



* 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 2021				Anno 2019	Anno 2020	Anno 2021	
			Risorse utilizzate							
			Unità	Spesa per person.	Spesa per beni e servizi	Spesa totale				
A. MONITORAGGI AMBIENTALI			62,2	3.356.669	2.579.281	5.935.950	4.924.590	4.419.455	5.935.950	
A.1 - Monitoraggi dello stato dell'ambiente	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	1,6	92.664	933.897	1.026.561	1.216.702	1.073.793	1.026.561
	A.1.2 - Monitoraggi della qualità delle acque interne (interne e marine)	A.1.2.1	Monitoraggio della qualità delle acque interne (fiumi e laghi), attraverso rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche	17,1	917.473	411.346	1.328.818	3.043.581	2.584.079	3.812.384
		A.1.2.2	Monitoraggio delle acque sotterranee mediante rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche	5,1	257.598	-	257.598			
		A.1.2.4	Monitoraggio delle acque marine (Direttiva Marine Strategy)	14,0	623.300	706.119	1.329.419			
		A.1.2.5	Monitoraggio della qualità delle acque marino-costiere e attraverso rilievi in campo e/o strumentali e analisi laboratoristiche	4,2	238.824	198.953	437.776			
		A.1.2.6	Monitoraggio qualità acque transizione attraverso rilievi in campo e/o strumentali e analisi laboratoristiche	2,7	126.174	99.476	225.650			
		A.1.2.7	Monitoraggio qualità acque balneazione (mare)	1,5	72.919	160.204	233.123			
	A.1.3 - Monitoraggi dello stato e della qualità del suolo	A.1.3.2	Monitoraggio del consumo del suolo ed elaborazione analisi di stato e/o andamenti	0,6	37.758	-	37.758	29.930	34.714	37.758
	A.1.4 - Monitoraggi radioattività ambientale e radiazioni ionizzanti	A.1.4.1	Monitoraggio della radioattività ambientale attraverso rilievi in campo e analisi laboratoristiche	2,4	119.118	-	119.118	119.728	130.396	119.118
		A.1.4.2	Monitoraggio dei campi elettromagnetici a radiofrequenza RF: impianti radiotelevisivi (RTV) e stazioni radio base (SRB)	-	-	-	0			
		A.1.4.3	Monitoraggio dei campi elettromagnetici a bassa frequenza ELF (elettrodotti)	-	-	-	0			
	A.1.5 - Monitoraggi dei livelli di rumore ambientale	A.1.5.1	Monitoraggi dei livelli di rumore ambientale	0,0	0	-	0	-	3.522	-
	A.1.7 - Monitoraggio meteorologico, idrologico e geologico. Meteorologia	A.1.7.2	Meteorologia previsionale operativa	3,2	207.062	-	207.062	204.294	179.886	227.920
A.1.7.3		Climatologia	0,2	20.858	-	20.858				
A.2 - Monitoraggi delle risorse ambientali	A.2.1 - Monitoraggio della biodiversità	A.2.1.3	Monitoraggio pollini e spore attraverso rilievi strumentali e analisi laboratoristiche	1,3	60.169	-	60.169	76.062	94.107	60.169
	A.2.2 - Monitoraggio geologico, idrogeologico e stabilità dei versanti	A.2.2.2	Monitoraggio geologico, idrogeologia e stabilità dei versanti	3,5	326.121	63.975	390.096	234.292	318.959	652.040
		A.2.2.3	Idrologia	4,9	256.633	5.310	261.944			
B. CONTROLLI SULLE FONTI DI PRESSIONE AMBIENTALE E DEGLI IMPATTI SU MATRICI E ASPETTI AMBIENTALI			68,4	3.605.970	6.320	3.612.290	4.069.656	3.814.374	3.612.290	
B.3 - Attività ispettive su fonti di pressione	B.3.1 - Ispezioni su aziende	B.3.1.1	Ispezione su azienda RIR (Rischio di Incidente Rilevante), soglia superiore	0,5	24.889	-	24.889	31.637	53.797	47.230
		B.3.1.2	Ispezione su azienda RIR (Rischio di Incidente Rilevante), soglia inferiore	0,4	22.341	-	22.341			
B.3 - Attività ispettiva su fonti di pressione	B.3.1 - Ispezioni su aziende	B.3.1.4	Ispezione integrata programmata su azienda soggetta ad AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale) e valutazione dei rapporti annuali dei PMC (Piani di Monitoraggio e Controllo)	11,9	649.493	-	649.493	1.705.953	1.925.952	2.053.119
		B.3.1.6	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale)	2,5	153.250	-	153.250			
		B.3.1.8	Ispezione per verifica delle prescrizioni in ambito VIA e assoggettabilità VIA (Valutazione d'Impatto Ambientale)	1,6	98.989	-	98.989			
		B.3.1.9	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA	22,7	1.151.387	-	1.151.387			
B.4 - Misurazioni e valutazioni delle pressioni sulle matrici ambientali	B.4.1 - Misurazioni e valutazioni delle pressioni di origine antropica	B.4.1.1	Misurazioni e valutazioni sull'aria	1,0	53.170	-	53.170	1.891.406	1.423.398	1.247.492
		B.4.1.3	Misurazioni e valutazioni sulle acque superficiali e sotterranee	1,2	58.291	-	58.291			
		B.4.1.5	Misurazioni e valutazioni sulle terre e rocce da scavo	2,0	123.523	-	123.523			
		B.4.1.6	Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti	2,7	149.151	-	149.151			
		B.4.1.7	Misurazioni e valutazioni sui siti contaminati o potenzialmente contaminati	12,6	615.490	525	616.015			
		B.4.1.8	Misurazioni e valutazioni sulle fibre di amianto	2,1	106.121	-	106.121			
		B.4.1.9	Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni ionizzanti	0,7	37.810	-	37.810			
		B.4.1.10	Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni non ionizzanti (RF: SRB e RTV - ELF)	1,2	57.892	-	57.892			
		B.4.1.11	Misurazioni e valutazioni sul rumore	0,9	45.518	-	45.518			
		B.4.2 - Misurazioni e valutazioni delle pressioni di origine antropica	B.4.2.3	Misurazioni e valutazioni sul radon	0,7	45.918	5.795			
B.5 - Interventi in caso di emergenze ambientali	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	3,6	212.736	-	212.736	370.022	352.752	212.736
C. SVILUPPO DELLE CONOSCENZE, COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE			14,9	856.276	182.349	1.038.625	1.231.815	1.047.965	1.038.625	
C.6 - Promozione e partecipazione e ad iniziative di studio e/o ricerca	C.6.1 - Studi e iniziative progettuali sulle dinamiche evolutive delle componenti ambientali	C.6.1.1	Promozione e partecipazione, a diverso ruolo, a progetti di carattere locale, nazionale e comunitario/internazionale	6,5	328.324	182.349	510.673	680.106	552.059	510.673
		C.6.1.2	Promozione e partecipazione ad iniziative progettuali di sistema per lo sviluppo tecnico e il miglioramento dei servizi	0,0	0	-	0			



ARPAS - Spesa* contabilizzata per i servizi erogati e il relativo andamento nel tempo (Art. 10, comma 5 e art. 32 lett a) d.lgs. n. 33/2013)

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

				ANNO 2021				Anno 2019	Anno 2020	Anno 2021	
C.7 - SINANET e elaborazione, gestione, diffusione dei dati e comunicazione ambientale	C.7.1 - Realizzazione e gestione del SINANET, delle sue componenti regionali e dei catasti, degli annuari e dei report di sistema	C.7.1.2	Realizzazione e gestione dei SIRA (Sistema Informativo Regionale Ambientale) e dei Catasti Ambientali tematici regionali	2,1	115.060	-	115.060	284.259	266.854	278.113	
		C.7.1.3	Realizzazione di annuari e/o report ambientali intermatici e tematici a livello regionale e nazionale, anche attraverso lo sviluppo e alimentazione di set di indicatori	3,0	163.053	-	163.053				
		C.7.2 - Gestione delle richieste e diffusioni sistematiche di dati e informazioni	C.7.2.1	Comunicazioni sistematiche di dati e informazioni tramite diversi strumenti in uso nel sistema	3,4	249.839	-	249.839	267.450	229.052	249.839
			C.7.2.2	Informazioni e dati verso enti pubblici a carattere locale o nazionale	0,0	0	-	0			
D. FUNZIONI TECNICO-AMMINISTRATIVE, VALUTAZIONE DEL DANNO E FUNZIONI A SUPPORTO AMBITO GIUDIZIARIO				0,7	55.471	-	55.471	63.020	28.568	55.471	
D.8 - Valutazione dei danni ambientali e funzioni in ambito giudiziario	D.81 - Attività tecnica individuazi., descrizione e quantific.e dei danni ambientali e funzioni in ambito giudiziario	D.8.1.1	Attività istruttorie finalizzate alla valutazione dei danni ambientali	0,3	22.106	-	22.106	63.020	28.568	55.471	
		D.8.1.3	Consulenze tecniche per attività di indagine delegata dall'autorità giudiziaria	0,3	33.365	-	33.365				
E. SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI, STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE E VALUTAZIONE E NORMATIVA AMBIENTALE				18,3	991.240	-	991.240	860.213	881.173	991.240	
E.9 - Supporto tecnico-scientifico per autorizzazioni ambientali, strumenti di pianificazione e valutazione, commissioni tecniche	E.9.1 - Supporto tecnico per autorizzazioni ambientali e su strumenti di valutazione sulle dinamiche evolutive delle componenti ambientali	E.9.1.1	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	11,4	607.894	-	607.894	849.367	875.989	981.266	
		E.9.1.3	Supporto tecnico scientifico per procedimenti nazionali e regionali di Valutazione	6,7	373.372	-	373.372				
		E.9.2 - Partecipazioni a commissioni previste da norme di settore	E.9.2.1	Partecipazione, anche attraverso attività tecniche propedeutiche, a Commissioni locali, regionali e nazionali	0,1	9.974	-				9.974
F. SUPPORTO TECNICO PER ANALISI FATTORIA AMBIENTALI A DANNO DELLA SALUTE PUBBLICA				9,1	409.873	-	409.873	439.976	409.174	409.873	
F.11 - Supporto tecnico e analitico a strutture sanitarie e alle iniziative di tutela della popolazione dal rischio ambientale	F.11.1 - Attività a supporto iniziative a tutela della popolazione dal rischio ambientale	F.11.1.1	Supporto per le attività di sorveglianza epidemiologica, per le autorizzazioni sanitarie e per le valutazioni di impatto sanitario	0,2	9.981	-	9.981	27.368	12.498	9.981	
		F.11.2 - Supporto tecnico e analitico a strutture sanitarie	F.11.2.2	Attività analitica, svolta continuativamente per strutture sanitarie locali, regionali e nazionali, su campioni di diverse matrici	8,6	387.452	-				387.452
			F.11.2.3	Attività analitica svolta a richiesta per strutture sanitarie locali, regionali e nazionali, su campioni di diverse matrici	0,3	12.440	-				12.440
G. EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE				1,5	87.224	-	87.224	43.735	30.656	87.224	
G.12 - Iniziative dirette e a supporto in tema di educazione	G.12.1 - Iniziative e supporto ad attività di educazione ambientale a livello nazionale, regionale e locale	G.12.1.1	Iniziative dirette di educazione ambientale e di educazione alla sostenibilità	1,5	87.224	0	87.224	43.735	30.656	87.224	
H. PARTECIPAZIONE AI SISTEMI DI PROTEZIONE CIVILE, AMBIENTALE E SANITARIA				15,2	807.448	1.045.104	1.852.552	1.913.209	2.010.961	1.852.552	
H.14 - Servizi in coordinamento e a supporto dei sistemi di protezione civile e alle attività integrate sanità-ambiente	H.14.1 - Coordinamento con il Sistema Nazionale di protezione Civile	H.14.1.1	Erogazione, in via preventiva, di servizi, informazioni, dati, elaborazioni e contributi tecnico scientifici al Sistema Nazionale della Protezione Civile	12,0	652.887	1.045.104	1.697.991	1.893.394	1.993.081	1.822.291	
		H.14.1.3	Supporto operativo al Centro Funzionale Decentrato (CFD) regionale per Protezione Civile	2,7	124.300	-	124.300				
		H.14.2 - Partecipazione ai Sistemi integrati sanità-ambiente	H.14.2.1	Supporto operativo alle attività integrate Sanità-Ambiente e alle emergenze sanitarie	0,6	30.261	-				30.261
I. ATTIVITA' ISTRUTTORIA PER IL RILASCIO DI AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI				10,1	561.077	-	561.077	591.201	618.730	561.077	
		I.15.1.2	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AIA e quelle finalizzate alla redazione ed integrazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC)	2,8	151.732	-	151.732	591.201	618.730	561.077	
		I.15.1.3	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA	0,9	59.569	-	59.569				
		I.15.1.5	Istruttorie a supporto delle valutazioni e controllo dei Siti di Interesse Nazionale (SIN) e procedimenti di bonifica di competenza regionale	6,4	349.776	-	349.776				
M. FUNZIONI DI SUPPORTO TECNICO PER LO SVILUPPO E L'APPLICAZIONE DI PROCEDURE DI CERTIFICAZIONE				-	-	-	-	-	0	-	
M.17 - Supporto alle attività EMAS ed Ecolabel	M.17.1 - Supporto tecnico-scientifico nell'ambito delle attività istruttorie previste dai regolamenti EMAS ed Ecolabel UE	M.17.1.1	Supporto tecnico scientifico nell'ambito delle attività istruttorie previste dai regolamenti EMAS ed Ecolabel UE	0,0	0	-	0	0	0	0	
U. ALTRI SERVIZI, PRESTAZIONI E ATTIVITA' DI SVILUPPO ARPAS				1,2	63.424	-	63.424	94.928	93.379	63.424	
V. ORGANIZZAZIONE E FUNZIONAMENTO DELLA STRUTTURA AGENZIALE				119,3	7.033.002	5.048.874	12.081.876	12.313.067	10.851.469	12.081.876	
			Risorse non impiegabili per il presidio delle attività (aspettative, assenze e permessi retribuiti al netto delle ferie)	31,9	1.621.036,0	0,0	1.621.036,0	1.639.394	1.904.459	1.621.036	
			Investimenti			2.774.743	2.774.743	2.338.163	1.049.113	2.774.743	
			Totale ARPAS su attività	352,9	19.448.711,8	11.636.671,1	31.085.382,9	30.522.968	27.159.477	31.085.383	