

Costi contabilizzati dei servizi di Arpae Emilia-Romagna - Anno 2016

I costi, diretti e indiretti, sono calcolati sulla base del Bilancio consuntivo 2016 e delle dimensioni produttive desunte dalla Reportistica tecnica anno 2016; essi sono attribuiti ai diversi servizi in base alle unità di personale Full Time Equivalent (FTE) impegnate, ad eccezione dei costi direttamente assegnabili, da contabilità, agli specifici servizi (p.es. quelli di: gestione delle centraline per il monitoraggio della qualità dell'aria, gestione delle centraline della rete idro-meteo-pluvio RIRER, manutenzione attrezzature e acquisto materiali di Laboratorio, armatoriali per il battello oceanografico DAPHNE)

Articolazione secondo Catalogo dei servizi erogati da Arpae-ER

Parte 1 - Servizi Lepta [1]

Servizi Istituzionali obbligatori

AMBITO d'intervento [°]	SERVIZI	Costi dei servizi Anno 2016 (€)	
Monitoraggi dello stato dell'ambiente (livello regionale)	Monitoraggio, valutazione e previsione della qualità dell'aria - rete regionale	3.735.241	10.775.984
	Monitoraggio e valutazione dello stato di qualità dei corpi idrici interni - reti regionali	4.462.030	
	Monitoraggio e valutazione dello stato di qualità delle acque marino-costiere e di transizione - reti regionali	1.370.119	
	Monitoraggio della radioattività ambientale e delle radiazioni ionizzanti - rete regionale	340.326	
	Monitoraggio dei campi elettro-magnetici - a scala regionale	741.910	
	Monitoraggio dei livelli di rumore ambientale - a scala regionale	126.359	
Controlli sulle fonti di pressione ambientale (programmazione annuale, situazioni specifiche)	Vigilanza su impianti con Autorizzazione Unica Ambientale (AUA), di smaltimento, trattamento e/o stoccaggio rifiuti con AUJR, di produzione e infrastrutture di trasporto energia, su attività bonifica siti contaminati e ripristino ambientale, per scarichi idrici, emissioni in atmosfera, gestione o produzione rifiuti, cem, ri, vibrazioni, illuminazione, distribuzione carburanti, su attività zootecniche, utilizzo compost e fanghi depurazione, produzione biogas da effluenti, altro, per verifica prescrizioni in ambito di VIA e assoggettabilità a VIA	11.690.998	15.639.412
	Vigilanza/ispezione su segnalazioni di inconvenienti igienico/ambientali - Impianti in AIA	3.562.685	
	Attività ispettiva su impianti a rischio di incidente rilevante (RIR)	385.729	
Controllo degli impatti su matrici e aspetti ambientali (programmazione annuale, situazioni specifiche e su segnalazioni ambientali ed emergenze)	Ispezioni e misure su acque interne, di transizione e marino-costiere, sull'aria (immissione), su matrici interessate da attività di bonifica e/o ripristino ambientale, su matrici interessate da sversamento/trattamento dei rifiuti e/o loro stoccaggio e da conferimento materiali di dragaggio e/o di terre e rocce da scavo, su agenti fisici (radiazioni, vibrazioni, rumore, illuminazione), produzione di energia, spandimento fanghi/compost/liquami zootecnici, anche in relazione ad interventi in emergenza per la verifica di possibili inquinamenti o danni ambientali	6.778.037	6.778.037
Iniziative di studio e/o ricerca applicata e supporto tecnico-scientifico per analisi, studi, annuari, osservatori amb.li e RSA	Analisi, studi e iniziative progettuali sulle dinamiche evolutive delle componenti ambientali, anche nell'ambito di osservatori (per RER e EELL). Realizzazione annuari e/o report	2.778.766	2.778.766
Sistema Informativo Ambientale, comunicazione e diffusione dati ambientali	Realizzazione e gestione del Sistema Informativo Regionale Ambientale (SIRA) in ambito Sinanet	1.055.646	2.798.010
	Diffusioni sistematiche e reporting di dati e informazioni ambientali ufficiali (L. 150/00; D.Lgs. 195/05)	1.742.364	
Istruttorie tecniche per rilascio di autorizzazioni ambientali da parte di altri Enti	Pareri tecnici per nulla-osta delle schede tecniche per impianti a rischio di incidente rilevante (RIR) sopra soglia (ex Art.8)	125.422	4.258.184
	Pareri tecnici per autorizzazioni ambientali allo scarico di acque reflue domestiche e assimilate, per nulla-osta impianti di distribuzione carburanti, per nulla-osta autorizzazioni su rumore, valutazioni di clima e impatto acustico, in riferimento anche a strumenti di pianificazione	4.132.762	
Rilascio di autorizzazioni ambientali, con istruttoria tecnica integrata nel procedimento (§)	Rilascio atto istruttorio-prescrittivo di nulla-osta delle schede tecniche per impianti a rischio di incidente rilevante (RIR) sotto soglia (ex Art.6)	125.422	14.571.218
	Rilascio Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) con istruttoria tecnica	2.174.674	
	Rilascio Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) con istruttoria tecnica	4.479.903	
	Rilascio Autorizzazione Unica Impianti Rifiuti (AUJR) e attività di dragaggio, import/export rifiuti, con istruttoria tecnica	1.642.945	
	Rilascio Autorizzazioni impianti di produzione e infrastrutture di trasporto energia, con istruttoria tecnica	1.662.414	
	Rilascio Autorizzazioni per altri impianti, non soggetti a AIA, AUA, AUJR (per scarichi idrici, emissioni in atmosfera, gestione o produzione rifiuti, fanghi, altro), con istruttoria tecnica; Autorizzazione alla ricerca e coltivazione di acque minerali/termali e altro	1.976.750	
	Rilascio Autorizzazioni per attività di bonifica dei siti contaminati e interventi di ripristino ambientale, con istruttoria tecnica	1.262.550	
	Provvedimenti di irrogazione sanzioni per mancato rispetto della normativa ambientale	1.246.560	
Rilascio Concessioni per utilizzo di acque pubbliche ad uso extra-domestico e di aree del demanio idrico (*)	534.769	534.769	

Supporto tecnico-scientifico per autorizzazioni e valutazioni ambientali	Valutazione ambientale per procedimenti di VAS/ VALSAT/ verifiche di assoggettabilità	1.564.551	2.743.584
	Istruttorie tecniche per procedimenti di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA)	1.179.033	
Supporto tecnico all'AC nella quantificazione del danno ambientale	Attività tecnica per individuazione, descrizione e quantificazione dei danni ambientali	231.175	544.660
	Partecipazione in procedimenti e giudizi civili, penali e amministrativi	313.485	
Supporto tecnico-scientifico per redazione e proposte applicative della normativa ambientale	Supporto tecnico per la formulazione, l'attuazione e la valutazione delle normative ambientali	146.936	301.910
	Attività istruttorie propedeutiche alla partecipazione a Commissioni locali, regionali e nazionali, prevista da leggi di settore	154.974	
Supporto tecnico-scientifico a studi/ricerche su effetti sanitari dei determinanti ambientali	Supporto tecnico-scientifico per studi, ricerche e interventi su effetti sanitari dei determinanti ambientali e per iniziative di tutela della popolazione dal rischio ambientale (rif. comma 2 art.7-quinquies D.Lgs. 502/92: [...] attività di sorveglianza epidemiologica e comunicazione del rischio. - Erogazione sulla base di accordi Regionali che non generino oneri aggiuntivi per il SSN e altresì siano garantite le prestazioni richieste dagli organi del Servizio Sanitario Regionale per svolgimento di funzioni e compiti istituzionali)	1.078.261	1.078.261
Collaborazioni a programmi di educazione e formazione ambientale	Iniziative di educazione e formazione ambientale (a livello nazionale, regionale e locale) - [l'esclusività di ruolo dell'Agenzia è riferita alle tematiche presidiate]	112.410	112.410
Collaborazione con gli Organismi di protezione civile, sanitaria e ambientale	Supporto tecnico-scientifico ed operativo ai Sistemi di Protezione Civile, realizzato anche in situazioni di emergenza per la verifica di possibili inquinamenti o danni ambientali, ed ai sistemi integrati Sanità-Ambiente in materia di prevenzione collettiva e di emergenze sanitarie	1.882.323	4.881.690
	Gestione sistemi di monitoraggio ed erogazione servizi previsivi di meteorologia, idrologia e climatologia operativa	2.999.367	
Monitoraggio impatti ambientali di cantieri per grandi opere	Attività tecnica a supporto degli Osservatori Ambientali di infrastrutture o grandi opere, nelle fasi di realizzazione ed in fase di post-operam	124.390	124.390
Funzioni di supporto tecnico per SGA-SGP	Supporto per analisi di compatibilità ambientale e per la diffusione dei sistemi di gestione ambientale e di prodotto	454.891	454.891
		Totale	68.376.177

[1] = i *Livelli essenziali di prestazioni tecniche ambientali* (Lepta), rappresentano i servizi/prodotti che l' Agenzia deve assicurare/garantire, con caratteri di omogeneità, in riferimento ai determinanti presenti ed ai fattori di pressione da quest'ultimi generati nei diversi ambiti territoriali, infatti i Lepta, ai sensi dell'art.2 comma 1, lettera e) della L. 132/2016, sono il livello qualitativo e quantitativo di attività che deve essere garantito in modo omogeneo sul piano nazionale, ai sensi dell'art. 117, comma 2, lettera m) della Costituzione, di cui i Lepta costituiscono l'applicazione in materia di ambiente

[*] = Riferimento a Catalogo nazionale dei servizi SNPA, in applicazione dell'art. 3 comma1 della L.132/2016

(*) = I costi dell'Agenzia relativi ai servizi per concessioni demaniali fanno riferimento ai soli costi operativi diretti ed ai costi indiretti di struttura, non comprendono gli oneri del personale in quanto in distacco dalla Regione che ne sostiene interamente il costo, non contabilizzato quindi nel Bilancio di Arpae

§ = A seguito delle funzioni autorizzative e concessorie attribuite all'Arpae dalla L.R. 13/2015, i servizi considerati per questo ambito di intervento comprendono, oltre alla realizzazione della valutazione tecnica di compatibilità ambientale, anche la fase tecnico-amministrativa procedimentale di istruttoria e rilascio dell'atto di autorizzazione e/o concessione.

Parte 2 - Servizi supplementari / integrativi ai Lepta [2]

Servizi Istituzionali non obbligatori [c]

AMBITO d'intervento [°]	SERVIZI	Costi dei servizi Anno 2016 (€)	
Supporto laboratoristico per analisi campioni per strutture sanitarie per finalità di prevenzione collettiva	Supporto laboratoristico per analisi campioni finalizzato alla prevenzione collettiva e nei luoghi di vita e di lavoro	1.294.050	3.778.992
	Supporto laboratoristico per analisi campioni finalizzato alla sicurezza alimentare	1.373.008	
	Supporto laboratoristico per analisi campioni finalizzato al controllo delle acque potabili	1.111.934	
	Controllo ambientale fibre di amianto aerodisperse	206.619	206.619
Supporto tecnico-scientifico a studi/ricerche su effetti sanitari dei determinanti ambientali	Supporto tecnico per monitoraggio, controllo e valutazione su fattori determinanti potenziali rischi per la popolazione, a richiesta di strutture sanitarie locali, regionali e nazionali	336.957	336.957
Altri monitoraggi di parametri fisici e qualitativi dell'ambiente a livello regionale	Monitoraggio, valutazione e previsione dei pollini allergenici aerodispersi - rete regionale	227.446	336.957
	Monitoraggio, valutazione e previsione delle radiazioni UV - rete regionale	42.120	
	Monitoraggio, valutazione e previsione delle ondate di calore - rete regionale	67.391	
Monitoraggi dello stato dell'ambiente a livello locale	Monitoraggi locali qualità dell'aria	575.502	2.118.736
	Monitoraggi locali corpi idrici interni, di transizione e marino-costieri	837.754	
	Monitoraggi locali cem, rumore, RI	455.760	
	Monitoraggi della biodiversità	82.926	
	Monitoraggio, valutazione e previsione delle variabili agrometeorologiche	166.793	
Studi e progetti per il governo dei temi ambientali	Studi progettuali commissionati da Regione, EE.LL., Ministeri, UE o altri Enti Pubblici per elaborazione piani e programmi ambientali anche di settore nel territorio regionale	1.618.860	1.618.860
Rischi naturali ed ambientali e stato evolutivo (geologici, pedologici, idrogeologici, da subsidenza)	Presidio geologico, pedologico, idrogeologico e delle dinamiche evolutive del suolo, subsidenza e topobatimetria linea di costa	309.579	309.579
		Totale	8.706.700

[2] Erogati/assicurati in termini **supplementari o integrativi ai Lepta** su base territoriale locale e/o con riferimento a funzioni specifiche attribuite all'Agenzia con atti normativi regionali/locali.

[°] = Riferimento a Catalogo nazionale dei servizi SNPA, in applicazione dell'art. 3 comma1 della L.132/2016

[c] = Rif.: art. 7 comma 4, L. 132/2016: *Le Agenzie possono svolgere attività istituzionali obbligatorie ulteriori rispetto a quelle individuate ai sensi degli art. 9 e 10 della medesima L.132/2016, nell'ambito delle risorse finanziarie disponibili a legislazione vigente, a condizione che non interferiscano con il pieno raggiungimento dei LEPTA*

Parte 3 - Servizi Aggiuntivi [3] [#]

AMBITO d'intervento [°]	SERVIZI	Costi dei servizi Anno 2016 (€)	
Elaborazioni idro-meteo-climatologiche su richiesta di pubblici/privati	Previsioni idro-meteorologiche rese su richieste specifiche a privati o ad enti extra-regionali (erogate a tariffa)	315.120	315.120
Prestazioni di prevenzione collettiva su specifiche richieste	Prestazioni laboratoristiche e/o di misura per prevenzione collettiva o su matrici alimentari rese su specifiche richieste ad ASL e/o privati (erogate a tariffa)	1.576.727	1.576.727
Prestazioni analitiche ambientali su richieste di pubblici/privati	Prestazioni laboratoristiche e/o di misura su matrici ambientali rese su specifiche richieste a privati ed EE.LL., Regione, Ministeri, Università, ISPRA, Ass.ni ambientaliste, ecc. (erogate a tariffa)	900.245	900.245
Studi/indagini svolti al di fuori del territorio regionale per soggetti pubblici o privati	Studi, progetti, campagne di misura, ecc, commissionati da Enti Pubblici od O.I. da svolgere al di fuori del territorio regionale (erogati a tariffa o costo industriale)	--	--
		Totale	2.792.092

[3] Svolti su commissione specifica di pubblici/privati solo a seguito del pieno espletamento dei Lepta, erogati a tariffa od a costo industriale e non aventi carattere autorizzativo o certificativo.

[°] = Riferimento a Catalogo nazionale dei servizi SNPA, in applicazione dell'art. 3 comma1 della L.132/2016

[#] = rif.: art. 7 comma 5 L. 132/2016: *Le Agenzie possono svolgere altresì attività ulteriori rispetto a quelle di cui al comma 4 della medesima L. 132/2016, in favore di soggetti pubblici o privati, sulla base di specifiche disposizioni normative ovvero di accordi o convenzioni, su tariffa, a condizione che non interferiscano con il pieno raggiungimento dei LEPTA*

Totale costi ARPAE Anno 2016 € 79.874.969