



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

Servizi di cui al Catalogo "Sistema Nazionale Protezione Ambientale"	Codice SNPA	Prestazioni di cui al Catalogo "Sistema Nazionale Protezione Ambientale"	ANNO 2020				Anno 2018	Anno 2019	Anno 2020	
			Risorse utilizzate							
			Unità	Spesa per person.	Spesa per beni e servizi	Spesa totale				
A. MONITORAGGI AMBIENTALI			55,2	2.708.008	1.711.447	4.419.455	4.943.125	4.924.590	4.419.455	
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	1,8	109.833	963.960	1.073.793	1.376.090	1.216.702	1.073.793
	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	17,0	811.835	209.751	1.021.587	3.066.868	3.043.581	2.584.079
		A.1.2.2	Monitoraggio delle acque sotterranee mediante rilievi in campo e/o strumentali (rete fissa e mobile) e analisi laboratoristiche	5,1	243.745	-	243.745			
		A.1.2.4	Monitoraggio delle acque marine (Direttiva Marine Strategy)	10,3	399.860	163.190	563.050			
		A.1.2.5	Monitoraggio della qualità delle acque marino-costiere e attraverso rilievi in campo e/o strumentali e analisi laboratoristiche	3,7	175.326	114.214	289.540			
		A.1.2.6	Monitoraggio qualità acque transizione attraverso rilievi in campo e/o strumentali e analisi laboratoristiche	2,8	135.467	57.107	192.574			
		A.1.2.7	Monitoraggio qualità acque balneazione (mare)	2,4	91.974	181.609	273.583			
	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	34.714	-	34.714	25.389	29.930	34.714
	A.1.4 - Monitoraggi radioattività ambientale e radiazioni ionizzanti	A.1.4.1	Monitoraggio della radioattività ambientale attraverso rilievi in campo e analisi laboratoristiche	2,1	130.396	-	130.396	55.879	119.728	130.396
		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 (elettrdoti)	-	-	-	0			
	A.1.5 - Monitoraggi dei livelli di rumore ambientale	A.1.5.1	Monitoraggi dei livelli di rumore ambientale	0,1	3.522	-	3.522	-	-	3.522
	A.1.7 - Monitoraggio meteorologico, idrologico e geologico. Meteorologia	A.1.7.2	Meteorologia previsionale operativa	2,3	157.749	-	157.749	140.540	204.294	179.886
A.1.7.3		Climatologia	0,3	22.136	-	22.136				
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	2,2	94.107	-	94.107	43.656	76.062	94.107
	A.2.2 - Monitoraggio geologico, idrogeologico e stabilità dei versanti	A.2.2.2	Monitoraggio geologico, idrogeologia e stabilità dei versanti	2,1	151.836	-	151.836	234.703	234.292	318.959
		A.2.2.3	Idrologia	2,5	145.505	21.617	167.123			
B. CONTROLLI SULLE FONTI DI PRESSIONE AMBIENTALE E DEGLI IMPATTI SU MATRICI E ASPETTI AMBIENTALI			72,9	3.814.374	0	3.814.374	4.421.793	4.069.656	3.814.374	
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	1,0	53.797	-	53.797	37.867	31.637	53.797
		B.3.1.2	Ispezione su azienda RIR (Rischio di Incidente Rilevante), soglia inferiore	0,0	0	-	0			
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)	10,3	534.619	-	534.619	1.868.908	1.705.953	1.925.952
		B.3.1.6	Ispezione integrata su azienda soggetta ad AUA (Autorizzazione Unica Ambientale)	3,1	167.171	-	167.171			
		B.3.1.8	Ispezione per verifica delle prescrizioni in ambito VIA e assoggettabilità VIA (Valutazione d'Impatto Ambientale)	1,9	110.339	-	110.339			
		B.3.1.9	Ispezione su altre aziende non soggette a RIR, AIA, AUA	22,2	1.113.823	-	1.113.823			
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	50.186	-	50.186	1.939.208	1.891.406	1.423.398
		B.4.1.3	Misurazioni e valutazioni sulle acque superficiali e sotterranee	1,6	77.922	-	77.922			
		B.4.1.5	Misurazioni e valutazioni sulle terre e rocce da scavo	2,1	139.646	-	139.646			
		B.4.1.6	Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti	2,6	131.697	-	131.697			
		B.4.1.7	Misurazioni e valutazioni sui siti contaminati o potenzialmente contaminati	13,3	670.250	-	670.250			
		B.4.1.8	Misurazioni e valutazioni sulle fibre di amianto	2,2	124.430	-	124.430			
		B.4.1.9	Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni ionizzanti	0,7	40.741	-	40.741			
		B.4.1.10	Misurazioni e valutazioni sulle radiazioni non ionizzanti (RF: SRB e RTV - ELF)	0,6	32.635	-	32.635			
		B.4.1.11	Misurazioni e valutazioni sul rumore	2,8	155.890	-	155.890			
		B.4 - Misurazioni e valutazioni delle pressioni sulle matrici ambientali	B.4.2 - Misurazioni e valutazioni delle pressioni di origine antropica	B.4.2.3	Misurazioni e valutazioni sul radon	0,9	58.475			
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	6,7	352.752	-	352.752	280.492	370.022	352.752
C. SVILUPPO DELLE CONOSCENZE, COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE			16,0	903.506	144.459	1.047.965	1.098.306	1.231.815	1.047.965	
C.6 - Promozione e partecipazione 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	6,9	360.621	144.459	505.080	575.551	680.106	552.059
		C.6.1.2	Promozione e partecipazione ad iniziative progettuali di sistema per lo sviluppo tecnico e il miglioramento dei servizi	0,9	46.980	-	46.980			



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

Servizi di cui al Catalogo "Sistema Nazionale Protezione Ambientale"	Codice SNPA	Prestazioni di cui al Catalogo "Sistema Nazionale Protezione Ambientale"	ANNO 2020				Anno 2018	Anno 2019	Anno 2020
			Risorse utilizzate						
			Unità	Spesa per person.	Spesa per beni e servizi	Spesa totale			
C.7 - SINANET e elaborazione, gestione, diffusione dei dati e comunicazione ambientale	C.7.1.2	Realizzazione e gestione dei SIRA (Sistema Informativo Regionale Ambientale) e dei Catasti Ambientali tematici regionali	2,1	117.052	-	117.052	267.416	284.259	266.854
	C.7.1.3	Realizzazione di annuari e/o report ambientali intermatrici e tematici a livello regionale e nazionale, anche attraverso lo sviluppo e alimentazione di set di indicatori	2,7	149.802	-	149.802			
	C.7.2.1	Comunicazioni sistematiche di dati e informazioni tramite diversi strumenti in uso nel sistema	3,4	229.052	-	229.052			
	C.7.2.2	Informazioni e dati verso enti pubblici a carattere locale o nazionale				0			
D. FUNZIONI TECNICO-AMMINISTRATIVE, VALUTAZIONE DEL DANNO E FUNZIONI A SUPPORTO AMBITO GIUDIZIARIO			0,4	28.568	-	28.568	25.289	63.020	28.568
D.8 - Valutazione dei danni ambientali e funzioni in ambito giudiziario	D.8.1.1	Attività istruttorie finalizzate alla valutazione dei danni ambientali	0,2	12.823	-	12.823	25.289	63.020	28.568
	D.8.1.3	Consulenze tecniche per attività di indagine delegata dall'autorità giudiziaria	0,1	15.745	-	15.745			
E. SUPPORTO TECNICO-SCIENTIFICO PER AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI, STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE E VALUTAZIONE E NORMATIVA AMBIENTALE			16,5	881.173	-	881.173	866.178	860.213	881.173
E.9 - Supporto tecnico-scientifico per autorizzazioni ambientali, strumenti di pianificazione e valutazione, commissioni tecniche	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	10,8	575.946	-	575.946	835.422	849.367	875.989
	E.9.1.3	Supporto tecnico scientifico per procedimenti nazionali e regionali di Valutazione	5,6	300.043	-	300.043			
	E.9.2.1	Partecipazione, anche attraverso attività tecniche propedeutiche, a Commissioni locali, regionali e nazionali	0,1	5.184	-	5.184			
F. SUPPORTO TECNICO PER ANALISI FATTORIA AMBIENTALI A DANNO DELLA SALUTE PUBBLICA			9,7	409.174	-	409.174	486.962	439.976	409.174
F.11 - Supporto tecnico e analitico a strutture sanitarie e alle iniziative di 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	0,3	12.498	-	12.498	455.451	412.608	396.677
	F.11.2.2	Attività analitica, svolta continuativamente per strutture sanitarie locali, regionali e nazionali, su campioni di diverse matrici	9,0	383.944	-	383.944			
	F.11.2.3	Attività analitica svolta a richiesta per strutture sanitarie locali, regionali e nazionali, su campioni di diverse matrici	0,3	12.732	-	12.732			
G. EDUCAZIONE E FORMAZIONE AMBIENTALE			0,5	27.180	3.476	30.656	45.446	43.735	30.656
G.12 - Iniziative dirette e a supporto in tema di educazione	G.12.1.1	Iniziative dirette di educazione ambientale e di educazione alla sostenibilità	0,5	27.180	3.476	30.656	45.446	43.735	30.656
H. PARTECIPAZIONE AI SISTEMI DI PROTEZIONE CIVILE, AMBIENTALE E SANITARIA			18,3	1.054.854	956.107	2.010.961	1.839.617	1.913.209	2.010.961
H.14 - Servizi in coordinamento e a supporto dei sistemi di protezione civile e alle attività integrate sanità-ambiente	H.14.1.1	Erogazione, in via preventiva, di servizi, informazioni, dati, elaborazioni e contributi tecnico scientifici al Sistema Nazionale della Protezione Civile	15,3	887.772	956.107	1.843.879	1.826.810	1.893.394	1.993.081
	H.14.1.3	Supporto operativo al Centro Funzionale Decentrato (CFD) regionale per Protezione Civile	2,6	149.202	-	149.202			
	H.14.2.1	Supporto operativo alle attività integrate Sanità-Ambiente e alle emergenze sanitarie	0,3	17.880	-	17.880			
I. ATTIVITA' ISTRUTTORIA PER IL RILASCIO DI AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI			12,8	618.730	-	618.730	602.181	591.201	618.730
	I.15.2	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AIA e quelle finalizzate alla redazione ed integrazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC)	3,4	171.358	-	171.358	602.181	591.201	618.730
	I.15.3	Attività istruttorie per le aziende soggette ad AUA	1,5	82.362	-	82.362			
	I.15.5	Istruttorie a supporto delle valutazioni e controllo dei Siti di Interesse Nazionale (SIN) e procedimenti di bonifica di competenza regionale	7,9	365.010	-	365.010			
M. FUNZIONI DI SUPPORTO TECNICO PER LO SVILUPPO E L'APPLICAZIONE DI PROCEDURE DI CERTIFICAZIONE			0	266	-	266	4.227,8	-	266
M.17 - Supporto alle attività EMAS ed Ecolabel	M.17.1.1	Supporto tecnico scientifico nell'ambito delle attività istruttorie previste dai regolamenti EMAS ed Ecolabel UE	0,0	266	-	266	4.228		266
U. ALTRI SERVIZI, PRESTAZIONI E ATTIVITA' DI SVILUPPO ARPAS			1,8	93.379	-	93.379	124.484	94.928	93.379
V. ORGANIZZAZIONE E FUNZIONAMENTO DELLA STRUTTURA AGENZIALE			120,2	6.381.547	4.469.922	10.851.469	11.467.680	12.313.067	10.851.469
Risorse non impiegabili per il presidio delle attività (aspettative, assenze e permessi retribuiti al netto delle ferie)			41,0	1.904.459	-	1.904.459	1.401.684	1.639.394	1.904.459,06
Investimenti					1.049.113	1.049.113	3.266.574	2.338.163	1.049.113
Totale ARPAS su attività			365,2	18.825.218,8	8.334.524,1	27.159.743,0	30.593.548	30.522.968	27.159.743