

REPORT DI ATTIVITÀ 31/12/2016 – 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 consuntivo realizzato nell'anno precedente ed in coerenza ai contenuti del Piano delle prestazioni e dei risultati 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. L'attività di perfezionamento dei dati di programmazione nonché della stima delle richieste esterne si conclude in sede di riesame.

Arpa predispone 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 "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 il target annuale determinato in prima istanza sulla base del consuntivo realizzato nell'anno precedente e consolidato in sede di riesame.

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 Complessa durante incontri organizzati con la Direzione generale.

SINTESI ATTIVITA' ISTITUZIONALI

CONSUNTIVO AL 31.12.2016



Parte I – Servizi programmabili



| CODICE RS | Risultato Atteso | Indicatore | Valore obiettivo 2016 | Valore consuntivo 31/12/2016 | Raggiungimento |
|-----------|--|--------------------------------------|-----------------------|------------------------------|----------------|
| A1.01 | Controllo aziende soggette alla normativa IPPC | Numero soggetti giuridici | 230 | 213 | 93% |
| A2.01 | Impianti verificati per punto di emissione in atmosfera | Numero soggetti giuridici | 438 | 473 | 108% |
| A2.02 | Verifica controlli delegati depuratori acque reflue | Numero soggetti giuridici | 233 | 218 | 94% |
| A3.03 | Controllo emissioni radiazioni da impianti per telecomunicazioni ed elettrodotti | Numero soggetti giuridici | 1561 | 2036 | 130% |
| | | Numero verbali di sopralluogo | 151 | 166 | 110% |
| A3.04 | Controllo scarichi idrici | Numero soggetti giuridici | 1418 | 1395 | 98% |
| A3.05 | Controllo produttori rifiuti speciali | Numero soggetti giuridici | 669 | 781 | 117% |
| A3.06 | Controllo soggetti autorizzati alla gestione dei rifiuti | Numero soggetti giuridici | 425 | 436 | 103% |
| A3.07 | Controllo emissioni in atmosfera | Numero soggetti giuridici | 520 | 487 | 94% |
| A3.13 | Controllo dello spandimento dei fanghi di depurazione e dei reflui zootecnici in agricoltura | Numero soggetti giuridici | 117 | 121 | 103% |
| B3.01 | Monitoraggio qualità dell'aria | n.datati validi / n.datati acquisiti | 0,90 | 0,97 | 108% |
| B3.05 | Monitoraggio qualità acque sotterranee | Numero relazioni tecniche e pareri | 5 | 7 | 140% |
| | | Numero schede di campionamento | 1170 | 1074 | 92% |
| | | Numero schede di misura | 236 | 262 | 111% |
| B3.06 | Monitoraggio qualità acque superficiali | Numero schede di campionamento | 1733 | 1816 | 105% |
| | | Numero schede di misura | 424 | 424 | 100% |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | 8 | 9 | 113% |
| B3.09 | Monitoraggio radioattività ambientale | Numero prove | 1326 | 1375 | 104% |
| B3.10 | Monitoraggio pollini | Numero rapporti di prova | 192 | 187 | 97% |
| B3.11 | Caratterizzazione geologica e litostratigrafica del territorio | Numero informazioni georiferite | 400 | 405 | 101% |
| B3.13 | Monitoraggio dei movimenti franosi | Numero informazioni georiferite | 1717 | 1748 | 102% |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | 319 | 289 | 91% |
| B3.14 | Monitoraggio Campi Elettromagnetici | Numero oggetti ambientali | 114 | 109 | 96% |
| B3.16 | Monitoraggio delle acque di balneazione | Numero schede di campionamento | 842 | 870 | 103% |
| B3.18 | Monitoraggio dei siti nucleari | Numero prove | 2091 | 2230 | 107% |



| CODICE RS | Risultato Atteso | Indicatore | Valore obiettivo 2016 | Valore consuntivo 31/12/2016 | Raggiungimento |
|-----------|--|---|-----------------------|------------------------------|----------------|
| B3.20 | Monitoraggio effetti sanitari dei rischi climatici | Numero Report | 10 | 10 | 100% |
| B3.21 | Osservazioni meteorologiche | n.datI acquisiti / n.datI attesi | 0,90 | 0,96 | 107% |
| B3.22 | Monitoraggio meteoidrografico | n.datI validi / n.datI acquisiti | 0,90 | 0,96 | 107% |
| B4.01 | Produzione servizi standard di previsione meteo climatica | n. bollettini previsioni confermate / n. bollettini previsioni effettuate | 0,90 | 1,00 | 111% |
| B4.02 | Produzione servizi standard di previsione di qualità dell'aria | n.prodotti realizzati / n.richieste | 0,90 | 0,95 | 106% |
| B4.05 | Elaborazioni modellistiche | n.prodotti realizzati / n.richieste | 0,90 | 0,91 | 101% |
| 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 | 110% |
| B4.06 | Produzione servizi per il sistema di allertamento ai fini di protezione civile | Numero prodotti realizzati | 1390 | 1549 | 111% |
| B4.07 | Produzione servizi agrometeorologici | Numero bollettini | 255 | 251 | 98% |
| B4.08 | Produzione degli indicatori dello stato quantitativo della Risorsa Idrica | Numero bollettini | 399 | 403 | 101% |
| B4.09 | Produzione servizi di prevenzione sanitaria delle emergenze climatiche | Numero bollettini | 700 | 735 | 105% |
| B4.13 | Produzione servizi di prevenzione sanitaria inerenti i pollini allergenici | Numero bollettini | 49 | 49 | 100% |
| B4.14 | Produzione servizi dati provenienti da stazioni permanenti GPS di ARPA Piemonte | Numero informazioni georiferite | 1800 | 1975 | 110% |
| B4.15 | Produzione servizi nivologici | Numero bollettini | 84 | 123 | 146% |
| B5.06 | Controllo radon | Numero rapporti di prova | 679 | 684 | 101% |
| B5.10 | Gestione e aggiornamento banca dati geologici | Numero relazioni tecniche e pareri | 1 | 1 | 100% |
| | | Numero Banche dati | 9 | 12 | 133% |
| B6.01 | Sviluppo sistemi, metodologie e strumenti per la valutazione e tutela dell'ambiente e del territorio | Numero progetti o piani | 3 | 4 | 133% |
| B6.10 | Sviluppo di metodologie e modellazioni in campo geotematico | Numero progetti o piani | 6 | 6 | 100% |
| B6.11 | Verifiche e monitoraggi VIA | Numero soggetti giuridici | 147 | 164 | 112% |
| C6.07 | Rapporto sullo Stato dell'ambiente | Numero Report | 1 | 1 | 100% |
| C6.09 | Gestione della sezione regionale del catasto rifiuti | Numero dataset | 6 | 6 | 100% |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | 5 | 5 | 100% |
| C6.13 | Alimentazione sistema informativo SIRI | Numero dataset | 29 | 33 | 114% |



| CODICE RS | Risultato Atteso | Indicatore | Valore obiettivo 2016 | Valore consuntivo 31/12/2016 | Raggiungimento |
|---|---|---|-----------------------|------------------------------|----------------|
| C6.15 | Aggiornamento ed elaborazione dei dati raccolti nell'inventario Regionale delle Emissioni | n. elaborazioni realizzate/ n. elaborazioni richieste | 0,90 | 1 | 111% |
| C6.20 | Alimentazione sistema informatico MCA | Numero oggetti ambientali - ID-MCA | 14036 | 8766 | 62% |
| D1.10 | Fornitura di servizi di prova su acque di balneazione | Numero rapporti di prova | 834 | 794 | 95% |
| D1.24* | Fornitura di servizi di prova su materiale particellare depositato | Numero campioni | 20034 | 23597 | 118% |
| | | Numero dati - anal. grav.del PM2,5 inseriti entro i termini previsti | 6222 | 6076 | 98% |
| | | Numero dati - analisi gravimetrica del PM10 inseriti entro 12gg (nov-apr) e 18gg (altri mesi) | 12810 | 12507 | 98% |
| | | Numero dati - MET/IPA su PM10 inseriti entro 85 gg dal primo giorno di campionamento | 58560 | 56039 | 96% |
| D1.29 | Fornitura di servizi di prova su acque sotterranee | Numero campioni | 1186 | 2107 | 178% |
| D1.30 | Fornitura di servizi di prova su acque superficiali | Numero campioni | 1551 | 2221 | 143% |
| D2.06 | Misure in campo di parametri chimici in ambienti acquosi | Numero rapporti di prova | 664 | 678 | 102% |
| * D1.24 (Numero Dati Qualità dell'Aria VO annuale = 90%) | | | | | |

SINTESI ATTIVITA' ISTITUZIONALI

CONSUNTIVO AL 31.12.2016



Parte II – Servizi realizzati a seguito di richiesta esterna



| CODICE RS | Risultato Atteso | Indicatore | Valore di riferimento 2016 | Valore consuntivo 31/12/2016 | Raggiungimento |
|-----------|--|------------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------|
| A2.01 | Impianti verificati per punto di emissione in atmosfera | Numero verbali di sopralluogo | * | 272 | |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 236 | |
| A3.02 | Vigilanza su aziende a rischio di incidente rilevante | Numero soggetti giuridici | 6 | 10 | 167% |
| A3.03 | Controllo emissioni radiazioni da impianti per telecomunicazioni ed elettrodotti | Numero verbali di sopralluogo | 36 | 36 | 100% |
| A3.04 | Controllo scarichi idrici | Numero verbali di sopralluogo | 1161 | 1572 | 135% |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 357 | |
| A3.05 | Controllo produttori rifiuti speciali | Numero verbali di sopralluogo | 801 | 994 | 124% |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 165 | |
| A3.06 | Controllo soggetti autorizzati alla gestione dei rifiuti | Numero verbali di sopralluogo | 555 | 530 | 95% |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 102 | |
| A3.07 | Controllo emissioni in atmosfera | Numero schede di campionamento | * | 68 | |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 316 | |
| A3.13 | Controllo dello spandimento dei fanghi di depurazione e dei reflui zootecnici in agricoltura | Numero verbali di sopralluogo | 117 | 121 | 103% |
| A3.14 | Controllo in materia di ripristino ambientale e riutilizzo terre e rocce da scavo | Numero soggetti giuridici | 134 | 132 | 99% |
| A4.02 | Omologazione di impianti elettrici in luoghi con pericolo di esplosione | Numero impianti | 88 | 45 | 51% |
| A4.03 | Verifica periodica apparecchi in pressione | Numero apparecchi | 2420 | 2667 | 110% |
| A4.04 | Verifica impianti termici | Numero relazioni tecniche e pareri | 48 | 43 | 90% |
| A4.05 | Verifica periodica apparecchi di sollevamento | Numero apparecchi | * | 2336 | |
| A4.06 | Commissioni per l'abilitazione di tecnici impiantisti | Numero candidati | 328 | 282 | 86% |
| B1.01 | Valutazioni per autorizzazione impianti per telecomunicazioni | Numero relazioni tecniche e pareri | 1850 | 2179 | 118% |
| B1.02 | Valutazioni su impiego sorgenti di radiazioni ionizzanti | Numero relazioni tecniche e pareri | 29 | 26 | 90% |
| B1.03 | Valutazione elaborati di progetto di bonifica siti contaminati | Numero relazioni tecniche e pareri | 252 | 323 | 128% |
| B1.04** | Valutazioni di impatto e di clima acustico | Numero relazioni tecniche e pareri | 580 | 685 | 118% |
| B1.05 | Valutazioni per autorizzazione scarichi idrici | Numero relazioni tecniche e pareri | 501 | 470 | 94% |
| B1.06 | Valutazioni per autorizzazione derivazioni idriche | Numero relazioni tecniche e pareri | 196 | 232 | 118% |
| B1.07 | Valutazioni per aree di rispetto dei pozzi ad uso idropotabile | Numero relazioni tecniche e pareri | 56 | 67 | 120% |
| B1.08 | Valutazioni per autorizzazioni impianti di trattamento e smaltimento rifiuti | Numero relazioni tecniche e pareri | 176 | 171 | 97% |
| B1.10 | Valutazioni idrologiche ed idrauliche | Numero relazioni tecniche e pareri | 1 | 3 | 300% |



| CODICE RS | Risultato Atteso | Indicatore | Valore di riferimento 2016 | Valore consuntivo 31/12/2016 | Raggiungimento |
|-----------|--|------------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------|
| B1.11 | Valutazioni per autorizzazioni sanitarie ex art.48 legge 56/77 | Numero relazioni tecniche e pareri | 50 | 53 | 106% |
| B1.12 | Valutazione di rapporti di sicurezza e nullaosta di fattibilità di aziende a rischio di incidente rilevante | Numero relazioni tecniche e pareri | 3 | 2 | 67% |
| B1.13 | Valutazioni per autorizzazioni emissioni in atmosfera | Numero relazioni tecniche e pareri | 202 | 274 | 136% |
| B1.19 | Valutazioni per autorizzazione allo spandimento in agricoltura di effluenti e fanghi | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 6 | |
| B1.20 | Valutazioni per compatibilità emissione elettrodotti | Numero relazioni tecniche e pareri | 6 | 3 | 50% |
| B1.21 | Valutazioni in igiene industriale | Numero soggetti giuridici | 89 | 118 | |
| B1.22 | Valutazioni per autorizzazioni impianti per produzione di energia da fonti rinnovabili | Numero relazioni tecniche e pareri | 115 | 66 | 57% |
| B1.23 | Pareri per autorizzazioni ambientali in materia di ripristino ambientale e riutilizzo terre e rocce da scavo | Numero relazioni tecniche e pareri | 33 | 11 | 33% |
| B1.24 | Pareri in fase di collaudo degli impianti di distribuzione carburanti | Numero relazioni tecniche e pareri | 24 | 39 | |
| B2.01 | Supporto tecnico nelle procedure di VIA | Numero soggetti giuridici | 291 | 293 | 101% |
| B2.02 | Supporto tecnico nelle procedure AIA | Numero soggetti giuridici | * | 70 | |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 20 | |
| B2.03 | Supporto tecnico nelle procedure di valutazione di incidenza | Numero soggetti giuridici | 54 | 43 | 80% |
| B2.04 | Valutazione della compatibilità ambientale dei piani/programmi sottoposti a VAS | Numero soggetti giuridici | 384 | 360 | 94% |
| B2.05 | Valutazioni piani di risanamento in materia di radiazioni non ionizzanti | Numero relazioni tecniche e pareri | 8 | 3 | 38% |
| B3.06 | Monitoraggio qualità acque superficiali | Numero informazioni georiferite | * | 197 | |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 42 | |
| | | Numero schede di misura | * | 294 | |
| | | Numero verbali di sopralluogo | * | 39 | |
| B3.08 | Monitoraggio del suolo e valutazione della contaminazione diffusa | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 0 | |
| | | Numero verbali di sopralluogo | * | 56 | |
| B3.11 | Caratterizzazione geologica e litostratigrafica del territorio | Numero verbali di sopralluogo | * | 20 | |
| | | Numero informazioni georiferite | 400 | 405 | 101% |
| B3.12 | Caratterizzazione fisica e meccanica delle rocce e dei terreni | Numero informazioni georiferite | 470 | 474 | 101% |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | 48 | 51 | |
| B3.13 | Monitoraggio dei movimenti franosi | Numero verbali di sopralluogo | * | 104 | |
| B3.15 | Monitoraggio acustico | Numero relazioni tecniche e pareri | 48 | 51 | 106% |



| CODICE RS | Risultato Atteso | Indicatore | Valore di riferimento 2016 | Valore consuntivo 31/12/2016 | Raggiungimento |
|-----------|---|---|----------------------------|------------------------------|----------------|
| B3.17 | Caratterizzazione idrogeologica del territorio | Numero relazioni tecniche e pareri | 4 | 2 | 50% |
| B3.19 | Monitoraggio permafrost | Numero relazioni tecniche e pareri | 1 | 1 | 100% |
| | | Numero verbali di sopralluogo | * | 24 | |
| B4.01 | Produzione servizi standard di previsione meteorologica | Numero bollettini ordinari e speciali | * | 1110 | |
| | | Numero bollettini - previsioni effettuate | 1092 | 1098 | 101% |
| B4.02 | Produzione servizi standard di previsione di qualità dell'aria | Numero prodotti realizzati | 1500 | 1722 | 115% |
| B4.03 | Produzione servizi di previsione meteorologica a supporto della viabilità e trasporti | Numero prodotti realizzati | 1200 | 1197 | 100% |
| B4.11 | Pareri epidemiologici | Numero relazioni tecniche e pareri | 6 | 9 | 150% |
| B4.12 | Valutazioni tossicologiche su contaminanti ambientali | Numero relazioni tecniche e pareri | 5 | 6 | 120% |
| B5.03 | Controllo contaminazione occasionale del suolo | Numero interventi | * | 384 | |
| | | Numero schede di campionamento | * | 62 | |
| | | Numero verbali di sopralluogo | * | 251 | |
| B5.04 | Controllo pressioni su corpi idrici | Numero interventi | * | 313 | |
| | | Numero schede di campionamento | * | 185 | |
| | | Numero verbali di sopralluogo | * | 348 | |
| B5.05 | Controllo inquinamento atmosferico | Numero interventi | * | 307 | |
| | | Numero schede di campionamento | * | 13 | |
| | | Numero verbali di sopralluogo | * | 153 | |
| B5.07 | Mappatura di litologie produttori gas radiogeni | Numero relazioni tecniche e pareri | 1 | 1 | 100% |
| | | Numero verbali di sopralluogo | * | 10 | |
| B5.08 | Mappatura di litologie con presenza di minerali fibrosi | Numero dataset | 11 | 11 | 100% |
| B5.09 | Amianto e ambiente | Numero informazioni georiferite | * | 3 | |
| | | Numero oggetti ambientali | 681 | 558 | 82% |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 746 | |
| | | Numero schede di campionamento | * | 381 | |
| B5.10 | Gestione e aggiornamento banca dati geologici | Numero banche dati | 9 | 12 | 133% |
| B5.11 | Amianto e sanità | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 441 | |
| B5.12 | Sorveglianza radiazioni ionizzanti connesse ai siti sede di impianti ciclo nucleare | Numero relazioni tecniche e pareri | 20 | 17 | 85% |



| CODICE RS | Risultato Atteso | Indicatore | Valore di riferimento 2016 | Valore consuntivo 31/12/2016 | Raggiungimento |
|-----------|---|------------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------|
| B5.14 | Organizzazione e presentazione di dati relativi a processi di modellamento naturale dell'ambiente | Numero relazioni tecniche e pareri | 12 | 12 | 100% |
| B5.16 | Campagne di misura della qualità dell'aria | Numero relazioni tecniche e pareri | 51 | 51 | 100% |
| B5.17 | Campagne di indagine su acque superficiali | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 3 | |
| | | Numero schede di misura | * | 58 | |
| B5.18 | Sorveglianza fonti di rischio radiologico non riconducibili ai siti nucleari | Numero relazioni tecniche e pareri | 9 | 14 | 156% |
| B5.19 | Rilevamento dati di processi di modellamento naturale | Numero informazioni georiferite | 250 | 328 | 131% |
| B5.20 | Indagini su sorgenti di radiazione ottica naturali e artificiali | Numero relazioni tecniche e pareri | 27 | 38 | 141% |
| B5.21 | Raccolta dati geomatici da telerilevamento | Numero dataset | * | 2 | |
| | | Numero relazioni tecniche e pareri | 3 | 2 | 67% |
| B5.22 | Controllo rumore | Numero relazioni tecniche e pareri | 298 | 288 | 97% |
| B5.23 | Controllo campi elettromagnetici su segnalazione | Numero relazioni tecniche e pareri | 111 | 139 | 125% |
| | | Numero soggetti giuridici | * | 520 | |
| B5.24 | Controllo in ambiente di lavoro | Numero verbali di sopralluogo | * | 130 | |
| B6.06 | Supporto alla redazione del rapporto ambientale VAS | Numero relazioni tecniche e pareri | * | 7 | |
| B6.09 | Supporto per la redazione piani di emergenza esterna e pareri tecnici | Numero relazioni tecniche e pareri | 8 | 4 | 50% |
| B6.12 | Controllo nel corso delle bonifiche di siti contaminati | Numero soggetti giuridici | 153 | 160 | 105% |
| B6.13 | Controllo finalizzato alla certificazione finale di avvenuta bonifica | Numero soggetti giuridici | 47 | 39 | 83% |
| B6.14 | Supporto ai regolamenti comunali in materia di radiazioni non ionizzanti | Numero relazioni tecniche e pareri | 3 | 5 | 167% |
| B6.15 | Supporto alla zonizzazione acustica e ai piani comunali di risanamento acustico | Numero relazioni tecniche e pareri | 10 | 7 | 70% |
| B6.18 | Verifiche e monitoraggi valutazioni di incidenza | Numero soggetti giuridici | 20 | 18 | 90% |
| C1.02 | Analisi ambientali territoriali | Numero relazioni tecniche e pareri | 23 | 28 | 122% |
| C1.03 | Studi in materia di igiene industriale | Numero relazioni tecniche e pareri | 7 | 6 | 86% |
| C1.04 | Studi epidemiologici | Numero progetti o piani | 6 | 4 | 67% |
| C2.01 | Supporto alla produzione di linee guida e normativa tecnica | Numero relazioni tecniche e pareri | 9 | 10 | 111% |
| C2.04 | Supporto tecnico alla gestione amministrativa dell'iter di bonifica | Numero soggetti giuridici | * | 39 | |
| C3.01 | Programmi di informazione ed educazione ambientale | Numero iniziative | 159 | 176 | 111% |
| C5.02 | Supporto tecnico ad ISPRA per la certificazione ambientale | Numero relazioni tecniche e pareri | 8 | 5 | 63% |
| | | Numero verbali di sopralluogo | 1 | 1 | 100% |



| CODICE RS | Risultato Atteso | Indicatore | Valore di riferimento 2016 | Valore consuntivo 31/12/2016 | Raggiungimento |
|-----------|--|----------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------|
| C5.03 | Promozione della sostenibilità ambientale e dei sistemi di certificazione | Numero iniziative | 66 | 89 | 135% |
| C6.03 | Fornitura di dati meteoroclimatici, idrologici e di qualità dell'aria | Numero dataset | 1139 | 1101 | 97% |
| C6.04 | Erogazione servizi informativi web GIS | Numero accessi utenti | 121884123 | 144917086 | 119% |
| C6.05 | Produzione servizi pianificati di elaborazione dati geotematici | Numero dataset | 13 | 14 | 108% |
| C6.18 | Alimentazione catasto regionale sorgenti CEM | Numero dati acquisiti | 25771 | 27843 | 108% |
| C6.19 | Servizi di previsione meteorologica per i media | Numero prodotti realizzati | 1400 | 1546 | 110% |
| C6.20 | Alimentazione sistema informatico MCA | Numero oggetti ambientali | 22981 | 20092 | 87% |
| D1.01 | Fornitura di servizi di prova su acque destinate al consumo umano | Numero rapporti di prova | 11800 | 12106 | 103% |
| D1.02 | Fornitura di servizi di prova su acque minerali | Numero rapporti di prova | 1351 | 1150 | 85% |
| D1.03 | Fornitura di servizi di prova su acque di piscina | Numero rapporti di prova | 2310 | 2405 | 104% |
| D1.05 | Fornitura di servizi di prova su alimenti | Numero rapporti di prova | 1937 | 787 | 41% |
| D1.07 | Fornitura di servizi di prova su prodotti cosmetici e prodotti per tatuaggio | Numero rapporti di prova | 173 | 105 | 61% |
| D1.09 | Fornitura di servizi di prova su acque reflue | Numero rapporti di prova | 1453 | 1610 | 111% |
| D1.11 | Fornitura di servizi di prova su manufatti contenenti amianto | Numero rapporti di prova | 1583 | 1005 | 63% |
| D1.12 | Fornitura di servizi di prova su sedimenti | Numero rapporti di prova | 77 | 78 | 101% |
| D1.14 | Fornitura di servizi di prova su materiali a contatto con alimenti | Numero rapporti di prova | 202 | 195 | 97% |
| D1.19 | Fornitura di servizi di prova su acque di processo | Numero rapporti di prova | 11 | 13 | 118% |
| D1.20 | Fornitura di servizi di prova su mangimi | Numero rapporti di prova | 15 | 14 | 93% |
| D1.21 | Fornitura di servizi di prova su acque di dialisi | Numero rapporti di prova | 849 | 956 | 113% |
| D1.22 | Fornitura di servizi di prova su campioni ambientali prelevati in ambiente confinato | Numero rapporti di prova | 242 | 286 | 118% |
| D1.23 | Fornitura di servizi di prova su dosimetri di radioattività | Numero rapporti di prova | 618 | 466 | 75% |
| D1.24 | Fornitura di servizi di prova su materiale particellare depositato | Numero rapporti di prova | 22258 | 26066 | 117% |
| D1.25 | Fornitura di servizi di prova su aeriformi fissati su supporto solido o liquido | Numero rapporti di prova | 783 | 1434 | 183% |
| D1.26 | Fornitura di servizi di prova su aeriformi liberi | Numero rapporti di prova | 145 | 158 | 109% |
| D1.27 | Fornitura di servizi di prova su acqua piovana e condensazioni atmosferiche | Numero rapporti di prova | 140 | 116 | 83% |
| D1.28 | Fornitura di servizi di prova su rifiuti e prodotti in lavorazione | Numero rapporti di prova | 347 | 384 | 111% |
| D1.29 | Fornitura di servizi di prova su acque sotterranee | Numero rapporti di prova | 1797 | 4341 | 242% |
| D1.30 | Fornitura di servizi di prova su acque superficiali | Numero rapporti di prova | 2113 | 5817 | 275% |
| D1.32 | Fornitura di servizi di prova su suoli | Numero rapporti di prova | 583 | 802 | 138% |



| CODICE RS | Risultato Atteso | Indicatore | Valore di riferimento 2016 | Valore consuntivo 31/12/2016 | Raggiungimento |
|-----------|--|--------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------|
| D1.33 | Fornitura di servizi di prova su matrici ambientali per la ricerca di Legionella | Numero rapporti di prova | 1600 | 1877 | 117% |
| D2.06 | Misure in campo di parametri chimici in ambienti acquosi | Numero schede di misura | 664 | 675 | 111% |
| D3.01 | Taratura per strumentazione per CEM | Numero Certificati di taratura | 142 | 157 | 130% |
| D3.02 | Taratura termometri | Numero Certificati di taratura | 250 | 324 | 130% |
| D3.03 | Tarature bilance e masse | Numero Certificati di taratura | 30 | 33 | 110% |
| D3.04 | Tarature erogatori di volume | Numero Certificati di taratura | 10 | 31 | 310% |
| D3.05 | Taratura strumentazione per misure ottiche | Numero Certificati di taratura | 38 | 16 | 42% |
| D3.06 | Taratura strumenti reti di monitoraggio | Numero Certificati di taratura | 50 | 93 | 186% |

** Indicatori privi di target annuale in quanto inseriti ex-novo nel Catalogo Indicatori di Performance Arpa Piemonte*
*** B1.04 Dati non comprensivi dei pareri interni, complessivamente pari a 184, formulati a supporto di altri servizi*