolidamento del "sistema delle Agenzie". In quest'ottica, sono stati definiti obiettivi di risultato inerenti la messa a disposizione di software inter-Arpa sviluppato da Arpa Puglia per la gestione delle verifiche impiantistiche e l'avvio di procedure di dematerializzazione dei documenti a supporto della gestione amministrativa dei processi tecnici. Nel merito, si evidenzia in particolare la selezione di piattaforma di gestione documentale che risponda ai requisiti previsti dal Codice dell'Amministrazione digitale e l'introduzione della firma digitale da integrare con le trasmissioni di documenti attraverso la posta elettronica certificata.

2.C.01 - COMPLETARE LA RICOGNIZIONE DEI DATI, ANCHE ATTRAVERSO IL CONFRONTO CON I DATI ESISTENTI NEI SISTEMI REGIONALI E PROVINCIALI, E DEFINIRE LE CORRETTE RELAZIONI CON LA COMPONENTE ANAGRAFICA OVE NECESSARIO. PUBBLICARE, PER I DATI COSÌ VERIFICATI, LA PRIMA VERSIONE DEL CATALOGO DEI DATI AMBIENTALI E TERRITORIALI DI COMPETENZA E RELATIVI SERVIZI DI ACCESSO (RICERCA, VISUALIZZAZIONE, SCARICO) IN LINEA CON GLI INDIRIZZI DELLA DIRETTIVA EUROPEA INSPIRE ED IL D.LGS. 32/2010

Questo risultato prevede, nell'articolazione interna in obiettivi di risultato, la realizzazione del Geoportale Arpa e dei relativi servizi applicativi (accesso, interoperabilità, ricerca) secondo i principi d'interoperabilità introdotti dalla Direttiva INSPIRE. E' inoltre obiettivo di risultato la messa a disposizione delle strutture Arpa attraverso apposito servizio webgis su rete Intranet di dati resi disponibili da ANAGAMB.

Completa questo risultato strategico l'identificazione degli oggetti ambientali di interesse dei dipartimenti provinciali con particolare riferimento alle discariche delle province di Torino nell'ambito dello sviluppo del sistema degli oggetti ambientali integrato al sistema dell'anagrafica aziendale unica di cui al risultato 2.A.01.

Asse strategico n. 3 Prevenzione

Sviluppo tecnico-scientifico di servizi e di flussi di informazioni relative alle componenti ambientali per la conoscenza, la previsione ed il monitoraggio di dati ambientali, anche finalizzati alla prevenzione dei rischi e degli impatti ambientali, naturali e antropici ed alle azioni di pianificazione territoriale e di adattamento ai cambiamenti climatici

3.A.01 - RAFFORZARE LA SINERGIA TRA CENTRO FUNZIONALE E SALA OPERATIVA REGIONALE PER LA GESTIONE DELLE EMERGENZE ANCHE ATTRAVERSO LA COSTRUZIONE DI SCENARI E LA PROGETTAZIONE DI SPECIFICHE SOLUZIONI TECNICHE

Per rafforzare la sinergia tra il Centro funzionale e la Sala operativa regionale sono stati definiti obiettivi di risultato finalizzati al miglioramento del raccordo operativo attraverso la messa a sistema di un bollettino previsionale periodico a lungo termine relativo al pericolo di incendi boschivi correlabili ad anomalie climatiche e la realizzazione della infrastruttura di backup della centrale di chiamata della rete meteo idrografica del Centro funzionale.

Rileva inoltre, nell'ambito del Disciplinare per lo sviluppo, la gestione e la diffusione dati dei sistemi di monitoraggio su fenomeni franosi, un obiettivo di sperimentazione dei criteri di individuazione dei cinematismi a supporto delle attività regionali di pianificazione territoriale, progettazione opere di sistemazione di versante e attività di Protezione Civile.

Nell'ambito della prevenzione dei rischi naturali, il ruolo istituzionale di Arpa quale supporto tecnico agli Enti ed alle Amministrazioni viene alimentato infine da un obiettivo di implementazione degli strumenti modellistici per la gestione delle risorse idriche a scala regionale.

3.B.01 - AGGIORNARE BDIAT AD USO ANCHE DEI PEPS

Il raccordo e lo sviluppo di procedure di valutazione di impatto sanitario nell'ambito della definizione di Piani e Profili per la Salute (PePS) prevede, nell'articolazione interna in obiettivi di risultato, l'individuazione delle esigenze di aggiornamento degli indicatori, comprendendo la mappatura delle emissioni di cancerogeni di origine industriale e su queste basi è previsto l'aggiornamento della BDIAT.

3.B.02 - ELABORARE LE ATTIVITÀ DI ANALISI AMBIENTALE CON FINALITÀ DI PREVENZIONE SANITARIA

Questo risultato prevede, nell'articolazione interna in obiettivi di risultato, la mappatura dell'amianto sul territorio regionale e la classificazione delle aree urbane piemontesi sulla base dell'impatto dovuto ad elettrodotti, a supporto dei piani di sviluppo della rete elettrica regionale e dei piani regolatori comunali.

3.C.01 - PROGETTARE "PIANI DI MONITORAGGIO TIPO" PER SITUAZIONI DI EMERGENZA RADIOLOGICA E NUCLEARE SECONDO NUOVE STRATEGIE DI CONTROLLO

L'obiettivo di risultato in questo ambito prevede la definizione di protocolli operativi per gli interventi in emergenza radiologica e nucleare.

3.D.01 A - AFFINARE I DIVERSI SCENARI CON PARTICOLARE RIFERIMENTO ALLA LORO APPLICABILITÀ IN COERENZA CON GLI INDIRIZZI SCATURITI DAL TAVOLO REGIONALE

L'articolazione in obiettivi interni di risultato prevede sia la verifica dell'efficacia di azioni di mitigazione dell'inquinamento atmosferico sia la realizzazione di analisi di scenario tendenziale.

Asse strategico n.4 Organizzativo:

Operare il riposizionamento delle attività ed il riordino dell'assetto interno finalizzato a consolidare la razionalizzazione delle spese operata nel 2008 e 2009 e ad assicurare l'efficacia operativa dell'Agenzia

4.A.01 - CONSOLIDARE IL PIANO DI RIPOSIZIONAMENTO PREVIA PRESENTAZIONE E CONFRONTO CON GLI INTERLOCUTORI ISTITUZIONALI, ESTERNI ED INTERNI

Questo risultato strategico costituisce ambito di intervento direzionale e pertanto non è stato articolato in obiettivi di risultato dei dirigenti dell'Agenzia, ma mantenuto a livello di scelte ed iniziative proprie della Direzione Generale.

4.A.02 - ATTIVARE UNA GESTIONE BUDGETTARIA E ASSEGNARE ALLE SC LE RISORSE DIRETTAMENTE GESTITE IN MISURA > 80%

L'obiettivo di risultato riferito a questo risultato prevede l'implementazione dei report di contabilità analitica con progressivo incremento dell'imputazione dei costi di funzionamento alle strutture organizzative dell'Agenzia.

4.B.01 - AVVIARE GLI INTERVENTI PIANIFICATI NEL PIANO PER L'ANNO 2012

Nell'ambito di questo risultato, sono stati definiti più obiettivi di risultato coinvolgendo diverse strutture organizzative nella realizzazione di interventi finalizzati al riposizionamento delle attività ed al riordino dell'assetto interno finalizzato a consolidare la razionalizzazione delle spese operata nel 2008 e 2009 e ad assicurare l'efficacia operativa dell'Agenzia. In particolare, si tratta dei seguenti:

- Incremento dell'efficienza dei processi nei laboratori.
- Pianificazione delle procedure di approvvigionamento 2013 per reattivi e reagenti e dei servizi di pulizia presso i presidi laboratoristici.
- Analisi e progettazione di fattibilità tecnico-economica degli interventi finalizzati all'adeguamento delle sedi dell'Agenzia alle prescrizioni del DVR.
- Elaborazione e prima attuazione di un Progetto educativo integrato, articolato in moduli tematici differenziati per tipologia di studenti (scuola dell'infanzia, primaria e secondaria) comprensivo della definizione del catalogo dell'Agenzia delle iniziative di educazione/informazione ambientale.
- Revisione del piano di formazione 2012-2014 (D.D.G. n.16 del 21.02.2012) in base alle competenze da acquisire e/o da potenziare in adeguamento alle linee di sviluppo e al riassetto organizzativo previsti dal piano di riposizionamento.
- Definizione dei profili di competenze del personale del Comparto secondo le modalità operative utilizzate per la dirigenza (coordinamento GdL, istituito dalla Direzione Generale, rappresentativo delle diverse funzioni).
- Adeguamento delle attività inerenti le verifiche impiantistiche a quanto previsto dal DM 11.04.2011 con conseguente incremento del fatturato.
- Predisposizione ed attuazione del piano del fabbisogno occupazionale 2012-2014.
- Revisione delle modalità organizzative ed operative della rete di monitoraggio dei pollini.

4.B.02 - ANALIZZARE IL SISTEMA DI GESTIONE DELL'AGENZIA ED IMPLEMENTARE PROGRESSIVAMENTE GLI SVILUPPI IN TEMA DI SICUREZZA SUL LUOGO DI LAVORO E QUALITÀ

L'implementazione del sistema di gestione viene perseguita attraverso obiettivi di risultato inerenti la qualità, la sicurezza e l'ambiente. In particolare, è prevista l'adozione a regime delle procedure condivise nell'ambito dei coordinamenti tecnici su specifiche tematiche strategiche, l'applicazione delle procedure di approvvigionamento previste dal Regolamento approvato con DDG 37 del 30.03.2012, l'applicazione delle nuove procedure di inventariazione dei beni mobili.

Con riferimento a questo risultato sono inoltre stati assegnati obiettivi volti alla razionalizzazione di processi gestionali interni:

- Centralizzazione servizi protocollo unico e rilevazione presenze presso le sedi Arpa site in Torino.
- Riduzione dei tempi di riscossione delle entrate sui conti correnti postali decentrati e della sede centrale.
- Incremento di efficacia dei procedimenti interni di pagamento finalizzati all'accelerazione dei tempi di pagamento dei fornitori.
- Adeguamento della gestione amministrativa alle recenti innovazioni normative in materia fiscale.
- Predisposizione del contratto integrativo aziendale del Comparto comprensivo del sistema di valutazione.

Si segnala infine l'obiettivo inerente l'attuazione del Piano di sostenibilità ambientale (2011-2014) per la riduzione degli impatti ambientali dell'Agenzia.

REPORT DI ATTIVITÀ 30/06/2012 - PREMESSA

Il processo annuale di ordinaria programmazione delle attività istituzionali di Arpa Piemonte prende avvio dalla valutazione delle attività realizzate nel periodo precedente. Sulla base del livello storico ed in coerenza ai contenuti del Documento programmatico vengono definiti i valori di previsione dei servizi ricompresi nel Catalogo dei servizi. La previsione del volume di attività avviene per ogni indicatore di risultato individuato.

Arpa predispose il documento di programmazione annuale delle attività (Prog_Est) suddiviso tra attività soggetta a programmazione (servizi programmabili) e attività da richiesta esterna (servizi realizzati a seguito di richiesta esterna). In coerenza temporale con le fasi di approvazione del Bilancio di previsione dell'Agenzia.

Durante il corso dell'esercizio vengono rilevati i risultati effettivamente ottenuti e viene resa disponibile ad ogni responsabile di Struttura, con cadenza mensile, la reportistica con le percentuali di raggiungimento rispetto ai *target* prefissati.

Il report annuale "Sintesi attività istituzionale" è composto da due sezioni:

- "Parte I – Servizi programmabili" dove vengono riportate le attività programmabili, confrontate con i rispettivi valori obiettivo ed indicazione della percentuale di raggiungimento.
- "Parte II – Servizi realizzati a seguito di richiesta esterna" – vengono riportate le attività che dipendono da richiesta esterna confrontate con i valori previsti dai trend storici.

Il controllo di efficacia della gestione nel raggiungimento dei risultati viene garantito dall'analisi dello stato di attuazione dei programmi a livello di ogni Struttura organizzativa durante incontri organizzati con la Direzione generale.

Si riporta di seguito l'analisi degli scostamenti più significativi.

Servizi programmabili:

Le attività inerenti il *Controllo aziende soggette alla normativa IPPC (A1.01)* si sviluppano nel corso dell'anno e pertanto l'evidenza in sede di rendicontazione acquista maggiore significatività nel secondo semestre.

Il *Controllo dei processi produttivi e di incenerimento che generano microinquinanti (A4.01)* richiede analisi di microinquinanti organici particolarmente complesse che in parte risultano avviate ma non ancora concluse.

In riferimento all'attività *Verifica periodica apparecchi in pressione (A4.03)* è stata segnalata l'esigenza di revisione del valore obiettivo con l'indicazione di un valore pari a 2400.

Le attività inerenti il *Controllo dei certificatori energetici (A4.08)* sono state temporaneamente sospese, in attesa di chiarimenti in merito alla quantificazione delle sanzioni.

Servizi realizzati a seguito di richiesta esterna:

Per le attività di *Verifica impianti termici (A4.04)* si segnala che sono pervenute minori richieste ed il valore a consuntivo ha una rendicontazione parziale nel primo semestre; si evidenzia inoltre che, su tale risultato, vengono rendicontate attività che non sarebbero altrimenti contemplate.

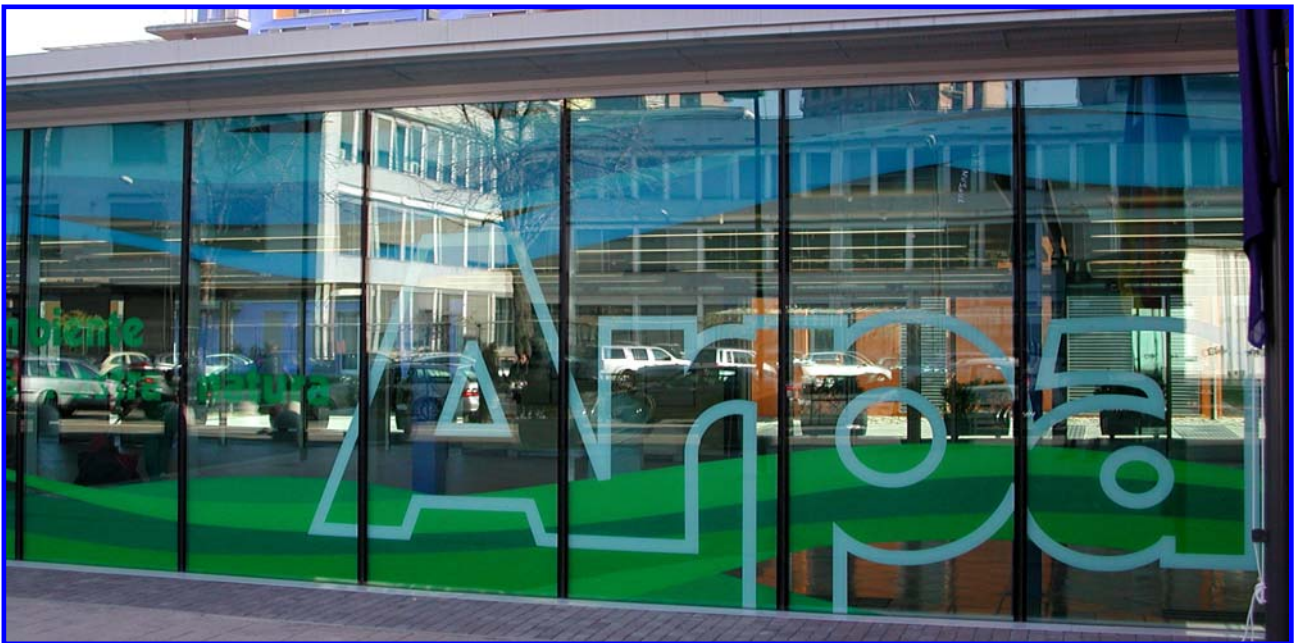
Il valore a consuntivo relativo all'attività *Monitoraggio qualità acque superficiali (B3.06)* è inferiore alle aspettative in quanto trattasi di indicatori di nuova introduzione con rendicontazione parziale nel primo semestre.

Per le attività inerenti *Amianto e sanità (B5.11)* sono variate dal 2011 le specifiche a catalogo e conseguentemente le modalità di quantificazione rispetto al valore obiettivo pianificato sarebbe necessario adeguare coerentemente il valore programmato.

Per le attività inerenti la *Valutazioni idrologiche ed idrauliche (B1.10)* e la *Mappatura di litologie con presenza di minerali fibrosi (B5.08)* sono pervenute minori richieste ed il valore a consuntivo è pertanto risultato inferiore alle aspettative quantificate su base storica.

SINTESI ATTIVITA' ISTITUZIONALI

CONSUNTIVO AL 30.06.2012



Parte I – Servizi programmabili



CODICE RS	Risultato Atteso	Indicatore	Valore obiettivo 2012	Valore consuntivo 30/06/2012	Raggiungimento
A1.01	Controllo aziende soggette alla normativa IPPC	Numero Soggetti Giuridici	333	63	19%
A2.02	Verifica depuratori acque reflue (verifiche di autocontrollo)	Numero Soggetti Giuridici	176	73	41%
A3.01	Verifica sistemi di gestione della sicurezza di aziende a rischio di incidente rilevante	Numero Soggetti Giuridici	17	5	29%
A3.02	Vigilanza su aziende a rischio di incidente rilevante	Numero Soggetti Giuridici	8	3	38%
A3.03	Controllo emissioni radiazioni da impianti per telecomunicazioni ed elettrodotti	Numero Soggetti Giuridici	1660	807	49%
A3.04	Controllo scarichi idrici	Numero Soggetti Giuridici	985	505	51%
A3.05	Controllo produttori rifiuti speciali	Numero Soggetti Giuridici	572	330	58%
A3.06	Controllo soggetti autorizzati alla gestione dei rifiuti	Numero Soggetti Giuridici	452	194	43%
A3.07	Controllo emissioni in atmosfera	Numero Soggetti Giuridici	441	203	46%
A3.13	Controllo dello spandimento dei fanghi di depurazione e dei reflui zootecnici in agricoltura	Numero Soggetti Giuridici	79	20	25%
A4.01	Controllo dei processi produttivi e di incenerimento che generano microinquinanti organici	Numero Soggetti Giuridici	7	0	0%
A4.03	Verifica periodica apparecchi in pressione	Numero Apparecchi	3000	929	31%
A4.05	Verifica periodica apparecchi di sollevamento	Numero Apparecchi	5700	3410	60%
A4.08	Controllo dei certificatori energetici	Numero Certificatori	40	0	0%
B3.01	Monitoraggio qualità dell'aria	n.dat validi / n.dat acquisiti	0,90	0,97	108%
B3.05	Monitoraggio qualità acque sotterranee	Numero Dati	1420	703	50%
B3.05	Monitoraggio qualità acque sotterranee	Numero Schede Di Campionamento	1221	600	49%
B3.05	Monitoraggio qualità acque sotterranee	Numero Schede Di Misura	236	118	50%
B3.05	Monitoraggio qualità acque sotterranee	Numero Relazioni Tecniche	5	2	40%
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Dati	2800	1045	37%
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Schede Di Campionamento	2440	838	34%
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Schede Di Misura	325	130	40%
B3.09	Monitoraggio radioattività ambientale	Numero Dati	1610	700	43%
B3.10	Monitoraggio pollini	Numero Rapporti Di Prova	227	112	49%
B3.11	Caratterizzazione geologica e litostratigrafica del territorio	Numero Dataset Tematici	31	7	23%
B3.11	Caratterizzazione geologica e litostratigrafica del territorio	Numero Dataset Geografici	1	0	0%



CODICE RS	Risultato Atteso	Indicatore	Valore obiettivo 2012	Valore consuntivo 30/06/2012	Raggiungimento
B3.13	Monitoraggio dei movimenti franosi	Numero Informazioni Georiferite	1708	857	50%
B3.13	Monitoraggio dei movimenti franosi	Numero Relazioni Tecniche	270	161	60%
B3.14	Monitoraggio Campi Elettromagnetici	Numero Relazioni Tecniche	120	41	34%
B3.16	Monitoraggio delle acque di balneazione	Numero Schede Di Campionamento	1050	410	39%
B3.18	Monitoraggio dei siti nucleari	Numero Analisi	2000	1160	58%
B3.20	Monitoraggio effetti sanitari dei rischi climatici	Report annuale	9	1	11%
B3.21	Osservazioni meteorologiche	n.datI acquisiti / n.datI attesi	0,90	0,94	104%
B3.22	Monitoraggio meteoidrografico	n.datI validi / n.datI acquisiti	0,90	0,97	108%
B4.01	Produzione servizi standard di previsione meteorologica	n. bollettini previsioni confermate / n. bollettini previsioni effettuate	0,90	1	111%
B4.02	Produzione servizi standard di previsione di qualità dell'aria	n.previsioni confermate / n.previsioni effettuate	0,90	0,99	110%
B4.03	Produzione servizi di previsione meteorologica a supporto della viabilità e trasporti	n.prodotti realizzati / n.richieste	0,90	1	111%
B4.05	Elaborazioni modellistiche	Numero Relazioni Tecniche	298	221	74%
B4.06	Produzione servizi per il sistema di allertamento ai fini di protezione civile	n. bollettini previsioni confermate / n. bollettini previsioni effettuate	0,90	1	111%
B4.07	Produzione servizi agrometeorologici	Numero Bollettini	255	124	49%
B4.08	Produzione degli indicatori dello stato quantitativo della Risorsa Idrica	Numero Bollettini	389	197	51%
B4.09	Produzione servizi di prevenzione sanitaria delle emergenze climatiche	Numero Bollettini	369	138	37%
B4.13	Produzione servizi di prevenzione sanitaria inerenti i pollini allergenici	Numero Bollettini	40	23	58%
B4.14	Produzione servizi dati provenienti da stazioni permanenti GPS di Arpa Piemonte	Numero Informazioni Georiferite	1800	1018	57%
B4.15	Produzione servizi nivologici	n. bollettini previsioni confermate / n. bollettini previsioni effettuate	0,9	1	111%
B5.06	Controllo radon	Numero Relazioni Tecniche	10	13	130%
B5.06	Controllo radon	Numero Rapporti Di Prova	800	486	61%
B5.10	Gestione e aggiornamento banca dati geologici	Numero Relazioni Tecniche	1	0	0%
B6.01	Sviluppo sistemi, metodologie e strumenti per la valutazione e tutela dell'ambiente e del territorio	Numero Progetti	6	0	0%
B6.10	Sviluppo di metodologie e modellazioni in campo geotematico	Numero Progetti	4	4	100%
B6.11	Verifiche e monitoraggi VIA	Numero Soggetti Giuridici	119	36	30%
C6.05	Produzione servizi pianificati di elaborazione dati geotematici	Numero Elaborazioni	5	2	40%



CODICE RS	Risultato Atteso	Indicatore	Valore obiettivo 2012	Valore consuntivo 30/06/2012	Raggiungimento
C6.05	Produzione servizi pianificati di elaborazione dati geotematici	Numero Dataset Geografici	9	3	33%
C6.07	Rapporto sullo Stato dell'ambiente	Numeri Rapporti stato ambiente	1	0	0%
C6.09	Gestione della sezione regionale del catasto rifiuti	Numero Dataset Tematici	5	3	60%
C6.09	Gestione della sezione regionale del catasto rifiuti	Numero Relazioni Tecniche	5	3	60%
C6.13	Alimentazione sistema informativo SIRI	Numero Dataset Tematici	18	7	39%
D1.10	Fornitura di servizi di prova su acque di balneazione	Numero Rapporti Di Prova	1097	346	32%
D1.24	Fornitura di servizi di prova su materiale particolato depositato	Numero Dati - analisi gravimetrica del PM10/PM2,5 inseriti entro 12gg (nov-apr) e 18gg (altri mesi)	17520	8433	48%
D1.24	Fornitura di servizi di prova su materiale particolato depositato	Numero Dati - analisi Pb/As/Ni/Cd e IPA del PM10 inseriti entro 85 gg dal primo giorno di campionamento	58600	26668	46%
D1.24	Fornitura di servizi di prova su materiale particolato depositato	Numero campioni	19314	10222	53%
D1.24	Fornitura di servizi di prova su materiale particolato depositato	Numero rapporti di prova (analisi chimiche PM10 e PM2.5)	431	204	47%

SINTESI ATTIVITA' ISTITUZIONALI

CONSUNTIVO AL 30.06.2012



Parte II – Servizi realizzati a seguito di richiesta esterna



CODICE RS	Risultato Atteso	Indicatore	Valore di riferimento 2012	Valore consuntivo 30/06/2012	Raggiungimento
A2.01	Impianti verificati per punto di emissione in atmosfera (verifiche di autocontrollo)	Numero Soggetti Giuridici	468	156	33%
A4.02	Omologazione di impianti elettrici in luoghi con pericolo di esplosione	Numero Impianti	41	11	27%
A4.04	Verifica impianti termici	Numero Verbali Di Sopralluogo	45	4	9%
A4.06	Commissioni per l'abilitazione di tecnici impiantisti	Numero Candidati	464	194	42%
A4.07	Controllo imprese abilitate alla verifica di impianti termici	Numero Soggetti Giuridici	40	10	25%
B1.01	Valutazioni per autorizzazione impianti per telecomunicazioni	Numero Pareri	1200	749	62%
B1.02	Valutazioni su impiego sorgenti di radiazioni ionizzanti	Numero Pareri	19	8	42%
B1.03	Valutazione elaborati di progetto di bonifica siti contaminati	Numero Pareri	312	146	47%
B1.04	Valutazioni di impatto e di clima acustico	Numero Pareri	475	240	51%
B1.05	Valutazioni per autorizzazione scarichi idrici	Numero Pareri	798	325	41%
B1.06	Valutazioni per autorizzazione derivazioni idriche	Numero Pareri	266	106	40%
B1.07	Valutazioni per aree di rispetto dei pozzi ad uso idropotabile	Numero Pareri	72	29	40%
B1.08	Valutazioni per autorizzazioni impianti di trattamento e smaltimento rifiuti	Numero Pareri	239	86	36%
B1.10	Valutazioni idrologiche ed idrauliche	Numero Pareri	4	1	25%
B1.11	Valutazioni per autorizzazioni sanitarie ex art.48 legge 56/77	Numero Pareri	810	404	50%
B1.12	Valutazione di rapporti di sicurezza e nullaosta di fattibilità di aziende a rischio di incidente rilevante	Numero Pareri	10	3	30%
B1.13	Valutazioni per autorizzazioni emissioni in atmosfera	Numero Pareri	282	133	47%
B1.19	Valutazioni per autorizzazione allo spandimento in agricoltura di effluenti e fanghi	Numero Pareri	24	4	17%
B1.20	Valutazioni per compatibilità emissioni elettrodotti	Numero Pareri	12	4	33%
B1.21	Valutazioni in igiene industriale	Numero Soggetti Giuridici	60	51	85%
B1.22	Valutazioni per autorizzazioni impianti per produzione di energia da fonti rinnovabili	Numero Pareri	164	78	48%
B2.01	Supporto tecnico nelle procedure di VIA	Numero Soggetti Giuridici	355	164	46%
B2.02	Supporto tecnico nelle procedure AIA	Numero Soggetti Giuridici	243	91	37%
B2.03	Supporto tecnico nelle procedure di valutazione di incidenza	Numero Soggetti Giuridici	65	29	45%
B2.04	Valutazione della compatibilità ambientale dei piani/programmi sottoposti a VAS	Numero Soggetti Giuridici	285	104	36%
B2.05	Valutazioni piani di risanamento in materia di radiazioni non ionizzanti	Numero Relazioni Tecniche	5	5	100%



CODICE RS	Risultato Atteso	Indicatore	Valore di riferimento 2012	Valore consuntivo 30/06/2012	Raggiungimento
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Informazioni Georiferite	250	5	2%
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Verbali Di Sopralluogo	50	1	2%
B3.06	Monitoraggio qualità acque superficiali	Numero Relazioni Tecniche	55	4	7%
B3.08	Monitoraggio del suolo e valutazione della contaminazione diffusa	Numero Verbali Di Sopralluogo	25	10	40%
B3.08	Monitoraggio del suolo e valutazione della contaminazione diffusa	Numero Relazioni Tecniche	1	0	0%
B3.11	Caratterizzazione geologica e litostratigrafica del territorio	Numero Verbali Di Sopralluogo	25	4	16%
B3.12	Caratterizzazione fisica e meccanica delle rocce e dei terreni	Numero Informazioni Georiferite	460	232	50%
B3.12	Caratterizzazione fisica e meccanica delle rocce e dei terreni	Numero Relazioni Tecniche	8	2	25%
B3.13	Monitoraggio dei movimenti franosi	Numero Verbali Di Sopralluogo	40	8	20%
B3.13	Monitoraggio dei movimenti franosi	Numero Relazioni Tecniche - su richiesta	10	4	40%
B3.15	Monitoraggio acustico	Numero Relazioni Tecniche	47	16	34%
B3.17	Caratterizzazione idrogeologica del territorio	Numero Relazioni Tecniche	4	1	25%
B3.19	Monitoraggio permafrost	Numero Verbali Di Sopralluogo	10	6	60%
B3.19	Monitoraggio permafrost	Numero Relazioni Tecniche	1	0	0%
B4.03	Produzione servizi di previsione meteorologica a supporto della viabilità e trasporti	Numero Prodotti Realizzati	480	484	101%
B4.11	Pareri epidemiologici	Numero Pareri	7	0	0%
B4.12	Valutazioni tossicologiche su contaminanti ambientali	Numero Pareri	7	0	0%
B4.15	Produzione servizi nivologici	Numero Bollettini	72	59	82%
B5.02	Attività di pronto intervento per emergenze ambientali a seguito di eventi di origine antropica	Numero Interventi	287	83	29%
B5.03	Controllo contaminazione occasionale del suolo	Numero Interventi	255	85	33%
B5.04	Controllo pressioni su corpi idrici	Numero Interventi	225	72	32%
B5.05	Controllo inquinamento atmosferico	Numero Interventi	251	75	30%
B5.07	Mappatura di litologie produttori gas radiogeni	Numero Relazioni Tecniche	1	0	0%
B5.08	Mappatura di litologie con presenza di minerali fibrosi	Numero Dataset Geografici	5	0	0%
B5.09	Amianto e ambiente	Numero Informazioni Georiferite	29	19	66%
B5.09	Amianto e ambiente	Numero Oggetti Ambientali	517	254	49%



CODICE RS	Risultato Atteso	Indicatore	Valore di riferimento 2012	Valore consuntivo 30/06/2012	Raggiungimento
B5.09	Amianto e ambiente	Numero Relazioni Tecniche	281	130	46%
B5.10	Gestione e aggiornamento banca dati geologici	Numero Banche dati	9	0	0%
B5.11	Amianto e sanità	Numero Relazioni Tecniche	53	178	336%
B5.12	Sorveglianza radiazioni ionizzanti connesse ai siti sede di impianti ciclo nucleare	Numero Relazioni Tecniche	15	3	20%
B5.14	Organizzazione e presentazione di dati relativi a processi di modellamento naturale dell'ambiente	Numero Relazioni Tecniche	9	6	67%
B5.16	Campagne di misura della qualità dell'aria	Numero Relazioni Tecniche	56	18	32%
B5.17	Campagne di indagine su acque superficiali	Numero Relazioni Tecniche	9	4	44%
B5.18	Sorveglianza fonti di rischio radiologico non riconducibili ai siti nucleari	Numero Relazioni Tecniche	30	21	70%
B5.19	Rilevamento dati di processi di modellamento naturale	Numero Informazioni Georiferite	227	212	93%
B5.20	Indagini su sorgenti di radiazione ottica naturale ed artificiale	Numero Relazioni Tecniche	11	9	82%
B5.21	Raccolta dati geotematici da telerilevamento	Numero Dataset Tematici	1	0	0%
B5.21	Raccolta dati geotematici da telerilevamento	Numero Dataset Geografici	10	0	0%
B5.21	Raccolta dati geotematici da telerilevamento	Numero Relazioni Tecniche	10	0	0%
B5.22	Controllo rumore	Numero Soggetti Giuridici	497	88	18%
B5.23	Controllo campi elettromagnetici su segnalazione	Numero Soggetti Giuridici	280	119	43%
B5.23	Controllo campi elettromagnetici su segnalazione	Numero Relazioni Tecniche	92	63	68%
B5.24	Controllo in ambiente di lavoro	Numero Verbal Di Sopralluogo	120	63	53%
B6.06	Supporto alla redazione del rapporto ambientale VAS	Numero Relazioni Tecniche	5	0	0%
B6.07	Stesura di piani di caratterizzazione ed esecuzione caratterizzazione di siti contaminati	Numero Piani	1	0	0%
B6.09	Supporto per la redazione piani di emergenza esterna e pareri tecnici	Numero Relazioni Tecniche	13	7	54%
B6.12	Controllo nel corso delle bonifiche di siti contaminati	Numero Soggetti Giuridici	109	58	53%
B6.13	Controllo finalizzato alla certificazione finale di avvenuta bonifica	Numero Soggetti Giuridici	47	21	45%
B6.14	Supporto ai regolamenti comunali in materia di radiazioni non ionizzanti	Numero Relazioni Tecniche	23	14	61%
B6.15	Supporto alla zonizzazione acustica e piani comunali di risanamento acustico	Numero Relazioni Tecniche	12	10	83%
B6.18	Verifiche e monitoraggi valutazioni di incidenza	Numero Soggetti Giuridici	17	5	29%
C1.02	Analisi ambientali territoriali	Numero Rapporti	1	8	800%



CODICE RS	Risultato Atteso	Indicatore	Valore di riferimento 2012	Valore consuntivo 30/06/2012	Raggiungimento
C1.02	Analisi ambientali territoriali	Numero Relazioni Tecniche	12	20	167%
C1.03	Studi in materia di igiene industriale	Numero Relazioni Tecniche	5	0	0%
C1.04	Studi epidemiologici	Numero Progetti	8	0	0%
C2.01	Supporto alla produzione di linee guida e normativa tecnica	Numero Relazioni Tecniche	9	4	44%
C2.04	Supporto tecnico alla gestione amministrativa dell'iter di bonifica	Numero Soggetti Giuridici	11	3	27%
C3.01	Programmi di informazione ed educazione ambientale	Numero Iniziative	88	78	89%
C3.01	Programmi di informazione ed educazione ambientale	Numero Attività dipartimentali	106	92	87%
C3.02	Programmi di formazione esterna	Numero Iniziative	47	24	51%
C3.02	Programmi di formazione esterna	Numero Ore di docenza	322	99	31%
C3.03	Informazione ai media	Numero Contatti attivi con i media	128	163	127%
C3.03	Informazione ai media	Numero Contatti passivi con i media	384	252	66%
C3.03	Informazione ai media	Numero Pubblicazioni	7	10	143%
C3.03	Informazione ai media	Numero Eventi	6	8	133%
C3.04	Informazione diretta ai cittadini	Numero Contatti	6490	3293	51%
C5.02	Supporto tecnico ad ISPRA per la certificazione ambientale	Numero Pareri	18	15	83%
C5.03	Promozione della sostenibilità ambientale e dei sistemi di certificazione	Numero Iniziative	55	21	38%
C6.03	Fornitura di dati meteorologici, idrologici e di qualità dell'aria	Numero Dataset Tematici	776	512	66%
C6.03	Fornitura di dati meteorologici, idrologici e di qualità dell'aria	Numero Relazioni Tecniche	5	3	60%
C6.15	Aggiornamento ed elaborazione dei dati raccolti nell'inventario Regionale delle Emissioni	Numero Informazioni Georiferite	4	11	275%
C6.18	Alimentazione catasto regionale sorgenti CEM	Numero Dati acquisiti	9000	7782	86%
C6.19	Servizi di previsione meteorologica per i media	Numero Prodotti Realizzati	880	352	40%
D1.01	Fornitura di servizi di prova su acque destinate al consumo umano	Numero Rapporti Di Prova	12715	5862	46%
D1.02	Fornitura di servizi di prova su acque minerali	Numero Rapporti Di Prova	1783	801	45%
D1.03	Fornitura di servizi di prova su acque di piscina	Numero Rapporti Di Prova	2520	846	34%
D1.05	Fornitura di servizi di prova su alimenti	Numero Rapporti Di Prova	2704	1379	51%
D1.07	Fornitura di servizi di prova su prodotti cosmetici e prodotti per tatuaggio	Numero Rapporti Di Prova	290	104	36%



CODICE RS	Risultato Atteso	Indicatore	Valore di riferimento 2012	Valore consuntivo 30/06/2012	Raggiungimento
D1.09	Fornitura di servizi di prova su acque reflue	Numero Rapporti Di Prova	1218	697	57%
D1.11	Fornitura di servizi di prova su manufatti contenenti amianto	Numero Rapporti Di Prova	925	588	64%
D1.12	Fornitura di servizi di prova su sedimenti	Numero Rapporti Di Prova	110	33	30%
D1.14	Fornitura di servizi di prova su materiali a contatto con alimenti	Numero Rapporti Di Prova	79	142	180%
D1.16	Fornitura di servizi di prova su sementi	Numero Rapporti Di Prova	31	0	0%
D1.17	Fornitura di servizi di prova su prodotti fitosanitari	Numero Rapporti Di Prova	20	6	30%
D1.19	Fornitura di servizi di prova su acque di processo	Numero Rapporti Di Prova	17	0	0%
D1.20	Fornitura di servizi di prova su mangimi	Numero Rapporti Di Prova	30	15	50%
D1.21	Fornitura di servizi di prova su acque di dialisi	Numero Rapporti Di Prova	1300	582	45%
D1.22	Fornitura di servizi di prova su campioni ambientali prelevati in ambiente confinato	Numero Rapporti Di Prova	215	397	185%
D1.23	Fornitura di servizi di prova su dosimetri di radioattività	Numero Rapporti Di Prova	800	457	57%
D1.24	Fornitura di servizi di prova su materiale particellare depositato	Numero Rapporti Di Prova	22073	7206	33%
D1.25	Fornitura di servizi di prova su aeriformi fissati su supporto solido o liquido	Numero Rapporti Di Prova	1234	810	66%
D1.26	Fornitura di servizi di prova su aeriformi liberi	Numero Rapporti Di Prova	34	0	0%
D1.27	Fornitura di servizi di prova su acqua piovana e condensazioni atmosferiche	Numero Rapporti Di Prova	54	19	35%
D1.28	Fornitura di servizi di prova su rifiuti e prodotti in lavorazione	Numero Rapporti Di Prova	470	272	58%
D1.29	Fornitura di servizi di prova su acque sotterranee	Numero Rapporti Di Prova	2798	1202	43%
D1.30	Fornitura di servizi di prova su acque superficiali	Numero Rapporti Di Prova	5413	1940	36%
D1.32	Fornitura di servizi di prova su suoli	Numero Rapporti Di Prova	739	456	62%
D1.33	Fornitura di servizi di prova su matrici ambientali per la ricerca di Legionella	Numero Rapporti Di Prova	1600	774	48%
D1.34	Tipizzazione sierologica di Salmonelle	Numero Rapporti Di Prova	59	13	22%
D1.35	Fornitura di servizi di prova su effluenti da allevamento	Numero Rapporti Di Prova	10	1	10%
D3.01	Taratura per strumentazione per CEM	Numero Certificati - SIT	68	42	62%
D3.01	Taratura per strumentazione per CEM	Numero Certificati - non SIT	12	6	50%