

PIANO OPERATIVO ANNUALE POA 2012



SERVIZIO TECNICO

1_RADIOATTIVITA' NATURALE E ARTIFICIALE IN AMBIENTE E ALIMENTI

2_RUMORE AMBIENTALE

3_RADIAZIONI NON IONIZZANTI

4_EFFETTI SUL TERRITORIO DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI

5_MONITORAGGIO SOLARE E ATMOSFERICO

6_EMISSIONI

7_QUALITA' DELL'ARIA E POLLINI

8_ENERGIA

9_ACQUE SUPERFICIALI

10_ACQUE SOTTERRANEE E SITI CONTAMINATI

11_RIFIUTI, RISCHIO INDUSTRIALE E REFLUI

12_ANALISI MINERALOGICHE, MORFOLOGICHE E MICROANALISI

13_ALIMENTI E ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

14_SOSTANZE STUPEFACENTI

15_SUPPORTO AL LABORATORIO

16_PRONTA DISPONIBILITA'

17_COORDINAMENTO TECNICO

RADIOATTIVITA' NATURALE E ARTIFICIALE IN AMBIENTE E ALIMENTI
 Previsione attività 2012 (Centro di costo 6)

Stanziamiento di spesa in parte corrente: €50.728,57
Stanziamiento di spesa in parte investimento: €36.000,00 in c/competenza - €8.988,50 in c/residui

Tipologia	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output						
				Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)	
Attività istituzionale ARPA	Attività di monitoraggio ambientale (reti, sistemi integrati di monitoraggio, misure sul territorio)	Monitoraggio in continuo dell'intensità di esposizione γ ambientale in aria, con acquisizione, elaborazione e presentazione dati stazioni rete regionale. Condivisione dati con rete nazionale (rete gamma ISPRA)	In attesa di formalizzazione della convenzione con ISPRA per lo scambio di dati meteo (attualmente sono inviati solo i γ)		1470				12	
		Analisi radiometriche giornaliere-trigiornaliere su particolato atmosferico (spettrometria γ ; α tot - β tot)				128		348	36	
		Analisi γ spettrometriche mensili su deposizioni totali	Convenzione con ARPA Piemonte - Ivrea			12		12 + 4 (Ivrea)	12 + 4 (Ivrea)	
		Analisi radiometriche in acqua di falda: spettrometria γ e α tot - β tot con metodo LSC				24		36	24	
		Analisi radiometriche di scarichi e percolato				12		12	12	
		Analisi radiometriche su polveri derivanti dall'abbattimento fumi CAS				5		5	1	
		Analisi radiometriche sui terreni nel sito di riferimento di Pontey (discarica) e su un sito in zona Aosta (sede ARPA)	Convenzione con ARPA Piemonte - Ivrea		4	8		4 + 4 (Ivrea)	4 + 4 (Ivrea)	
		Detrito mineral organico sedimentabile: Dora Baltea (3 punti di misura), limo glaciale (3 punti di misura)	Convenzione con ARPA Piemonte - Ivrea			6		6 + 3 (Ivrea)	6 + 3 (Ivrea)	
		Monitoraggio della radioattività artificiale nelle criocniti in 3 pti: ghiacciai Monte Rosa, Gran Paradiso e Spartiacque Francia				3			3	
		Matrici alimentari a valenza ambientale, monitoraggio a gestione ARPA: castagne				5			5	
		Analisi radiometriche su acque potabili : α tot - β tot con metodo LSC e spettrometria γ				8		12	8	
		Analisi delle matrici previste per la Valle d'Aosta nell'ambito della Rete Nazionale RESORAD (definizione nel PRIC)	Latte (spettrometria γ , Sr-90 a Ivrea)	Convenzione con ARPA Piemonte - Ivrea			12		12 + 4 (Ivrea)	12 + 4 (Ivrea)
			Pasto completo (spettrometria γ , Sr-90 a Ivrea)				8		8 + 4 (Ivrea)	8 + 4 (Ivrea)
Dieta mista (spettrometria γ) - possibile inserimento anche di foraggi e mangimi					14		14	14		
Monitoraggio della radioattività naturale (Radon)	Conclusione 2012: Saint Oyen, Gignod			30		30	60	30		
	Inizio ad Aprile 2012: Issime, Lillianes			40		40	80			
	Inizio in autunno 2012: Ayas, Brusson (e Brissogne e Verrayes se non partono Issime e Lillianes)			50		50	100			

Tipologia	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output							
				Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Pareri)		
Attività istituzionale ARPA	Supporto tecnico e sviluppo di temi e tecniche di indagine	ACQWA ("Assessing Climatic Change and Impacts on the Quantity and Quality of Water") - progetto FP7	ACQWA_GESTIONE (sviluppo ed applicazione di modelli per la valutazione della risposta dei ghiacciai ai cambiamenti climatici) - coordinamento e meeting di progetto ACQWA_WP3 modelli glaciali	ARPA VDA partner di progetto Termine del progetto previsto per il 30 settembre 2013	1 2	2			2	1	
		RISK NAT - Progetto Strategico "Rischi Naturali" (Interreg ALCOTRA 2007-2013) - Azioni riguardanti il permafrost	RISK NAT_GESTIONE (rischi naturali) - coordinamento e meeting di progetto, rapporti e rendiconti RISK NAT_volB (Développement de méthodes, de connaissances et d'outils utiles à la gestion des territoires transfrontaliers face aux risques naturels) RISK NAT_volC (sites test et réalisations expérimentales)	ARPA VDA sub-contractor di Dip. Difesa del suolo e risorse idriche. Termine del progetto previsto per il 28 febbraio 2012. Prevista proroga di tre mesi (conclusione 28 maggio 2012) - mail Dip. Difesa suolo in data 13 febbraio 2012	2 2 2	10					1 3
		PERMANet 2 - Progetto di capitalizzazione	WP2 - Project management WP3 - Information and Publicity WP4 - Products dissemination WP5 - Environmental management WP6 - Risk management WP7 - Water management	Inviato Eol in data 20 gennaio 2012. Approvato fase 1. In corso di redazione AF (submission 27 aprile 2012). Previsto ARPA PP, FMS subcontractor. Richiesti 290.000 Euro. Durata 3 anni							
		MANFRED - Management strategies to adapt Alpine Space forests to climate change risk	MANFRED_WP2 (Project management) MANFRED_WP3 (Information and Publicity) MANFRED_WP4 (Climate & Land Use scenarios) MANFRED_WP5 (Hazards and risk hotspots)	ARPA VDA è sub-contractor della Direzione Foreste e Infrastrutture Termine del progetto previsto per il 31 luglio 2012	4 2				2		1 1
		PHENOALP - Phénologie Alpine (Interreg ALCOTRA 2007-2013)	PHENOALP_ACT1 (PHENO_PLANTES - Fenologia vegetale) PHENOALP_ACT2 (PHENO_DETECTION - Remote sensing) PHENOALP_ACT3 (PHENO_FLUX - Flussi di carbonio e produttività vegetale) PHENOALP_ACT5 (INTER_PHENO - Interrelazioni fenologia animale e vegetale) PHENOALP_ACT6 (METEO_RESEAU - Misure meteorologiche puntuali e relativa rete) PHENOALP_ACT7 (PHENO_FORM - Formazione, educazione e sensibilizzazione sul tema fenologia) PHENOALP_ACT8 (PHENO_COM/COORD - Coordinamento e gestione del progetto, riunioni, rapporti e rendiconti)	ARPA VDA capofila di progetto Proroga a 28 marzo 2012							2 1 1 1 1 1 1
		PHENO 2.0 (Interreg ALCOTRA 2007-2013 - IV bando)		Proposta e-PHENO depositata in data 1 marzo 2012. Valutazione prevista per autunno 2012. Budget richiesto 243.234 Euro.							
		STRADA - Progetto Strategico Interreg 2007-2013 ITA - CH "Strategie di adattamento ai cambiamenti climatici per la gestione dei rischi naturali"	STRADA_GESTIONE (Coordinamento delle attività, riunioni, rapporti e rendiconti) STRADA_3.1_CAMPO (Stima di SWE nei bacini selezionati - Mascognaz e Timorion) STRADA_3.1_ELABORAZIONI (Modelli di distribuzione neve e stima/evoluzione SWE)	ARPA VDA è sub-contractor del Servizio Geologico Termine del progetto previsto per il 30 ottobre 2012 Anno 2010 - 30.730 Euro (di cui 18.000 per strumentazione) Anno 2011 - 14.725 Euro (di cui 3.000 per strumentazione) Anno 2012 - 14.725 Euro (di cui 3.000 per strumentazione)	6	6				6	2 2
		GLARISKALP - Progetto semplice Risques Glaciaires (Interreg ALCOTRA 2007-2013)	GLARISKALP_GESTIONE (Coordinamento delle attività, riunioni, rapporti e rendiconti) GLARISKALP_ACT1 (1.a Aree recentemente deglaciate) GLARISKALP_ACT5 (2.b Grandes Jorasses: misure di campo) GLARISKALP_ACT7 (2.d Settori deglaciate) GLARISKALP_ACT9 (3 Comunicazione)	ARPA VDA è partner di progetto Termine del progetto previsto in data 28 gennaio 2013. E' in corso di variazione il piano finanziario del progetto.	2 2 4	2 4			2 4		2 1 1 1
		Progetto CONECOFOR (prosecuzione di FUTMON)		Convenzione con Dir. Foreste e infrastrutture e relazioni a cura AO CC, campionamenti a cura AO RRI	1						1
		Progetto TORBIERA CERVINO		Attività in convenzione con Università del Molise	1	1					1
		Partecipazione rete Long Term Ecological Research (L-TER)			2						2

MONITORAGGIO SOLARE E ATMOSFERICO

Previsione attività 2012 (Centro di costo 8)

Stanziamiento di spesa in parte corrente: €34.215,74

Stanziamiento di spesa in parte investimento: €2.000,00 in c/competenza - €12.778,10 in c/residui

Tipologia	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output							
				Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)		
Attività istituzionale ARPA	Attività di monitoraggio ambientale (reti, sistemi integrati di monitoraggio, misure sul territorio)	Monitoraggio della radiazione ultravioletta solare (Rete regionale)	Gestione sistema rete di monitoraggio della radiazione MSA solare-banda larga (St. Christophe; La Thuile, Les Granges; Valtourmenche, Plateau Rosà) Previsioni/modellistica UV e onda corta Taratura dei radiometri in banda larga Gestione dello spettroradiometro Bentham (misure, verifiche strumentazione e analisi dati) Taratura dello spettroradiometro Bentham Partecipazione al progetto EMRP ENV03 "Traceability for surface spectral solar ultraviolet radiation"			300			330	3 tarature 10 tarature	
		Monitoraggio dell'ozono colonnare e altri gas (Rete Brewer)	Gestione dello spettrofotometro Brewer (misure, verifiche strumentazioni e invio dati) Assistenza tesi di laurea Umkehr Attività di ricerca su NO2 Proposta cost action su rete europea Brewer	La Sapienza - Università di Roma Uni Torino							
		Fotometria solare (Aerosol)									
	Informazione ambientale e reporting (livello regionale e nazionale)	Gestione del sito Internet dell'indice ultravioletto sulla Valle d'Aosta, collegato al sito di ARPA VdA									
		Comunicazione e diffusione dei risultati delle attività, anche attraverso partecipazione a seminari e workshop, attività di docenza e pubblicazioni	Supporto ad ISPRA per Annuario Divulgazione (rubrica buongiorno regione, articoli giornalistici, ecc.) Pubblicazioni e interventi scientifici Partecipazione al CTS Convegno "Controllo degli Agenti fisici" organizzato da ARPA Piemonte								
		Predisposizione della Relazione sullo Stato dell'Ambiente - 6^ edizione									
		Aggiornamento del sito web ARPA	Predisposizione articoli Organizzazione della struttura del sito e del DB								
	Supporto tecnico e sviluppo di temi e tecniche di indagine	Studio degli effetti della radiazione UV sui licheni - convenzione con Università di Torino (2011-2014)		Ipotesi di sospensione della convenzione a causa mancanza di personale							
		Convenzione con ARPA Piemonte		ARPA Piemonte							

VALUTAZIONE DELLA QUALITA' DELL'ARIA E POLLINI
 Previsione attività 2012 (Centro di costo 12)

Stanziamento di spesa in parte corrente: €477.739,81
 Stanziamento di spesa in parte investimento: €24.300,00 in c/competenza - €54.955,53 in c/residui

Tipologia	Riferimenti normativi (Norme e/o atti comunitari, nazionali e locali di riferimento)	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output					
					Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)
Attività istituzionale ARPA	Attività di monitoraggio ambientale (reti, sistemi integrati di monitoraggio, misure sul territorio)	I.r. 41/1995 istitutiva dell'ARPA e d.lgs. 155/2010	Riferibilità delle misure di qualità dell'aria							
			Gestione rapporti con ditta manutenzione							
			Validazione e analisi dati chimici							
			Validazione dati meteorologici							
			Analisi statistiche dati meteorologici							
			Gestione delle stazioni fisse							
			Analisi: metalli, IPA, gravimetriche					816	1992	
			Appalto ditta di manutenzione della Rete							
	Campagne di monitoraggio con mezzo mobile	Valpelline					83	83		
	Bianco ambientale Piana di Aosta	Monitoraggio Diossine	Termine dell'attività prevista per agosto 2012 Campionamenti e preparazione dei campioni effettuati da Arpa, analisi presso laboratorio esterno				42 (solo preparativa)		1	
	Valutazione modellistica dello stato della qualità dell'aria	Simulazione FARM 2010 (D.Lgs. 2010/155) Simulazione FARM 2011 (D.Lgs. 2010/155) Simulazioni studio per miglioramento dei risultati della catena modellistica								
	Simulazione modellistica di scenari e impatti	Simulazioni per verifica/aggiornamento piano aria (D.Lgs. 2010/155) Simulazioni per Comitato Traffico Simulazioni su richieste specifiche								
	Inventario delle emissioni	Studio e aggiornamento dei fattori di emissione								
Monitoraggio aerobiologico giornaliero (pollini e spore)	Monitoraggio Saint Christophe Campagna di rilevamento fenologico del cipresso (progetto rete fenologica italiana IPHEN 2009)					80 16 settimane	560 16			
Informazione ambientale e reporting (livello regionale e nazionale)	I.r. 41/1995 istitutiva dell'ARPA	Fornitura dati ad altri Enti/privati	Fornitura dati chimici Fornitura dati meteorologici Fornitura dati inventario emissioni							
		Comunicazione e diffusione dei risultati delle attività, anche attraverso partecipazione a seminari e workshop, attività di docenza e pubblicazioni	Buongiorno regione, TGR, altre iniziative, Environnement							
		Informazione ambientale sul monitoraggio aeropolinico		Bollettino pollinico a La Stampa, uff.tur Aosta e Cogne,ambulatorio di allergologia pediatrica. Popolamento rete Pollnet						
		Aggiornamento del sito web ARPA	Predisposizione articoli Organizzazione della struttura del sito e del DB							
		Predisposizione della Relazione sullo Stato dell'Ambiente - 6ª edizione								
		Comunicazioni ISPRA - Ministero dell'ambiente								

Attività istituzionale ARPA	Supporto tecnico e sviluppo di temi e tecniche di indagine		Partecipazione a Interconfronti con altri Enti (ISPRA, altre ARPA, ecc.)								
			Radiosondaggi meteo		In attesa di conferma da parte del Centro Funzionale Regionale dell'avvio dell'attività						
			AERA Progetto Alcotra – Tutela qualità dell'aria	Azione pilota biomassa Confronto Rete - Inventario - Modellistica							
			RENEFOR Progetto Alcotra – Legno ed energia	Calcolo emissioni da impianti a legna							
			Tesi di tossicologia ambientale								
			Gruppi di lavoro interagenziali o con altri enti	SCIA Tavolo modellistica nazionale Bacino Padano: tavolo modellistica Bacino Padano: tavolo biomasse Coordinamento ex art 20 Dlgs155/2010 Reti di monitoraggio (Dlgs.155/2010) Stazioni speciali PM2.5, Metalli (Dlgs.155/2010) Nuove disposizione di reporting e scambio di informazioni sulla qualità dell'aria (IPR) Riferibilità delle misure di qualità dell'aria							
			Progetto Interreg Spazio Alpino - iMONITRAF!		Chiusura dei lavori a giugno 2012						
			Transalp'air		Attività di mantenimento del db						

Attività istituzionale a supporto obbligatorio della Regione Autonoma VdA e di altri Enti	Supporto alle funzioni di controllo e vigilanza CFV e Dip. Prev. USL e Comuni		Campionamenti QA su richiesta						non prevedibile			
		D. Lgs. 152/2006 e smi, Parte Seconda, Titolo III bis	IPPC - controlli (Dlgs 152/2006): coordinamento attività ARPA ed effettuazione dei controlli programmati in accordo con il CFV e verifica piani di sorveglianza e controllo	CAS Heineken Brabant Al. Valeco Brissogne Valeco Pontey								
		l.r. 41/1995 istitutiva dell'ARPA	Attività a supporto di organi di vigilanza e ispezione (sopralluoghi, campionamenti, analisi, riunioni, stesura relazioni ecc.)									
			Controlli ambientali per la determinazione della qualità microbiologica degli ambienti di lavoro e di vita da parte di Enti pubblici e privati, su mandato USL e Comuni	Analisi microbiologiche per conto USL Analisi microbiologiche per altri Enti e privati		non prevedibile						
	Controlli per la sicurezza nei luoghi di lavoro e negli ambienti di vita (convenzioni specifiche)	Igiene ospedaliera (sale operatorie)		Convenzione in scadenza a giugno 2012. Rinnovo fino a dicembre 2013 (possibilità di stipula convenzione triennale)				44	88			
		Analisi per ricerca Sevorane, Toluene, Formaldeide e Diclorometano in aria						45	45			
		Controlli del cloruro di metilene in ambiente e nelle urine di lavoratori esposti Carica batterica - muffe e lieviti in aria						20	40			
	Supporto alle funzioni di amministrazione attiva		Fornitura di dati su richieste specifiche di Enti pubblici									
		D. Lgs. 152/06 Parte II; LR 12/2009	Espletamento dell'istruttoria tecnica nell'ambito VIA e VAS									
		D. Lgs. 152/06 Parte II; LR 12/2009	Espletamento dell'istruttoria tecnica nell'ambito di procedimenti di autorizzazione unica									
D. Lgs. 152/2006 e smi, Parte Seconda, Titolo III bis		IPPC - istruttorie (Dlgs 152/2006): coordinamento attività ARPA ed effettuazione dell'istruttoria tecnica ai fini del rilascio/modifica/rinnovo di AIA e adempimenti connessi ad AIA già rilasciate.	CAS Heineken Brabant Al. Valeco Brissogne Valeco Pontey									
Stesura di rapporti tecnici inerenti la valutazione integrata della qualità dell'aria			Rapporto tecnico per comitato traffico Altre richieste									
	D.Lgs. 155/2010	Consulenza nell'ambito del piano della qualità dell'aria Consulenza per ridefinizione zonizzazione, classificazione e piano di valutazione della QA Valutazione modellistiche dell'efficacia delle misure previste e attuate		Obiettivo ARPA n. 1 e 2 - DGR 16 marzo 2012, n. 557								
Attività a pagamento		Campagne di misura per privati		Attività subordinata a richieste specifiche								

Tipologia	Riferimenti normativi (Norme e/o atti comunitari, nazionali e locali di riferimento)	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output							
					Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)		
Attività istituzionale ARPA	Informazione ambientale e reporting (livello regionale e nazionale)		Comunicazione e diffusione dei risultati delle attività, anche attraverso partecipazione a seminari e workshop, attività di docenza e pubblicazioni							6		
			Predisposizione della Relazione sullo Stato dell'Ambiente - 6ª edizione									
			Aggiornamento del sito web ARPA	Predisposizione articoli Organizzazione della struttura del sito e del DB						2		
	Supporto tecnico e sviluppo di temi e tecniche di indagine	Certificazione energetica degli edifici (D.Lgs. 311/06, L.R. 21/08)	Certificazione energetica	Controlli termografici mediante termocamera per l'individuazione e la riduzione di dispersione di energia degli edifici collaborazione con il COA Energia per l'elaborazione di una proposta operativa; effettuazione delle verifiche ed ispezioni delle certificazioni energetiche ai sensi della l.r. 21/2008 secondo le modalità che saranno definite dalla Giunta regionale	attività a supporto di Finaosta attività a supporto di Finaosta							
		L.R. 3/1/2006 n. 3 art. 3 comma 2 attività a supporto del Centro di Osservazione Avanzato (COA)	Attività a supporto del Centro di Osservazione Avanzato (COA)	elaborazione in via permanente dei dati climatici per l'implementazione di sistemi informatici dedicati e finalizzati, in via prioritaria, all'applicazione della l.r. 21/2008 campionamento dei materiali da costruzione e delle tecnologie attive secondo modalità da concordare con il COA Energia monitoraggio degli impianti solari termici installati presso la sede di ARPA secondo modalità da concordare con il COA Energia consulenza tecnica presso lo sportello "Info Energia Chez Nous" del COA Energia; consulenza tecnica a privati/enti pubblici in materia di uso razionale dell'energia, del risparmio energetico, dell'utilizzo delle fonti rinnovabili	in collaborazione con l'AO Qualità dell'aria attività a supporto di Finaosta attività a supporto di Finaosta subordinato alla realizzazione delle modifiche impiantistiche attività a supporto di Finaosta attività a supporto di Finaosta						1 impianto	
			Progetto Alcotra PIT Espace Mont Blanc - Villages durables	Bilancio energetico della Valdigne Audit su 40 edifici a La Salle e sul polo pubblico di Morgex	Progetto di integrazione territoriale: bilancio energetico della Valdigne (progetto Village Durable)	20 100	50					
			AERA Progetto Alcotra – Tutela qualità dell'aria	Progetto pilota (test di combustione biomasse)								
			Verifica del rendimento energetico degli impianti solari termici in relazione ai modelli di previsione meteo									
			Collaborazione ai programmi di trasferimento tecnologico da centri di ricerca a imprese	Progetto Losa FV partecipazione all'elaborazione di un progetto per droni								
Attività istituzionale a supporto obbligatorio della Regione Autonoma VdA e di altri Enti	Supporto alle funzioni di amministrazione attiva	L.R. 3/1/2006 n. 3 art. 3 comma 2 attività a supporto di Finaosta	Supporto tecnico all'istruttoria valutativa per la concessione di agevolazioni ai sensi dell'articolo 13 della l.r. 3/2006 (art.5) Istruttoria tecnica e monitoraggio degli impianti dimostrativi ai sensi della l.r. 3/2006 (progetti dimostrativi e diagnosi energetica)	Subordinato al numero di richieste che perverranno Subordinato al numero di richieste che perverranno	150 10					100 15		
			Istruttoria tecnico-finanziaria delle richieste per la realizzazione di reti gas (GPL/metano)	Chiusura delle domande 2011	10					10		
	L.R. 30/1/2007, n. 2 art. 3-bis (Azione Piano Aria)		Istruttoria tecnico-finanziaria delle richieste per la promozione all'adozione di filtri antiparticolato (fap) sui mezzi d'opera (da cantiere)	2 richieste pervenute nel 2011, in sospeso e da chiudere	Subordinato al numero di richieste che perverranno	5					5	
			Studio per la definizione del potenziale di sviluppo di reti di teleriscaldamento sul territorio regionale nell'ambito dell'azione EN4.b del Piano qualità dell'aria		in collaborazione con l'AO Qualità dell'aria attività a supporto di Finaosta							
			Studio per la definizione del potenziale di sviluppo della cogenerazione prevista per la realizzazione dell'azione EN4.a del Piano qualità dell'aria e elaborazione di una proposta di misura incentivante		in collaborazione con l'AO Qualità dell'aria attività a supporto di Finaosta							
		DPR 412/93 D. Lgs. 152/05	Avvio delle procedure con gli enti competenti (USL; Amministrazione regionale) per la definizione del piano di attività		Subordinato ad accordi con USL e RAVA per programmazione delle attività							

ACQUE SUPERFICIALI
Previsione attività 2012 (Centro di costo 15)

Stanziamiento di spesa in parte corrente: €61.012,60
Stanziamiento di spesa in parte investimento: €18.300,00 in c/competenza - €10.486,34 in c/residui

Tipologia	Riferimenti normativi (Norme e/o atti comunitari, nazionali e locali di riferimento)	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output						
					Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)	
Attività istituzionale ARPA	Attività di monitoraggio ambientale (reti, sistemi integrati di monitoraggio, misure sul territorio)	D.Lgs. 152/06 e s.m.i.	Monitoraggio generale dei corpi idrici superficiali regionali	Monitoraggio di sorveglianza	Obiettivo ARPA n. 6 - DGR 16 marzo 2012, n. 557	220	408	84	192	2452+56 diat	1
				Rete nucleo		44	72	20	32	478+8 diat.	1
				Monitoraggio operativo		288	864	0	288	5736	1
				Monitoraggio acque salmicole-ciprinicole		53	144	5	50	1174+2 diat.	1
			Monitoraggio laghi		CNR/Pallanza attività subordinata alla disponibilità economica II° sem						
		Aggiornamento catasto dei laghi valdostani			14						
		Bianco ambientale Piana di Aosta									
	Informazione ambientale e reporting (livello regionale e nazionale)		Punto focale regionale	Nodo Nazionale WISE							
				Decreto classificazione 260/2010							
				Inventario sostanze chimiche							
				Fitosanitari							
				Dir. 91/271 (UWWTD)							
				Direttiva 91/676 (Nitrati)							
				Annuario dati ambientali							
				EIONET/SOE							
			D.Lgs. 152/99								
		Comunicazione e diffusione dei risultati delle attività, anche attraverso partecipazione a seminari e workshop, attività di docenza e pubblicazioni									
		Aggiornamento del sito web ARPA	Predisposizione articoli								
		Predisposizione della Relazione sullo Stato dell'Ambiente - 6^ edizione	Organizzazione della struttura del sito e del DB								
Supporto tecnico e sviluppo di temi e tecniche di indagine		Implementazione della Direttiva 2000/60/CE nel territorio della Regione Valle d'Aosta.	Programmazione rete di monitoraggio acque correnti periodo 2013- 2015 - Integrazioni e modifiche al piano di gestione - Revisione corpi idrici								
			Predisposizione monitoraggio ittiofauna - Eleborazione dati progetti Interreg Truite autoctone								
			Applicazione indice idromorfologico								
			Applicazione indice per rilievo delle qualità degli habitat								
			Messa a punto software WaterLab								
	Valutazione integrata degli effetti delle captazioni idrauliche sugli idrosistemi										
	Progetto Interreg Spazio Alpino - SHARE			Chiusura dei lavori a luglio 2012							
	PIT Espace Mont Blanc - Talweg della Val Ferret				32		32	16	16 diat.	1	
	Gruppi di lavoro interagenziali o con altri enti		Partecipazione a tavoli tecnici per l'applicazione della Direttiva 2000/60/CE presso MATTM, ISPRA, Autorità di Bacino del Fiume Po								

Tipologia	Riferimenti normativi (Norme e/o atti comunitari, nazionali e locali di riferimento)	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output						
					Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)	
Attività istituzionale a supporto obbligatorio della Regione Autonoma VdA e di altri Enti	Supporto alle funzioni di controllo e vigilanza CFV e Dip. Prev. USL e Comuni		Attività a supporto di organi di vigilanza e ispezione (sopralluoghi, campionamenti, analisi, riunioni, stesura relazioni ecc.)								
		D. Lgs. 152/2006 e smi, Parte Seconda, Titolo III bis	IPPC - controlli (Dlgs 152/2006): coordinamento attività ARPA ed effettuazione dei controlli programmati in accordo con il CFV e verifica piani di sorveglianza e controllo	CAS Heineken Brabant Al. Valeco Brissogne Valeco Pontey							
	Supporto alle funzioni di amministrazione attiva		Sopralluoghi di istruttoria per autorizzazione alle derivazioni								
			Partecipazione al Consiglio di Amministrazione del Consorzio Pesca VdA								
			Partecipazione al tavolo tecnico per la valutazione del processo di adeguamento delle derivazioni idroelettriche CVA alle norme previste dal PTA								
			Partecipazione a tavoli tecnici per la valutazione del processo di adeguamento delle derivazioni idroelettriche non appartenenti a CVA alle norme previste dal PTA								
		D. Lgs. 152/06 Parte II; LR 12/2009	Espletamento dell'istruttoria tecnica nell'ambito VIA e VAS								
		D. Lgs. 152/06 Parte II; LR 12/2009	Espletamento dell'istruttoria tecnica nell'ambito di procedimenti di autorizzazione unica								
			Coordinamento attività ARPA ed espressioni di parere nell'ambito di valutazioni tecniche integrate anche preliminari a successive fasi autorizzative								
		D. Lgs. 152/2006 e smi, Parte Seconda, Titolo III bis	IPPC - istruttorie (Dlgs 152/2006) coordinamento attività ARPA ed effettuazione dell'istruttoria tecnica ai fini del rilascio/modifica/rinnovo di AIA e adempimenti connessi ad AIA già rilasciate.	CAS Heineken Brabant Al. Valeco Brissogne Valeco Pontey							
Attività a pagamento		Campionamento e Analisi chimiche su acque superficiali per comuni e privati									

Tipologia	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output						
				Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)	
Attività istituzionale ARPA	Attività di monitoraggio ambientale (reti, sistemi integrati di monitoraggio, misure sul territorio)	Piana di Aosta		170	530		90		2	
		Piana di Verrès		86	150		25		1	
		Piana di Pont St Martin		42	90		10		1	
		Piana di Morgex		10	40		10		1	
	Informazione ambientale e reporting (livello regionale e nazionale)	Punto focale regionale	Nodo Nazionale WISE Direttiva 91/676 (Nitrati) Annuario dati ambientali EIONET/SOE							
		Comunicazione e diffusione dei risultati delle attività, anche attraverso partecipazione a seminari e workshop, attività di docenza e pubblicazioni								
		Raccolta dati per la Relazione sullo Stato dell'Ambiente online - 6ª edizione								
	Supporto tecnico e sviluppo di temi e tecniche di indagine	Aggiornamento del sito web ARPA	Predisposizione articoli Organizzazione della struttura del sito e del DB							
		Gruppi di lavoro interagenziali o con altri enti	"Analisi di rischio" e "WISE"							
		PIT Espace Mont Blanc - Talweg della Val Ferret	Sondaggi batimetrici/allestimento rete freaticometrica/campionamenti		340	1020				1
DGR 1900/2009 - Azione 1: Monitoraggio delle sorgenti						80	2160		1	
DGR 1900/2009 - Azione 3: Geotermia			Possibile proroga fino dicembre 2012						1	
Attività istituzionale a supporto obbligatorio della Regione Autonoma VdA e di altri Enti	Supporto alle funzioni di controllo e vigilanza CFV e Dip. Prev. USL e Comuni	Attività a supporto di organi di vigilanza e ispezione (sopralluoghi, campionamenti, analisi, riunioni, stesura relazioni ecc.)	CAS Heineken Brabant Al. Valeco Brissogne Valeco Pontey							
		Siti contaminati	Attività in campo (misure e controcampionamenti) Supporto tecnico a RAVA nelle diverse fasi (piano di caratterizzazione - indagini geognostiche - analisi di rischio - bonifica)		75	67		82		5
	Supporto alle funzioni di amministrazione attiva	Partecipazione alla "Commissione di collaudo serbatoi interrati" con RAVA - VVFF - USL	Emissione pareri - aggiornamento catasto GIS dei serbatoi interrati		5					
		IPPC - istruttorie (Dlgs 152/2006) coordinamento attività ARPA ed effettuazione dell'istruttoria tecnica ai fini del rilascio/modifica/rinnovo di AIA e adempimenti connessi ad AIA già rilasciate.	CAS Heineken Brabant Al. Valeco Brissogne Valeco Pontey							
		Espletamento dell'istruttoria tecnica nell'ambito VIA e VAS								
		Espletamento dell'istruttoria tecnica nell'ambito di procedimenti di autorizzazione unica								
		Coordinamento attività ARPA ed espressioni di parere nell'ambito di valutazioni tecniche integrate anche preliminari a successive fasi autorizzative								
		Sopralluoghi autorizzativi per concessione pozzi con RAVA Ass. Territorio e Ambiente			5					

RIFIUTI E RISCHIO INDUSTRIALE E REFLUI
Previsione attività 2012 (Centro di Costo 16)

Stanziamiento di spesa in parte corrente: €71.638,74
Stanziamiento di spesa in parte investimento: €9.300,00 in c/competenza - €11.674,93 in c/residui

Tipologia	Riferimenti normativi (Norme e/o atti comunitari, nazionali e locali di riferimento)	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output						
					Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)	
Attività istituzionale ARPA	Attività di monitoraggio ambientale (reti, sistemi integrati di monitoraggio, misure sul territorio)	I.r. 41/1995 istitutiva dell'ARPA	Banca dati georeferenziata degli scarichi idrici autorizzati, in acque superficiali e nel suolo	Inserimento autorizzazioni e autocontrolli aziende Georeferenziazione							
			Bianco ambientale Piana di Aosta		Ipotesi di affidamento a labo esterno anche per preparazione campioni, oltre ad analisi	10 maggio - giugno 2012		20 campioni SUOLI: 20 PCB/DIOX (preparazione lab ARPA + lab esterno) 20 IPA (lab ARPA) 20 metalli + ulteriori prm (lab esterno) 25 campioni ERBA per diossine e PCB (preparazione lab ARPA + lab esterno)	865		
	Informazione ambientale e reporting (livello regionale e nazionale)		Trasmissione dati a ISPRA	Rapporto annuale rifiuti Sistema WISE parte reflui							3
			Comunicazione e diffusione dei risultati delle attività, anche attraverso partecipazione a seminari e workshop, attività di docenza e pubblicazioni								2
			Aggiornamento del sito web ARPA	Predisposizione articoli Organizzazione della struttura del sito e del DB							
			Predisposizione della Relazione sullo Stato dell'Ambiente - 6ª edizione								
	Supporto tecnico e sviluppo di temi e tecniche di indagine	D. Lgs. 152/2006 art. 189	Gestione della Sezione Regionale del Catasto Rifiuti								4
		I.r. 41/1995 istitutiva dell'ARPA	Avvio realizzazione banca dati georeferenziata dei centri di pericolo sul territorio	Realizzazione banca dati Analisi degli scenari incidentali connessi alla presenza, sul territorio valdostano, della attività censite.	Ipotesi di affidamento della realizzazione banca dati ad un tesista (tutor informatico)						1 1
			Tecnologie di gestione e smaltimento rifiuti		Obiettivo ARPA n. 9 - DGR 16 marzo 2012, n. 557						
		DGR n. 3586 del 05/12/2008	Programma sperimentale monitoraggio qualità compost domestico			20		1) 18 campioni a maggio-giugno x IPLA e x labo ARPA 2) 18 campioni a ottobre-novembre x IPLA e x labo ARPA	1) 18 determinazioni IPLA a maggio-giugno 2) 18 determinazioni IPLA a ottobre-novembre 324 determinazioni labo ARPA		2
		Sviluppo dei metodi per la ricerca del carbonio organico totale, del carbonio estraibile e degli acidi umici e fulvici					100	100			
		Programma sperimentale monitoraggio qualità compost comunitario				4		4 possibili a ottobre-novembre	30		
D. Lgs. 152/2006 e smi, Parte Seconda, Titolo III bis		Rete Referenti "Visite Ispettive IPPC"								1	
D.lgs 334/99, D.Lgs. 238/2005		Rete Referenti "Visite ispettive Seveso"			Subordinati a revisione dei tavoli da parte del CTP (Comitato Tecnico Permanente) in capo ad ISPRA					1	
		GdL C3 - Tracciabilità e catasto telematico dei rifiuti								1	
		GdL Conseguenze delle emergenze ambientali								1	
	Tavolo tecnico di lavoro regionale per l'esame delle problematiche legate alla gestione degli scarichi delle acque reflue nei rifugi alpini		Predisposizione di una proposta di protocollo di sperimentazione e relativa attività di monitoraggio delle funzionalità di sistemi innovativi di depurazione dei reflui in rifugi o bivacchi alpini	Obiettivo ARPA n. 3 - DGR 16 marzo 2012, n. 557						1	

Tipologia	Riferimenti normativi (Norme e/o atti comunitari, nazionali e locali di riferimento)	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output					
					Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)
Supporto alle funzioni di controllo e vigilanza CFV e Dip. Prev. USL e Comuni	D. Lgs. 152/2006 e smi. Parte Seconda, Titolo III bis	IPPC - controlli (Dlgs 152/2006): coordinamento attività ARPA ed effettuazione dei controlli programmati in accordo con il CFV e verifica dei piani di monitoraggio e controllo e piani di sorveglianza e controllo	CAS Heineken Brabant Al. Valeco Brissogne Valeco Pontey	Obiettivo ARPA n. 4 - DGR 16 marzo 2012, n. 557 (redazione di un report trimestrale)	8			9	274	4
		Piano Triennale Coordinato di Controllo dell'Ambiente (PTCCA 2011/2014): attività di supporto tecnico nella predisposizione, organizzazione ed effettuazione dei controlli (emissioni, scarichi idrici, gestione rifiuti) con il CFV	Depuratori	Attualmente non esiste ancora un PTCCA deliberato	19			32 (30 depuratori + 2 scarichi industriali)	558	
	I.r. 41/1995 istitutiva dell'ARPA	Attività a supporto di organi di vigilanza e ispezione (sopralluoghi, campionamenti, analisi, riunioni, stesura relazioni ecc.)			Non definibile			Non definibile		
	D.lgs 334/99, D.Lgs. 238/2005	Attività ispettive a supporto del Comitato Tecnico Regionale (CTR)			5					5
	I.r. 41/1995 istitutiva dell'ARPA	Attività di sopralluogo e prelievo di rifiuti per loro classificazione e acque reflue in seguito ad eventi, segnalazioni o denunce su richiesta e a supporto del Corpo Forestale Valdostano oppure su richiesta di enti pubblici.	Acque reflue Controlli qualità Rifiuti			non definibile		Non definibile		Non definibile
Supporto alle funzioni di amministrazione attiva	Dlgs 152/2006 artt. 208-209-210-214-215-216	Istruttoria tecnica, con eventuale effettuazione di sopralluoghi, e predisposizioni di pareri per Conferenze dei Servizi nell'ambito del rilascio di autorizzazioni alla gestione dei rifiuti.			5					12
	D. Lgs. 152/2006 e smi. Parte Seconda, Titolo III bis	IPPC - istruttorie (Dlgs 152/2006): coordinamento attività ARPA ed effettuazione dell'istruttoria tecnica ai fini del rilascio/modifica/rinnovo di AIA e adempimenti connessi ad AIA già rilasciate	CAS Heineken Brabant Al. Valeco Brissogne Valeco Pontey		2					11
	D.lgs 334/99, D.Lgs. 238/2005	Piani di Emergenza Esterna - Supporto agli Enti competenti nella valutazione e gestione delle tematiche connesse ai Piani di Emergenza Esterna delle aziende (a rischio di incidente rilevante e non).			10					
	D.lgs 334/99, D.Lgs. 238/2005	Attività istruttorie connesse alle aziende a Rischio di Incidente Rilevante e partecipazione a Comitato Tecnico Regionale (CTR)	CTR Attività istruttorie, esame documentazione, ...		12					12
		Espletamento dell'istruttoria tecnica nell'ambito di procedimenti di autorizzazione unica	Attività di coordinamento		10					
	D. Lgs. 152/06 Parte II; LR 12/2009	Espletamento dell'istruttoria tecnica nell'ambito VIA e VAS	Attività di coordinamento		40					40
	I.r. 41/1995 istitutiva dell'ARPA	Prelievo di acque reflue urbane e produttive in base a quanto prescritto nell'autorizzazione provvisoria rilasciata dal competente ufficio regionale e dalle amministrazioni comunali per la verifica del rispetto dei limiti normativi allo scarico-e quindi il successivo rilascio dell'autorizzazione definitiva.	Acque reflue urbane (su richiesta di Comuni, Comunità Montane e Regione) Acque reflue produttive (su richiesta di privati)		4			4		4
		Supporto tecnico all'Amministrazione Regionale o ad enti locali per la definizione di normativa/procedimenti amministrativi di settore	Supporto all'amministrazione nella gestione integrata dei rifiuti							3
		Coordinamento attività ARPA ed espressioni di parere nell'ambito di valutazioni tecniche integrate anche preliminari a successive fasi autorizzative								
		Svolgimento di Consulenze Tecniche di Ufficio per il tribunale								
		Osservatorio rifiuti	Oss comunale di Aosta Oss regionale							

Tipologia	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output					
				Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)
Attività istituzionale ARPA	Informazione ambientale e reporting (livello regionale e nazionale)	Comunicazione e diffusione dei risultati delle attività, anche attraverso partecipazione a seminari e workshop, attività di docenza e pubblicazioni							
		Informazioni a enti locali, privati o aziende							
		Aggiornamento del sito web ARPA	Predisposizione articoli Organizzazione della struttura del sito e del DB						3
		Predisposizione della Relazione sullo Stato dell'Ambiente - 6° edizione							1
	Supporto tecnico e sviluppo di temi e tecniche di indagine	Sviluppo del metodo normato UNI per la determinazione di fitofarmaci su ortofrutta							
		Sviluppo del metodo in PCR real time per la determinazione dei patogeni negli alimenti		Campioni compresi nel PRIC nell'ambito del controllo per la sicurezza alimentare ai sensi L.2073/05				400	400
		Sviluppo del metodo per la determinazione dei metalli in traccia con ICP-MS							
	Gruppi di lavoro interagenziali o con altri enti								
Supporto alle funzioni di controllo e vigilanza CFV e Dip. Prev. USL e Comuni	Attività a supporto di organi di vigilanza e ispezione (sopralluoghi, campionamenti, analisi, riunioni, stesura relazioni ecc.)								
	Supporto analitico per USL (alimenti, acque potabili) e prefettura	Attività analitiche per conto USL: ALIMENTI	Piano regionale di controllo ufficiale su commercio ed impiego dei prodotti fitosanitari Pasti completi per mense scolastiche e micromunità Vino, olio, ortofrutta, frutta secca e cereali, paste Alimentazione particolare - Allergeni e prodotti per l'infanzia Criteri di igiene di processo Campioni per la sicurezza alimentare ai sensi L.2073/05 OGM Acque microfiltrate Acque minerali in bottiglia Controlli qualità alimenti					305	1.976
		Attività analitiche per conto USL: ACQUE POTABILI e piscine	Acque destinate al consumo umano Piscine Acqua Monte Bianco (Courmayeur) Controlli qualità acque potabili	Effettuazione analisi subordinata a controllo da parte dei Vigili				981	21.494
		Attività analitiche varie per conto USL	Controlli qualità					48	48
			Igiene ospedaliera	Convenzione in scadenza a giugno 2012. Rinnovo fino a dicembre 2013 (possibilità di stipula di una convenzione triennale)				55	55
			Acqua di rete e condizionatori					35	35
Accreditamento metodiche									
	Controlli qualità ambientale (aria e superficie) e funzionalità autoclavi area Microbiologia e Lavaggio. Attività trasversale						64	374	
Attività a pagamento	Analisi varie su matrici ambientali e alimentari	Determinazione grado alcolico					177	177	
		Verifica Fons Salutis					3	126	
		Terme Pré Saint Didier					4	42	
		Legionella					10	10	
		Alimenti							
		Acque potabili							
		Vini esportazione					57	228	

SOSTANZE STUPEFACENTI

Previsione attività 2012 (Centro di costo 18)

Stanziamiento di spesa in parte corrente: €19.007,69

Stanziamiento di spesa in parte investimento: €0 in c/competenza - €0 in c/residui

Tipologia	Riferimenti normativi (Norme e/o atti comunitari, nazionali e locali di riferimento)	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output					
					Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)
Attività istituzionale a supporto obbligatorio della Regione Autonoma VdA e di altri Enti	Supporto analitico per USL (alimenti, acque potabili) e prefettura	DPR 309/1990	Sequestri di stupefacenti (amministrativi e prefettizi)	Accertamenti analitici per la determinazione qualitativa e quantitativa del principio attivo presente nei reperti sequestrati dalle forze dell'ordine				120 (stimati)	270	

SUPPORTO AL LABORATORIO
 Previsione attività 2012 (Centro di costo 19)

Stanziamiento di spesa in parte corrente: €7.483,28
 Stanziamiento di spesa in parte investimento: €0 in c/competenza - €0 in c/residui

Tipologia	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Quantificazione delle attività mediante output	
			output per sezioni/amministrazione	output per laboratorio
Attività istituzionale ARPA	Accettazione campioni, inserimento su GARPA, elaborazione dati	accettazione campioni, inserimento su GARPA	800	5000
		elaborazione dati	70	100
	Gestione documentazione	fotocopie	800	10000
		lettere di trasmissione	40	200
	Gestione magazzini	controllo e gestione frigoriferi/freezers		
		movimentazione campioni		500
		movimentazione forniture		1200
		inventario magazzino		
		movimentazione rifiuti laboratorio		100
	Attività di segreteria	verifica carico e scarico bolle		
gestione e archiviazione documentazione laboratorio			5500	
gestione ordini laboratorio			105	
verifica fatture				
Reception	supporto gestione qualità laboratorio			
	ricevimento visitatori		2500	
Lavaggio	centralino telefonico			
	ritiro lavaggio e redistribuzione vetreria			

Tipologia	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Convenzioni / Note	Quantificazione delle attività mediante output					
				Sopralluoghi	Misure in campo	n° campioni per sezioni	n° campioni per laboratorio	n° determinazioni stimate	Relazioni (Parere finale)
Attività istituzionale a supporto dell'Centrale Unica del Soccorso (CUS) e degli enti che ne fanno parti	Gestione delle emergenze (PC, VVF, CFV, ecc)	Organizzazione del servizio di Pronta Disponibilità con la Direzione ARPA e gli Enti coinvolti (VV.F, PC, CFV, Comuni, ecc.)	Provvedimento del DG n. 143 del 02/11/2010 (Conferimento posizione organizzativa, ai sensi degli articoli 20, 21 e 36 del C.C.N.L. sottoscritto il 7 aprile 1999 come modificati dall'articolo 11 del C.C.N.L.)						15
		Gestione del personale coinvolto nel servizio di Pronta Disponibilità (calendario turni, modifiche, cambi turni, ecc.)						2 relazioni + 12 consuntivi per uff personale	
		Gestione logistica della Pronta Disponibilità - coordinamento						circa n. 20 procedure di richiesta di spesa	
		Gestione degli interventi in Pronta Disponibilità		si ipotizzano n. 3 interventi / anno + attività connessa a esercitazioni regionali			4		
		Definizione e aggiornamento, anche con esperti delle sezioni, delle procedure operative di Pronta Disponibilità					circa n. 15 procedure o istruzioni operative		
		Organizzazione corsi di formazione e predisposizione esercitazioni periodiche					circa n. 20 corsi / annui		
	Interventi in Pronta Disponibilità	Intervento in PD							
		Stesura relazione tecnica, in caso di attivazione del Servizio							
	Attività connesse alla Pronta Disponibilità a carico delle sezioni	Definizione e aggiornamento, in collaborazione con Coordinatore Pronta Disponibilità, delle procedure operative di Pronta Disponibilità	Provvedimento del DG n. 141 del 22/10/2010 (Istituzionalizzazione del servizio di pronta disponibilità nell'ambito del Servizio di Protezione civile, ai sensi dell'art. 7 del CCNL integrativo stipulato in data 20 settembre)						
		Docenza nell'ambito dei corsi di formazione in PD: ore frontali e predisposizione del materiale di riferimento							
		Auto formazione da parte dei tecnici							
		Partecipazione a corsi di formazione PD							
		Gestione logistica della Pronta Disponibilità							
	Verifiche da parte della Squadra che entra in turno di PD								

COORDINAMENTO TECNICO

Previsione attività 2012 (Centro di costo 2)

Stanziamiento di spesa in parte corrente: €33.681,41

Stanziamiento di spesa in parte investimento: €2.000,00 in c/competenza - €880,60 in c/residui

Tipologia	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Quantificazione delle attività mediante output
Attività istituzionale ARPA	Programmazione	POA - elaborazione/monitoraggio Programma triennale attività Piano di formazione del personale	1 POA 1 DPT 1 piano
	Relazioni esterne	Gestione rapporti con ISPRA, ISTAT, altri Enti per conto DT Sito web ARPA VdA Rapporti con stampa e media Azione 6_ Progetto AERA Organizzazione di eventi, congressi, meeting	15 5
	Predisposizione della Relazione sullo Stato dell'Ambiente - 6^ edizione		1 RSA
	Segreteria della Direzione tecnica	Predisposizione documentazione in merito agli obiettivi della Direzione generale Supporto alla Direzione tecnica Supporto alla Direzione generale Supporto alla Direzione amministrativa	
	Supporto a sistema di valutazione		
	Tavolo tecnico ISPRA Si-URP	Partecipazione come referente di ARPA VdA al GdL ISPRA	5 riunioni + popolamento portale Si-URP
	Iniziative di informazione interna		

SERVIZIO AMMINISTRATIVO

1_AMMINISTRAZIONE GENERALE

Tipologia	Sezioni e uffici coinvolti	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Quantificazione delle attività mediante output
Attività istituzionale ARPA	Affari generali	Procedure di acquisizione di beni e servizi e relativa gestione	Contratti di valore < €40.000 Procedure di gara	n° atti di spesa: 120 n° buoni d'ordine: 150 n° contratti > €40.000: 7
		Accordi con altri enti pubblici	Convenzioni	n. convenzioni: 17
		Gestione del patrimonio immobiliare e mobiliare	Parco auto (da maggio i soli mezzi a disposizione della Direzione e di Affari generali) Inventario	n. interventi manutentivi: 10 n. registrazioni: 340
		Protocollo e gestione posta	Protocollo consegna/ritiro documentazione e altro sul territorio	n° registrazioni: 15.500
		Gestione atti	Pubblicazione, registrazione e invio atti ad organi di controllo	n°atti di spesa e provv.ti pubblicati: 340
		Affari giuridico-legali	contenziosi e produzione normativa	n. contenziosi: 3 n. regolamenti: 1
	Contabilità	Gestione bilancio	gestione entrate procedimento di spesa contabilità finanziaria ed analitica (predisposizione e monitoraggio bilancio finanziario e analitico; predisposizione e analisi conto consuntivo) contabilità fiscale	n° reversali: 360 n. accertamenti: 55 n. fatture vendita: 130 n. mandati: 2300 n. impegni/ sub impegni progetti: 600 n. registrazioni laboratorio: 120 n. fatture fornitori: 1150 n. variazioni/storni finanziari: 4 n storni analitici: 8 n. registrazioni: 330 n. certificazioni: 30
		Servizio di tesoreria	gestione flussi	Controlli di cassa: 4 ordinari e 4 straordinari Gestione conti correnti postali: 12
		Economato		Buoni: 130
		Stipendi e anticipi per trasferte		n. elaborati: 24
	Gestione del Personale	Gestione del rapporto di lavoro	gestione giuridica gestione economica gestione previdenziale denunce e comunicazioni obbligatorie (SARE, enti previdenziali e assicurativi, L.68/1999) trasferte presenze/assenze	n. atti di gestione: 50 n°cedolini: 1.200 n. comunicazioni: 50 n. autorizzazioni 450 n. cartellini: 1.100
		Procedure di reperimento (rapporti di lavoro subordinato e parasubordinato)	concorsi e selezioni chiamate pubbliche collaborazioni	n. procedure attivate 5 n. 1 n. 3
		Relazioni sindacali	contratti integrativi e concertazioni	accordi n. 3
		Gestione Progetti co-finanziati	Programma ALCOTRA Programma SPAZIO ALPINO Programma ITALIA - SVIZZERA Programma FP7	rendicontazioni: 19 rendicontazioni: 5 rendicontazioni: 3 rendicontazioni: 1
		Trasversale	Iniziative di raccordo e coordinamento / GdL	Partecipazione ad organismi interni che svolgono attività di coordinamento o di natura consultiva ovvero a gruppi di lavoro

STAFF ALLA DIREZIONE GENERALE

1_GESTIONE QUALITA' E SISTEMI INFORMATICI

2_SICUREZZA

3_CONTROLLO DI GESTIONE

GESTIONE QUALITA' E SISTEMI INFORMATICI
 Previsione attività 2012 (Centro di costo 3)

Stanziamiento di spesa in parte corrente: €22.000,00
 Stanziamiento di spesa in parte investimento: €0 in c/competenza - €563,48 CdC 3 e €13.513,20 CdC 21
 in c/residui

Tipologia	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Quantificazione delle attività mediante output
Attività istituzionale ARPA	Gestione del sistema Qualità	attività di coordinamento e di supporto redazione e gestione della documentazione del sistema qualità sviluppo di tematiche per il miglioramento del sistema organizzativo dell'Agenzia	formazione (3 corsi previsti); Visite ispettive interne 21; Supporto audit Accredia e Certiquality; Riesame della direzione; Revisione Manuale della Qualità, revisione Procedure e Istruzioni Operative (30); Obiettivi per la qualità fissati dalla Direzione generale. nuovo questionario soddisfazione, sviluppo gestione informatica documenti e firma digitale
	Gestione sistema informatico	hardware e software telefonia rete informatica	gestione di circa 130 computer e relativi software difficile effettuare una stima annuale coordinamento interventi ditta esterna circa venti annui gestione rete interna ARPA non quantificabile
	Gestione delle tarature	tarature interne, esterne, manutenzione e controlli intermedi elaborazione dati ed emissione rapporti interni di taratura	Tarature interne (62); caratterizzazioni (8); verifiche intermedie e di buon funzionamento (40); manutenzioni non stimabili in quanto non programmate Rapporti di taratura (62); caratterizzazioni (8); verifiche di buon funzionamento (40); altre elaborazioni (validazione fogli calcolo, esame statistico dati per riesame della direzione circa 30)

SICUREZZA

Previsione attività 2012 (Centro di costo 20)

Stanziamento di spesa in parte corrente: €0

Stanziamento di spesa in parte investimento: €0 in c/competenza - €6.065,20 CdC 21 in c/residui

Tipologia	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Quantificazione delle attività mediante output
Attività istituzionale ARPA	Coordinamento e supporto	Formazione attiva Redazione e gestione della documentazione per la sicurezza Supporto per attività di manutenzione effettuati da terzi	Effettuazione prova di evacuazione annuale. Prove pratiche di utilizzo estintori. Partecipazione a corsi di aggiornamento per RSPP: 1 corso obbligatorio, eventuali ulteriori corsi di approfondimento Aggiornamento documenti: DVR - Schede sicurezza personale - Piano di emergenza e evacuazione doc. sulla corretta gestione dei DPI eventuale valutazione dei rischi interferenti con compilazione del DUVRI
	Sviluppo di tematiche per il miglioramento della sicurezza dell'Agenzia		potenziamento sistema antincendio (sensori e sistema di allarme), miglioramento sicurezza per atmosfere esplosive.
	Iniziative di informazione interna		Corso di aggiornamento interno su ruoli e responsabilità di dirigenti e preposti per la sicurezza; iniziative di aggiornamento relative a revisioni del piano di emergenza e evacuazione, incontri con il personale con consegna di opuscoli informativi sulla sicurezza in ambienti di lavoro.

CONTROLLO DI GESTIONE
 Previsione attività 2012 (Centro di costo 22)

Stanziamiento di spesa in parte corrente: €0
 Stanziamiento di spesa in parte investimento: €0 in c/competenza - €0 in c/residui

Tipologia	Descrizione delle attività 2012	Dettaglio dell'attività 2012	Quantificazione delle attività mediante output
Attività istituzionale ARPA	Controllo di Gestione	Elaborazione dati/indici	report non quantificabili - subordinati ad esigenze altri uffici
		Programmazione e controllo	report non quantificabili
		supporto per Conto annuale	1 elaborazione
	Supporto a sistema di valutazione delle performance	sistema di valutazione	documento
		piano performance	piano performance
	Carichi di lavoro	Elaborazione dati/indici	subordinati a richieste interne
Informazione e assistenza		non quantificabile	