



\* E' esposto il dato sulla spesa, in coerenza con l'impostazione contabile dell'Agenzia

Servizi di cui al Catalogo "Sistema Nazionale Protezione Ambientale"	Codice SNPA	Prestazioni di cui al Catalogo "Sistema Nazionale Protezione Ambientale"	ANNO 2017				Anno 2016	Anno 2017	
			Risorse utilizzate						
			Unità	Spesa per person.	Spesa per beni e servizi	Spesa totale			
<b>A. MONITORAGGI AMBIENTALI</b>			<b>60,5</b>	<b>3.067.457</b>	<b>1.736.769</b>	<b>4.804.225</b>	<b>5.654.359</b>	<b>4.804.225</b>	
<b>A.1 - Monitoraggi dello stato dell'ambiente</b>	A.1.1 - Monitoraggio della qualità dell'aria	A.1.1.1	Monitoraggio della qualità dell'aria attraverso rilievi strumentali (rete fissa o mobile), analisi laboratoristiche e modellistica	0,7	55.516	1.379.780	1.435.296	<b>1.096.367</b>	<b>1.454.510</b>
		A.1.1.2	Valutazione della qualità dell'aria ed elaborazione analisi di stato e/o andamenti e previsioni	0,4	19.215	-	19.215		
	A.1.2 - Monitoraggi della qualità delle acque interne	A.1.2.1	Monitoraggio qualità acque superficiali mediante rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche	15,3	795.968	74.241	870.209	<b>1.507.884</b>	<b>1.250.992</b>
		A.1.2.2	Monitoraggio delle acque sotterranee mediante rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche	6,5	313.339	-	313.339		
		A.1.2.4	Valutazione della qualità delle acque interne ed elaborazione analisi di stato e/o andamenti (acque interne)	1,2	67.445	-	67.445		
	A.1.3 - Monitoraggi della qualità delle acque marine, marino costiere e di transizione	A.1.3.1	Monitoraggio delle acque marine (Direttiva Marine Strategy)	15,9	732.893	191.694	924.587	<b>2.473.379</b>	<b>1.599.016</b>
		A.1.3.2	Monitoraggio della qualità delle acque marino-costiere e attraverso rilievi in campo e/o strumentali e analisi laboratoristiche	3,6	211.644	44.996	256.639		
		A.1.3.3	Monitoraggio qualità acque transizione attraverso rilievi in campo e/o strumentali e analisi laboratoristiche	4,4	218.831	46.058	264.890		
		A.1.3.4	Monitoraggio qualità acque balneazione (mare)	1,6	81.704	-	81.704		
		A.1.3.5	Valutazione della qualità delle acque marine, marino-costiere, di transizione e di balneazione (mare) ed elaborazione analisi di stato e/o andamenti	1,2	71.196	-	71.196		
	A.1.4 - Monitoraggi radioattività ambientale e	A.1.4.1	Monitoraggio della radioattività ambientale mediante rilievi in campo e analisi laborat.	1,6	79.888	-	79.888	<b>59.703</b>	<b>93.776</b>
		A.1.4.2	Valutazione della radioattività ambientale e naturale	0,2	13.888	-	13.888		
	A.1.5 - Monitoraggi delle radiazioni non ionizzanti (NIR)	A.1.5.1	Monitoraggio dei campi elettromagnetici a radiofrequenza RF (impianti radiotelevisivi RTV e stazioni radio base SRB)	0,1	3.656	-	3.656	<b>3.621</b>	<b>3.656</b>
	A.1.6 - Monitoraggi dei livelli di rumore ambientale	A.1.6.1	Monitoraggio dei livelli di rumore ambientale	0,8	36.308	-	36.308	<b>39.900</b>	<b>47.937</b>
A.1.6.2		Valutazione del rumore ambientale ed elaborazione analisi di stato e/o andamenti	0,2	11.630	-	11.630			
A.1.7 - Altri monitoraggi parametri fisici e qualitativi	A.1.7.4	Monitoraggio e valutazione clima	0,4	18.234	-	18.234	<b>21.684</b>	<b>18.234</b>	
<b>A.2 - Monitoraggi delle risorse ambientali</b>	A.2.1 - Monitoraggio aspetti naturali dello stato dell'ambiente	A.2.1.3	Monitoraggio della biodiversità	0,1	2.809	-	2.809	<b>451.822</b>	<b>336.103</b>
		A.2.1.4	Monitoraggio pollini e spore attraverso rilievi strumentali e analisi laboratoristiche	1,0	46.658	-	46.658		
		A.2.1.6	Monitoraggio per la difesa del suolo e la stabilità dei versanti	2,4	132.249,4	-	132.249		
		A.2.1.7	Monitoraggio idrogeologico	3,1	154.385	-	154.385		
<b>B. CONTROLLI SULLE FONTI DI PRESSIONE AMBIENTALE E DEGLI IMPATTI SU MATRICI E ASPETTI AMBIENTALI</b>			<b>77,6</b>	<b>4.238.321</b>	<b>117.907</b>	<b>4.356.228</b>	<b>4.206.800</b>	<b>4.356.228</b>	
<b>B.3 - Attività ispettive su fonti di pressione</b>	B.3.1 - Ispezioni su aziende a Rischio di Incidente Rilevante (RIR)	B.3.1.1	Ispezioni su aziende RIR (soglia superiore)	0,0	1.729	-	1.729	<b>0</b>	<b>3.458</b>
		B.3.1.2	Ispezioni su aziende RIR (soglia inferiore)	0,0	1.729	-	1.729		
	B.3.2 - Ispezioni su aziende soggette ad Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)	B.3.2.1	Ispezioni integrate programmate su aziende AIA	9,1	518.757	-	518.757	<b>812.859</b>	<b>774.012</b>
		B.3.2.2	Ispezioni straordinarie, aggiuntive o mirate su aziende AIA	1,0	57.792	-	57.792		
	B.3.2.3	Valutazione dei Piani di monitoraggio e Controllo (PMC)	3,6	197.462	-	197.462	<b>67.223</b>	<b>65.437</b>	
	B.3.3 - Ispezioni su aziende AUA	B.3.3.2	Ispezioni straordinarie, aggiuntive o mirate su aziende AUA	1,1	65.437	-			65.437
B.3.4 - Ispezioni verifica prescrizioni procedimenti autorizzativi	B.3.4.1	Ispezioni per verifica delle prescrizioni in ambito VIA e assoggettabilità VIA	2,6	131.882,0	-	131.882	<b>102.979</b>	<b>226.915</b>	
	B.3.4.2	Ispezioni su altre aziende, non soggette a RIR, AIA, AUA	1,6	95.033	-	95.033			
<b>B.4 - Misurazioni e valutazioni impatti su matrici e aspetti ambientali</b>	B.4.1 - Valutazioni analitico - strumentali degli impatti di origine antropica	B.4.1.1	Misurazioni e valutazioni sull'aria	0,6	33.636	-	33.636	<b>3.019.393</b>	<b>3.049.927</b>
		B.4.1.2	Misurazioni e valutazioni sulle acque superficiali e sotterranee	23,1	1.205.576	-	1.205.576		
		B.4.1.4	Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni ionizzanti	0,1	8.536	-	8.536		
		B.4.1.5	Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni non ionizzanti (RF: SRB e RTV - ELF)	0,6	28.050	-	28.050		
		B.4.1.6	Misure e valutazioni sulle terre e rocce da scavo	2,5	135.936	-	135.936		
		B.4.1.7	Misure e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti	4,2	243.017	-	243.017		
		B.4.1.8	Misurazioni e valutazioni sui siti contaminati o potenzialmente contaminati	17,7	919.702	117.907	1.037.609		
		B.4.1.9	Misurazioni e valutazioni sulle fibre di amianto	3,8	242.129	-	242.129		
		B.4.1.11	Misurazioni e valutazioni sul rumore	2,3	115.439	-	115.439		
<b>B.5 - Interventi in caso di emergenze ambientali</b>	B.5.1 - Interventi in emergenza per la verifica di possibili inquinamenti o danni ambientali	B.5.1.1	Interventi tecnico-operativi specialistici in caso di emergenze sul territorio, anche in collaborazione con altre organizzazioni territoriali e forze dell'ordine	3,8	236.479	-	236.479	<b>204.346</b>	<b>236.479</b>



\* E' esposto il dato sulla spesa, in coerenza con l'impostazione contabile dell'Agenzia

Servizi di cui al Catalogo "Sistema Nazionale Protezione Ambientale"	Codice SNPA	Prestazioni di cui al Catalogo "Sistema Nazionale Protezione Ambientale"	ANNO 2017				Anno 2016	Anno 2017	
			Risorse utilizzate						
			Unità	Spesa per person.	Spesa per beni e servizi	Spesa totale			
<b>C. SVILUPPO DELLE CONOSCENZE AMBIENTALI E DIFFUSIONE DEI DATI</b>			<b>15,4</b>	<b>879.367</b>	<b>85.782</b>	<b>965.149</b>	<b>1.130.174</b>	<b>965.149</b>	
C.6 - Promozione e partecipazione ad iniziative di studio e/o ricerca applicata	C.6.1 - Analisi, studi e iniziative progettuali sulle dinamiche evolutive delle componenti ambientali e dei servizi del SNPA	C.6.1.1	Promozione e partecipazione, a diverso ruolo, a progetti di carattere locale, nazionale e comunitario/internazionale	5,0	327.714	8.400	336.114	401.647	493.121
		C.6.1.1	Promozione e partecipazione, a diverso ruolo, a progetti di carattere locale, nazionale e comunitario/internazionale	0,78	19.113,95	-	19.114		
		C.6.1.2	Promozione e partecipazione ad iniziative progettuali di sistema per lo sviluppo tecnico e il miglioramento dei servizi	0,9	60.511	77.382	137.893		
C.7 - Elaborazione e diffusione dei dati ambientali ufficiali e gestione della rete informativa nazionale e ambientale	C.7.1 - Realizzazione annuari e/o report, anche attraverso indicatori	C.7.1.1	Alimentazione e sviluppo degli indicatori ambientali	1,0	64.978	-	64.978	327.976	273.748
		C.7.1.2	Realizzazione annuari e/o report su tematiche ambientali a livello regionale e nazionale	4,1	208.770	-	208.770		
	C.7.2 - Gestione delle richieste e diffusioni sistematiche di dati e informazioni	C.7.2.1	Gestione delle richieste dati e informazioni da utenti esterni	1,7	104.370	-	104.370	400.551	198.281
		C.7.2.3	Diffusioni sistematiche di dati e informazioni tramite strumenti di comunicazione propri del sistema	2,0	93.911	-	93.911		
<b>D. FUNZIONI AMMINISTRATIVE E QUANTIFICAZIONE DEI DANNI E REATI AMBIENTALI</b>			<b>23,6</b>	<b>1.321.088</b>	<b>0</b>	<b>1.321.088</b>	<b>1.483.439</b>	<b>1.321.088</b>	
D.8 - Supporto, studi e pareri su autorizzazioni ambientali e strumenti di pianificazione e valutazione	D.8.1 - Supporto tecnico per autorizzazioni ambientali su strumenti di valutazione o su singole matrici e per analisi-studi di dinamiche evolutive delle componenti ambientali	D.8.1.1	Supporto tecnico-scientifico, in fase istruttoria del procedimento amministrativo di rilascio dell'autorizzazione, anche attraverso analisi, misure, valutazioni tecniche per la formulazione di un parere	9,2	512.688	-	512.688	745.921	797.402
		D.8.1.3	Supporto tecnico scientifico per procedimenti Regionali di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) Valutazione Ambientale Strategica (VAS) e per Valutazioni di Incidenza Ambientale (VINCA) e verifica di assoggettabilità a VIA o VAS	4,8	284.714	-	284.714		
		D.8.2.1	Supporto tecnico scientifico agli enti di riferimento statali e regionali per rilascio registrazione EMAS e per lo sviluppo di strumenti di gestione ambientale di processo	0,2	10.303	-	10.303		
D.9 - Attività istruttoria per autorizzazioni ambientali	D.9.1 - Istruttorie per il rilascio di autorizzazioni ambientali	D.9.1.1	Attività istruttorie propedeutiche al rilascio di autorizzazioni ambientali (AIA e AUA)	2,8	135.086	-	135.086	712.632	484.408
		D.9.1.3	Istruttorie a supporto delle valutazioni e controllo dei Siti di Interesse Nazionale (SIN) e procedimenti di bonifica di competenza regionale.	6,3	349.322	-	349.322		
D.10 - Individuazione, descrizione e quantificazione dei danni ambientali e	D.10.1 - Attività tecnica per individuazione, descrizione e quantificazione dei danni ambientali	D.10.1.1	Attività di analisi e studio per l'individuazione, caratterizzazione e descrizione dei fattori causa di danni ambientali puntuali o sistematici	0,1	7.457	-	7.457	0	7.457
D.11 - Partecipazione a commissioni tecniche previste da normativa	D.11.2 - Attività istruttorie propedeutiche alla partecipazione a Commissioni locali, regionali e nazionali, prevista da leggi di settore	D.11.2.1	Partecipazioni a Commissioni previste da norme di settore	0,3	21.519	-	21.519	21.066	21.519
<b>E. SUPPORTO TECNICO PER ANALISI FATTORI AMBIENTALI A DANNO DELLA SALUTE PUBBLICA</b>			<b>14,0</b>	<b>675.161</b>	<b>0</b>	<b>675.161</b>	<b>1.221.242</b>	<b>675.161</b>	
E.13 - Supporto alle iniziative di tutela della popolazione dal rischio ambientale	E.13.1 - Attività tecnica a supporto per le iniziative a tutela della popolazione dal rischio ambientale	E.13.1.1	Supporto per le attività di sorveglianza ed epidemiologica e per le valutazioni di impatto o autorizzazioni sanitarie	0,5	22.874	-	22.874	247.593	158.714
		E.13.1.3	Attività di monitoraggio, controllo e valutazione su fattori determinanti potenziali rischi per la popolazione, a richiesta di strutture sanitarie locali, regionali e nazionali	2,4	135.840	-	135.840		
E.14 - Supporto analitico a strutture sanitarie	E.14.1 - Supporto laboratoristico per analisi campioni per strutture sanitarie	E.14.1.1	Attività analitica svolta su campioni a richiesta di strutture sanitarie locali, regionali e nazionali	0,9	45.173	-	45.173	973.649	516.447
		E.14.1.2	Attività analitica svolta continuativamente per strutture sanitarie su campioni di diverse matrici (alimenti, analisi residui di fitofarmaci, acque potabili, radiazioni ionizzanti, acque balneazione ...)	10,2	471.274	-	471.274		



\* E' esposto il dato sulla spesa, in coerenza con l'impostazione contabile dell'Agenzia

	Servizi di cui al Catalogo "Sistema Nazionale Protezione Ambientale"	Codice SNPA	Prestazioni di cui al Catalogo "Sistema Nazionale Protezione Ambientale"	ANNO 2017				Anno 2016	Anno 2017
				Risorse utilizzate					
				Unità	Spesa per person.	Spesa per beni e servizi	Spesa totale		
<b>F. EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE</b>				1,0	51.958	0	51.958	<b>34.836</b>	<b>51.958</b>
F.15/16 - Iniziative dirette e a supporto in tema di educazione/formazione ambientale e alla sostenibilità	F.15.1 - Iniziative di educazione ambientale a livello nazionale, regionale e locale	F.15.1.1	Iniziative dirette di educazione ambientale e di educazione alla sostenibilità	0,7	38.834,0	-	38.834	34.836	51.958
	F.16.1 - Iniziative di Formazione ambientale e a livello nazionale, regionale e locale	F.16.1.1	Supporto tecnico e partecipazione ad iniziative di formazione a livello nazionale, regionale e locale su attività tecnico scientifiche ed operative in campo ambientale	0,3	13.124,1	-	13.124		
<b>G. PARTECIPAZIONE AI SISTEMI DI PROTEZIONE CIVILE, AMBIENTALE E SANITARIA</b>				18,2	1.064.885	838.649	1.903.534	<b>3.753.241</b>	<b>1.903.534</b>
G.17 - Servizi a supporto dei sistemi di protezione civile e alle attività integrate sanità-ambiente	G.17.1 - Supporto ai Sistemi di Protezione Civile	G.17.1.3	Supporto al Centro Funzionale Decentrato (CFD) regionale per Protezione Civile	7,9	468.964	36.960	505.924	590.220	505.924
	G.17.2 - Gestione sistemi e erogazione servizi idro-nivo-meteorologici	G.17.2.1	Gestione sistemi di monitoraggio meteorologico con formulazione analisi di stato delle variabili meteorologiche, idrologiche, idrogeologiche, nivologiche e mareografiche	5,8	320.799	801.689	1.122.487	3.037.468	1.239.185
		G.17.2.2	Previsioni evolutive a breve, medio e medio-lungo termine a diversa scala (compreso "disagio bioclimatico")	2,4	116.697,6	-	116.698		
	G.17.3 - Partecipazione ai sistemi integrati Sanità-Ambiente	G.17.3.1	Supporto operativo alle attività integrate Sanità-Ambiente in materia di prevenzione collettiva e di emergenze sanitarie	2,0	158.425	-	158.425	125.553	158.425
<b>U. ALTRI SERVIZI, PRESTAZIONI E ATTIVITA' DI SVILUPPO ARPAS</b>				2,9	169.676	0	169.676	<b>247.264</b>	<b>169.676</b>
<b>V. ORGANIZZAZIONE E FUNZIONAMENTO DELLA STRUTTURA AGENZIALE</b>				117,2	6.463.723	4.017.449	10.481.173	<b>9.297.613</b>	<b>10.481.173</b>
Spesa pe risorse umane non impiegabili per il presidio delle attività (aspettative, assenze e permessi retribuiti al netto delle ferie)				30,6	1.439.271	-	1.439.271	1.092.249	1.439.271
Spese di investimento						5.735.463	5.735.463	3.219.600	5.735.463
<b>Totale ARPAS su attività</b>				<b>361,0</b>	<b>19.370.907</b>	<b>12.532.019</b>	<b>31.902.926</b>	<b>31.340.817</b>	<b>31.902.926</b>