

TARIFFARIO ARPA LAZIO			
A01	1	ATTIVITÀ DI CAMPIONAMENTO E SOPRALLUOGO	Tariffa 2023
A010100	1.1	Campionamento puntuale istantaneo	19,20 €
A010200	1.2	Campionamento medio manuale (€/ora)	19,20 €
A010300	1.3	Campionamento medio manuale con attrezzatura (€/ora)	51,30 €
A010400	1.4	Campionamento medio composito con attrezzatura (€/ora)	256,10 €
A010500	1.5	Sopralluogo (€/ora)	12,80 €
A010600	1.6	Rimborso chilometrico (euro/Km)(aggiornato periodicamente a cura sulla base dell'andamento del prezzo del carburante)	0,36 €

A02	2	PREPARAZIONE DEL CAMPIONE	Tariffa 2023
A020100	2.1	Estratto purificato per singolo passaggio su colonna per ricerca di IPA con aggiunta di isotopi marcati	115,30 €
A020200	2.2	Estratto purificato per singolo passaggio su colonna per ricerca di PCB, PCT con aggiunta di isotopi marcati o passaggio su colonna immunoenzimatica per aflatossine	153,70 €
A020300	2.3	Pretrattamento del campione per ricerca di Diossine e Furani con aggiunta di isotopi marcati	320,10 €
A020400	2.4	Estratto purificato per ricerca di Diossine e Furani per singolo passaggio su colonna	345,60 €
A020500	2.5	Pretrattamento del campione per Rapporto isotopico ¹³ C/ ¹² C nel carbonio inorganico disciolto (acqua)	44,90 €
A020600	2.6	Pretrattamento del campione a bassa complessità (macinazione, omogeneizzazione, setacciatura, evaporazione, filtrazione e simili) <i>cadauna</i>	6,40 €
A020700	2.7	Pretrattamento del campione a media complessità (mineralizzazione, incenerimento, disgregazione, dissoluzione, lisciviazioni, preparazione spazio di testa e simili,) <i>cadauna</i>	19,20 €
A020800	2.8	Pretrattamento del campione ad alta complessità (estrazione con solventi, Soxhlet, GPC, distillazione, separazione chimica su carta, strato sottile, colonna, SPE, SPME, e simili), <i>cadauna</i>	32,00 €
A020900	2.9	Pretrattamento del campione ad elevata complessità derivante dalla somma di più trattamenti precedentemente definiti, <i>cadauna</i>	44,90 €

A03	3	ATTIVITÀ ANALITICHE CHIMICHE, CHIMICO FISICHE	Tariffa 2023
A030100	3.1	Calorimetria (zolfo totale,) <i>cadauna</i>	51,30 €
A030200	3.2	Determinazione di caratteri fisici: peso, volume, temperatura, dimensioni con tecniche microscopiche, <i>cadauna</i>	12,80 €
A030300	3.3	Determinazione di caratteri organolettici	6,40 €
A030400	3.4	Colorimetria	19,20 €
A030500	3.5	Conduttimetria	12,80 €
A030500	3.6	Crioscopia	19,20 €
A0307	3.7	Cromatografia:	
A030701	3.7.1	Su carta, <i>per corsa</i>	19,20 €
A030702	3.7.2	Su strato sottile (TLC), <i>per corsa</i>	25,60 €
A030703	3.7.3	Liquida a scambio ionico, <i>per corsa</i>	32,00 €
A030704	3.7.4	In fase liquida e su colonna (LLC), <i>per corsa</i>	38,40 €
A030705	3.7.5	Liquida ad alta pressione (HPLC) o in fase gassosa (GLC), <i>per corsa</i>	44,90 €
A0308	3.8	Densimetria (peso specifico dei liquidi e dei solidi) con:	
A030801	3.8.1	Areometro	12,80 €
A030802	3.8.2	Bilancia Westphal	25,60 €
A030803	3.8.3	Con picnometro usuale	38,40 €
A030804	3.8.4	Con picnometro di precisione	51,30 €
A030805	3.8.5	Densità apparente	12,80 €
A030806	3.8.6	Determinazioni enzimatiche	44,90 €
A030807	3.8.7	Diffrattometria raggi X (DRX)	211,20 €
A030808	3.8.8	Diffrattometria raggi X (classificazione rifiuti di amianto)	249,60 €
A0309	3.9	Microscopia:	
A030901	3.9.1	Ottica in contrasto di fase (MOCF conteggio)	102,30 €
A030902	3.9.2	Ottica in contrasto di fase (MOCF conteggio) su due filtri	153,70 €
A030903	3.9.3	Ottica in luce polarizzata (MOLP)	32,00 €
A030904	3.9.4	Ottica in luce polarizzata (MOLP) oltre la prima misura, <i>cadauna</i>	12,80 €
A030905	3.9.5	Elettrochimica (amperometriche, coulombimetriche, elettrogravimetriche, polarografiche, voltmetriche, elettroforesi), <i>cadauna</i>	51,30 €
A030906	3.9.6	Granulometria (meccanica, idrometro e/o pipetta), <i>cadauna</i>	6,40 €
A030907	3.9.7	Gravimetria per condizionamento e differenza di pesata	25,60 €
A030908	3.9.8	Prova UNI 10608	51,30 €
A030909	3.9.9	Nefelometria o turbidimetria	19,20 €
A030910	3.9.10	Determinazione di parametri per via stechiometrica	6,40 €
A030911	3.9.11	Polarimetria	32,00 €
A030912	3.9.12	Potenziometria	12,80 €
A030913	3.9.13	Potenziometria a ioni sensibili	25,60 €

A030914	3.9.14	Punto di: ebollizione, fusione, gocciolamento, infiammabilità (in vaso aperto o chiuso), scorrimento, solidificazione, <i>cadauna</i>	32,00 €
A030915	3.9.15	Rifrattometria (indice di rifrazione o grado rifrattometrico)	12,80 €
A030916	3.9.16	Solubilità-residuo insolubile	12,80 €
A030917	3.9.17	Spettrofluorimetria-fluorimetria	25,60 €
A0310	3.10	Spettrofotometria:	
A031001	3.10.1	Assorbimento atomico mediante fiamma, <i>per elemento</i>	32,00 €
A031002	3.10.2	Assorbimento atomico mediante idruri o fornetto di grafite, <i>per elemento</i>	38,40 €
A031003	3.10.3	Assorbimento UV/visibile, <i>per determinazione o registrazione di spettro</i>	19,20 €
A031004	3.10.4	Infrarosso, <i>per determinazione o registrazione di spettro</i>	57,60 €
A031005	3.10.5	Spettrografia di emissione, <i>per elemento</i>	38,40 €
A031006	3.10.6	Spettrometria di emissione (ICP ottico), <i>per elemento</i>	25,60 €
A031007	3.10.7	Spettrometria di emissione (ICP massa), <i>per elemento</i>	32,00 €
A031008	3.10.8	Spettrometria di massa abbinata a cromatografia liquida ad alta pressione (HPLC-MS) o a gas cromatografia (GC-MS), <i>per corsa</i>	307,10 €
A031009	3.10.9	Volumetria (acidimetria, alcalimetria in soluzioni acquose e non, gasvolumetriche e determinazioni similari,) <i>cadauna</i>	12,80 €
Determinazione metalli pesanti ≥ 6 elementi		Decremento del 20% sul costo standard	
Analisi gas massa solventi clorurati ≤ 6 elementi		Decremento del 20% sul costo standard	
Idrocarburi policiclici aromatici ≤ 6 elementi		Decremento del 20% sul costo standard	
A04	4	ATTIVITÀ ANALITICHE BIOLOGICHE	Tariffa 2023
A0401	4.1	Prove biologiche:	
A040101	4.1.1	Indice di germinazione del fango di depurazione	95,90 €
A0402	4.2	Prove biologiche in vitro:	
A040201	4.2.1	Test di mutagenesi su Salmonella typhimurium	384,00 €
A040202	4.2.2	Indice Biotico Esteso (campionamento e analisi)	461,00 €
A040203	4.2.3	Indice Qualità biologica dei Suoli (campionamento e analisi)	461,00 €
A040204	4.2.4	Indice di Funzionalità Fluviale, <i>per Km di riva fluviale</i>	153,70 €
A040205	4.2.5	Ricerca uova di elminti	44,90 €
A0403	4.3	Prove microbiologiche:	
A040301	4.3.1	Determinazione quali quantitativa di legionella spp	51,30 €
A040302	4.3.2	Esame colturale per anaerobi	32,00 €
A040303	4.3.3	Esame colturale per isolamento di microrganismi, <i>cadauna</i>	19,20 €

A040304	4.3.4	Esame colturale per isolamento di microrganismi con metodo MPN, <i>cadauna</i>	57,60 €
A040305	4.3.5	Filth test (matrici alimentari)	44,90 €
A040306	4.3.6	Identificazione biochimica, <i>per specie</i>	32,00 €
A040307	4.3.7	Tipizzazione sierologia, <i>per specie</i>	32,00 €
A040308	4.3.8	Controllo apparecchi per sterilizzazione	51,30 €
A040309	4.3.9	Prove di sterilità	19,20 €
A040310	4.3.10	Endotossine LAL nelle acque di dialisi	51,30 €
A040311	4.3.11	Enterovirus	268,80 €
A040312	4.3.12	Salmonella spp	64,00 €
A040313	4.3.13	Identificazione microscopica di parassiti	32,00 €

A05	5	ATTIVITÀ FISICHE	Tariffa 2023
A0501	5.1	<i>Rumore e misura delle vibrazioni:</i>	
A050101	5.1.1	Rumore con fonometro integratore (Leq, time history, analisi statistica, analisi in frequenza), <i>per punto/giorno</i>	76,90 €
A050102	5.1.2	Tempo di riverbero con analizzatore di spettro, <i>per punto</i>	51,30 €
A050103	5.1.3	Dosimetria personale, <i>per persona/giorno</i>	153,70 €
A050104	5.1.4	Analisi rumore e vibrazione con analizzatore digitale in tempo reale, <i>per oggetto</i>	83,30 €
A050105	5.1.5	Misure su tre assi e analisi spettrale per vibrazioni	461,00 €
A050106	5.1.6	Misure su un asse e analisi spettrale per vibrazioni	191,90 €
A050107	5.1.7	Analisi in frequenza dell'intensità sonora	249,60 €
A050108	5.1.8	Isolamento acustico di una parete o di un solaio, <i>per punto</i>	384,00 €
A0502	5.2	Radiazioni non ionizzanti:	
A050201	5.2.1	Misura in banda larga del valore efficace di campo elettrico o di campo magnetico ad alta frequenza (per punto ≤ 5 punti)	66,10 €
A050202	5.2.2	Misura in banda larga del valore efficace di campo elettrico o di campo magnetico ad alta frequenza (per punto > 5 punti)	51,30 €
A050203	5.2.3	Analisi spettrale qualitativa di segnali ad alta frequenza (per punto)	191,90 €
A050204	5.2.4	Misura del campo elettrico o di campo magnetico ad alta frequenza (RF e MO) con analizzatore di spettro ed antenne (per singola tipologia di sorgente i.e., telefonia mobile, diffusione radiofonica, diffusione televisiva e per ogni punto)	330,50 €
A050205	5.2.5	Misura dell'induzione magnetica o di campo elettrico a bassa frequenza (per punto ≤ 5 punti)	66,10 €
A050206	5.2.6	Misura dell'induzione magnetica o di campo elettrico a bassa frequenza (per punto > 5 punti)	51,30 €

A050207	5.2.7	Misura in regime continuo di campo elettrico/magnetico ad alta frequenza o dell'induzione magnetica a bassa frequenza (per ogni giorno o frazione)	660,50 €
A0503	5.3	Radioattività:	
A050301	5.3.1	Spettrometria gamma, <i>per misura</i>	409,60 €
A050302	5.3.2	Spettrometria gamma portatile, <i>per misura</i>	256,10 €
A050303	5.3.3	Spettrometria alfa, <i>per misura</i>	896,00 €
A050304	5.3.4	Determinazione di radionuclidi betaemettitori con separazione radiochimica, <i>per determinazione</i>	768,20 €
A050305	5.3.5	Scintillazione liquida, <i>per misura</i>	70,40 €
A050306	5.3.6	Misura del Radon con tecnica passiva (dosimetro a tracce), <i>per punto</i>	127,90 €
A050307	5.3.7	Misura del Radon con tecnica passiva (elettretti), <i>per punto</i>	83,30 €
A050308	5.3.8	Misura del Radon in aria e acqua con tecnica attiva (strumentazione portatile), <i>per punto</i>	102,30 €
A050309	5.3.9	Misure alfa-totale, beta-totale, <i>per misura</i>	70,40 €
A050310	5.3.10	Dosimetria personale con termoluminescenti (minimo 8 letture anno), <i>per persona</i>	83,30 €
A050311	5.3.11	Dosimetria ambientale con TLD, <i>per punto</i>	12,80 €
A050312	5.3.12	Contaminazione superficiale con strumenti portatili, <i>per punto</i>	38,40 €
A050313	5.3.13	Misura dell'esposizione e dell'intensità delle sorgenti gamma-X, <i>per punto</i>	38,40 €
A050314	5.3.14	Misure di bassi livelli di esposizione X e gamma, <i>per punto</i>	83,30 €
A050315	5.3.15	Controllo dei parametri di funzionamento dei tubi RX, <i>per tubo</i>	166,40 €
A0504	5.4	Inquinamento luminoso:	
A050401	5.4.1	Misure del livello di illuminamento, <i>per punto</i>	25,60 €
A050402	5.4.2	Misure del livello di luminanza, <i>per punto</i>	38,40 €
A06	6	RAPPORTI E VALUTAZIONI TECNICHE	Tariffa 2023
A0601	6.1	Acqua (Rapporto tecnico con espressione di parere) D.Lgs. 152/06:	
A060101	6.1.1	Scarico acque scaricatori di piena di pubbliche fognature (ogni 3.000 mc/g)	249,60 €
A060102	6.1.2	Scarico acque da impianto di depurazione pubbliche fognature (ogni 3.000 mc/g)	575,90 €
A060103	6.1.3	Scarico acque civili (ogni 10 mc/g)	153,70 €
A060104	6.1.4	Scarico acque reflue industriali (ogni 10 mc/g)	742,50 €
A0602	6.2	Radiazioni non ionizzanti – ionizzanti e radiazioni ottiche	
A060201	6.2.1	Rapporto tecnico per conformità impianti di teleradiocomunicazione (<i>per rapporto</i>)	256,10 €
A060202	6.2.2	Rapporto tecnico per conformità impianti di trasporto, distribuzione e trasformazione energie elettrica (<i>per rapporto</i>)	320,10 €

A060203	6.2.3	Rapporto tecnico per conformità impianti illuminazione (<i>per rapporto</i>)	191,90 €
A060204	6.2.4	Parere tecnico preventivo su progetto di installazione o modifica di impianti fissi per le telecomunicazioni ai sensi dell'art. 87 del D.Lgs 259/03 (€/ora)	
A060205	6.2.5	Analisi protezionistica su progetto di radiazioni non ionizzanti anche mediante l'uso di software di simulazione (€/ora)	66,10 €
A060206	6.2.6	Determinazione e/o verifica delle fasce di rispetto di elettrodotti anche mediante l'uso di software di simulazione ai sensi dell'art. 6 del DPCM 8 luglio 2003 (€/ora)	66,10 €
A060207-1	6.2.7.1	Parere tecnico preventivo su progetto di installazione o modifica di impianti fissi per le telecomunicazioni ai sensi dell'art. 87 del D.Lgs 259/03 - Progetto singolo operatore	436,80 €
A060207-2	6.2.7.2	Parere tecnico preventivo su progetto di installazione o modifica di impianti fissi per le telecomunicazioni ai sensi dell'art. 87 del D.Lgs 259/03 - Progetto congiunto (per operatore)	354,10 €
A060208-1	6.2.8.1	Parere tecnico preventivo su progetto di installazione o modifica di impianti fissi per le telecomunicazioni ai sensi dell'art. 87 bis del D.Lgs 259/03 - Progetto singolo operatore	371,80 €
A060208-2	6.2.8.2	Parere tecnico preventivo su progetto di installazione o modifica di impianti fissi per le telecomunicazioni ai sensi dell'art. 87 bis del D.Lgs 259/03 - Progetto congiunto (per operatore)	318,80 €
A060209	6.2.9	Misure fondo elettromagnetico (nel caso di progetto congiunto, tale importo deve essere ripartito tra gli operatori partecipanti al progetto)	354,10 €
A0603	6.3	Compost, fanghi, reflui zootecnici (rapporto tecnico con espressione di parere) L.748/84, D.Lgs. 99/92, L.R. 50/95	
A060301	6.3.1	Uso agronomico di fanghi/compost/ammendanti	416,00 €
A060302	6.3.2	Rifiuti (rapporto tecnico con espressione di parere) D.Lgs. 152/06: tonn/g	19,20 €
A0604	6.4	Rumore (rapporto tecnico con espressione di parere) L. 447/95 e L.R. 18/01	
A060401	6.4.1	Valutazione previsionale di clima acustico	345,60 €
A060402	6.4.2	Impatto acustico per attività commerciali e ricreative ed artigianali	153,70 €
A060403	6.4.3	Autorizzazione in deroga per attività temporanee e manifestazioni in luogo pubblico e aperto al pubblico	249,60 €
A060404	6.4.4	Autorizzazione in deroga per cantieri edilizi di grandi infrastrutture	345,60 €
A060405	6.4.5	Parere tecnico per la valutazione dei piani di risanamento delle infrastrutture di trasporto DM 29.11.2000	345,60 €
A0605	6.5	Distributori di carburante D.Lgs. 32/98	
A060501	6.5.1	Rapporto tecnico con espressione di parere per idoneità degli impianti di distribuzione di carburante (nuovi o ristrutturazioni)	409,60 €

A060502	6.5.2	Rapporto tecnico con espressione di parere per idoneità degli impianti di distribuzione di carburante (modifiche)	204,80 €
A050503	6.5.3	Terre e rocce da scavo (rapporto tecnico con espressione di parere) D. Lgs. 152/06	204,80 €
A060504	6.5.4	Siti contaminati (caratterizzazione preliminare, messa in sicurezza, bonifica, varianti, ecc., <i>per singolo parere</i>)	409,60 €
A0606	6.6	D. Lgs. 59/05 (AIA)	
A060601	6.6.1	Analisi documentazione ed elaborazione della relazione tecnica per l'espressione del parere ai sensi dell'art. 5 comma 11 del D. Lgs. 59/05 (fase istruttoria) (€/ora)	76,90 €
A	Determinazione di parametri in loco		Incremento del 20% sul costo standard
B	Attività finalizzata alla definizione di matrici basate su protocolli predefiniti dalla normativa specifica		Decremento del 20% sul costo standard
C	Attività finalizzata al rilascio di permessi ed autorizzazioni demandate ad ARPA da norme specifiche o da atti autorizzatori		Decremento del 20% sul costo standard
D	Per le attività non riportate o che non possono essere ricondotte ad esse come composizione di più voci, le somme dovute saranno commisurate al tempo necessario al loro svolgimento: (€/ora)		76,90 €
VERIFICHE IMPIANTI DI MESSA A TERRA			
A07	7	VERIFICHE IMPIANTI DI MESSA A TERRA	Tariffa 2023
A070100	7.1	Fino a 10 kw	127,90 €
A070200	7.2	Da 10 kw a 20 kw	191,90 €
A070300	7.3	Da 21 kw a 25 kw	256,10 €
A070400	7.4	Da 26 kw a 50 kw	320,10 €
A070500	7.5	Da 51 kw a 100 kw	448,10 €
A070600	7.6	Da 101 kw a 150 kw	640,00 €
A070700	7.7	Da 151 kw a 200 kw	704,00 €
A070800	7.8	Da 201 kw a 250 kw	806,30 €
A070900	7.9	Da 251 kw a 300 kw	896,00 €
A071000	7.10	Da 301 kw a 415 kw	1.216,00 €
A071100	7.11	Da 416 kw a 630 kw	1.408,00 €
A071200	7.12	Da 631 kw a 800 kw	1.664,00 €
A071300	7.13	Da 801 kw a 1000 kw	2.175,90 €
A071400	7.14	Oltre 1000 kw tariffazione a tempo: Minimo	2.304,10 €
A071500	7.15	La tariffazione a tempo (€/ora) è frazionabile in ore, è comprensiva dei tempi di accesso e si applica anche: - per le verifiche alle idrovore, ai forni fusori e macchine similari, che impiegano circa l'80 % della potenza installata;	89,60 €

		- per le verifiche ai ripetitori TV, antenne e apparecchiature simili;	
		- per le misure di passo e di contatto in ragione di ogni tecnico incaricato del sopralluogo;	
		- per ogni intervento che non si è potuto eseguire a causa dell'utente, certamente avvisato, con un massimo non superiore alla quota prevista per l'intervento;	
		- per verifiche straordinarie a seguito di verifiche negative, con un massimo non superiore alla quota prevista per l'intervento.	
A071600	7.16	Oltre i 25 kw, l'importo determinato dalla quota base (indicata dalla tabella), comprensiva degli oneri per accessi, è maggiorato per ogni dispersore effettivamente verificato di:	38,40 €
A071700	7.17	Per le verifiche degli impianti di terra alle cabine A.T. e M.T. <i>(per cabina)</i>	191,90 €
A071800	7.18	Esame di documentazioni tecniche	102,30 €
A08			
A08	8	OMOLOGAZIONE E VERIFICHE PERIODICHE IMPIANTI ELETTRICI IN LUOGHI PERICOLOSI	Tariffa 2023
A080100	8.1	Esame documentazione	102,30 €
A080200	8.2	Omologazione e verifiche periodiche, per ogni accesso:	127,90 €
A09			
A09	9	VERIFICHE IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE	Tariffa 2023
A090100	9.1	Parafulmini ad asta	89,60 €
A090200	9.2	Per ogni asta in più dello stesso complesso	38,40 €
A090300	9.3	Parafulmini a gabbia per superfici protette fino a 50 m ²	89,60 €
A090400	9.4	Parafulmini a gabbia per superfici protette da 51 m ² fino a 150 m ²	127,90 €
A090500	9.5	Parafulmini a gabbia per superfici protette oltre 150 m ²	191,90 €
A090600	9.6	Strutture metalliche fuori terra collegate ad apposito impianto di terra oppure di per se stesse a terra; strutture isolate	89,60 €
A090700	9.7	Strutture metalliche fuori terra collegate ad apposito impianto di terra oppure di per se stesse a terra; più strutture raggruppate nello stesso stabilimento oltre la prima	38,40 €
A090800	9.8	Recipienti e apparecchi metallici fuori terra collegati ad apposito impianto di terra oppure di per se stessi a terra; strutture isolate	89,60 €
A090900	9.9	Recipienti e apparecchi metallici fuori terra collegati ad apposito impianto di terra oppure di per se stessi a terra; più strutture raggruppate nello stesso stabilimento oltre la prima	38,40 €

A091000	9.10	Strutture metalliche tipo capannoni, oppure complesso di torri, recipienti e simili, collegate tra loro da strutture metalliche (escluse le tubazioni non collegate) costituenti unica struttura, collegati ad apposito impianto di terra oppure di per se stesse a terra	191,90 €
A091100	9.11	Strutture di qualsiasi tipo di cantieri edili verificate congiuntamente agli impianti di messa a terra	89,60 €
A091200	9.12	Se la verifica non è abbinata a quella degli impianti di messa a terra si applica, rispetto alle tariffe indicate, un <i>supplemento per accesso e spostamento</i>	64,00 €
A091300	9.13	Verifiche effettuate congiuntamente alle verifiche degli impianti di terra nelle aziende con oltre 1000 kw di potenza installata e senza soluzione di continuità nel tempo di esecuzione	89,60 €
A091400	9.14	Verifica straordinaria (<i>tariffa a tempo con un massimo non superiore alla quota prevista per la verifica</i>)(€/ora)	89,60 €
A091500	9.15	Per ogni intervento che non si è potuto eseguire a causa dell'utente, debitamente avvisato, (<i>tariffa a tempo con un massimo non superiore alla quota prevista per l'intervento</i>)(€/ora)	89,60 €
A091600	9.16	Esame documentazione	102,30 €
A10	10	VERIFICHE APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO	
		Tariffe interamente sostituite da quelle di cui al Decreto dirigenziale del 21/11/2012, e pertanto rilevabili nel tariffario dell'Agenzia sotto le voci C01 – C02 (Prima verifica periodica) e/o B01 – B02 (Verifiche periodiche successive alla prima)	
A11	11	ASCENSORI E MONTACARICHI	Tariffa 2023 €
A110100	11.1	Esame progetto e/o documentazione tecnica	97,80 €
A110200	11.2	Collaudo ascensori: quota fino a 5 fermate	291,10 €
A110300	11.3	Collaudo ascensori: per ogni fermata in più	29,90 €
A110400	11.4	Montacarichi: quota fino a 5 fermate	194,60 €
A110500	11.5	Montacarichi: per ogni fermata in più	19,50 €
A110600	11.6	Verifiche straordinarie a seguito di collaudo negativo o per intervenute modifiche (<i>tariffa oraria con un massimo non superiore alla quota di collaudo</i>)(€/ora)	89,60 €
		Verifiche periodiche e/o straordinarie a seguito di periodica negativa	

A110700	11.7	Ascensori: quota fino a 5 fermate	97,80 €	
A110800	11.8	Ascensori: quota 6 fermate	108,50 €	
A110900	11.9	Ascensori: quota 7 fermate	118,70 €	
A111000	11.10	Ascensori: quota 8 fermate	129,20 €	
A111100	11.11	Ascensori: quota 9 fermate	139,70 €	
A111200	11.12	Ascensori: quota 10 fermate	150,00 €	
A111300	11.13	Ascensori: quota 11 fermate	160,40 €	
A111400	11.14	Ascensori: quota 12 fermate	171,00 €	
A111500	11.15	Ascensori: quota per ogni fermata in più oltre le 12 fermate	10,20 €	
		Verifiche periodiche e/o straordinarie a seguito di periodica negativa		
A111600	11.16	Montacarichi quota fino a 5 fermate	78,60 €	
A111700	11.17	Montacarichi: per ogni fermata in più oltre le 5 fermate	8,30 €	
A111800	11.18	Intervento che non si è potuto eseguire, a causa dell'utente, da addebitare solo in caso di preavviso di intervento con lettera raccomandata (tariffa oraria con un massimo non superiore alla quota prevista per l'intervento)	89,60 €	
A111900	11.19	Rilascio duplicato libretto di omologazione (escluso duplicato di licenza)	97,80 €	
A12	12	RECIPIENTI ED INSIEMI A PRESSIONE DI VAPORI O DI GAS, RECIPIENTI E TUBAZIONI A PRESSIONE DI LIQUIDI, TUBAZIONI PER GAS E VAPORI, BOMBOLE PER APPARECCHI RESPIRATORI ED ESTINTORI PORTATILI (D. Lgs. 93/00 – D.M. 329/04 - esclusi quelli adibiti al trasporto di gas compressi, liquefatti o disciolti - (scaglionati in litri bar)** (6) Verifica di funzionamento e/o interna (4)	Tariffa 2023	Tariffa 2023 (*) (sconto per insiemi -20%)
A120100	12.1	Fino a 1.000	141,74 €	113,39 €
A120200	12.2	Oltre 1.000 fino a 8.000	141,74 €	113,39 €
A120300	12.3	Oltre 8.000 fino a 27.000	179,55 €	143,64 €
A120400	12.4	Oltre 27.000 fino a 125.000	179,55 €	143,64 €
A120500	12.5	Oltre 125.000 fino a 343.000	179,55 €	143,64 €
A120600	12.6	Oltre 343.000 fino a 729.000	179,55 €	143,64 €
A120700	12.7	Oltre 729.000 fino a 1.331.000	217,34 €	173,87 €
A120800	12.8	Oltre 1.331.000 fino a 2.197.000	217,34 €	173,87 €
A120900	12.9	Oltre 2.197.000 fino a 3.375.000	217,34 €	173,87 €
A121000	12.10	Oltre 3.375.000 fino a 4.913.000	253,96 €	203,17 €
A121100	12.11	Oltre 4.913.000 fino a 5.832.000	253,96 €	203,17 €
A121200	12.12	Oltre 5.832.000	253,96 €	203,17 €
		Verifiche di funzionamento e/o interna e verifica di integrità (5)		
A121300	12.13	Fino a 1.000	141,74 €	113,39 €
A121400	12.14	Oltre 1.000 fino a 8.000	179,55 €	143,64 €

A121500	12.15	Oltre 8.000 fino a 27.000	217,34 €	173,87 €
A121600	12.16	Oltre 27.000 fino a 125.000	253,96 €	203,17 €
A121700	12.17	Oltre 125.000 fino a 343.000	291,77 €	233,42 €
A121800	12.18	Oltre 343.000 fino a 729.000	328,38 €	262,70 €
A121900	12.19	Oltre 729.000 fino a 1.331.000	366,19 €	292,95 €
A122000	12.20	Oltre 1.331.000 fino a 2.197.000	403,98 €	323,18 €
A122100	12.21	Oltre 2.197.000 fino a 3.375.000	440,60 €	352,48 €
A122200	12.22	Oltre 3.375.000 fino a 4.913.000	478,41 €	382,73 €
A122300	12.23	Oltre 4.913.000 fino a 5.832.000	552,82 €	442,26 €
A122400	12.24	Oltre 5.832.000	627,24 €	501,79 €
		**Le attività relative ai controlli, collaudi e verifiche su impianti, attrezzature di insiemi a pressione vengono effettuate in applicazione della vigente normativa e delle linee guida del coordinamento delle regioni del 13/07/06 e successive modificazioni ed integrazioni.		
		Ai fini delle presenti tariffe, le verifiche ordinarie sono equiparate alle straordinarie.		
		Agli effetti della tariffa, i recipienti e gli insiemi vengono distinti unicamente secondo l'energia immagazzinata (espressa in bar), ottenuta moltiplicando il volume (V espresso in litri) per la pressione massima ammissibile o di bollo (PS espressa in bar). Per i "Pacchi bombole" la tariffazione verrà applicata nel rispetto di quanto previsto al punto 1) della Circ. Min. Lav. Pol. Soc. del 3/3/2015.		
		Per volume di un recipiente ed insieme si intende quello totale riportato sulla dichiarazione del fabbricante, ai sensi del D. Lgs. 93/2000 o sul libretto matricolare.		
		Per recipienti a più camere e diverse pressioni, nel detto prodotto si assumono la pressione massima ammissibile o di bollo più elevata ed il volume totale, quest'ultimo calcolato tenendo conto di quanto precisato al comma precedente.		
		I recipienti per liquidi surriscaldati (capo I, titolo I del DM 1 dicembre 1975) sono assimilati ai recipienti a pressione di vapore o di gas.		
A13	13	GENERATORI DI VAPORE D'ACQUA Verifiche periodiche D. Lgs. 93/00 – D.M. 329/04 SCAGLIONI SUPERFICIE RISCALDATA £ 300 m2	Tariffa 2023	Tariffa 2023 (*) (sconto per insiemi -20%)
		<i>Verifica di funzionamento e/o interna (4)</i>		
A130400	13.4	Fino a 113 m ²	198,44 €	158,75 €
A130500	13.5	Oltre 113 m ² fino a 197 m ²	217,34 €	173,87 €
A130600	13.6	Oltre 197 m ² fino a 300 m ²	235,06 €	188,05 €
A130700	13.7	Impianti di riscaldamento oltre 116 kW	328,38 €	-

		Verifiche di funzionamento e/o interna e verifica di integrità (5)		
A130800	13.8	Fino a 113 m ²	291,77 €	233,42 €
A130900	13.9	Oltre 113 m ² fino a 197 m ²	328,38 €	262,70 €
A131000	13.10	Oltre 197 m ² fino a 300 m ²	366,19 €	292,95 €
A14	14	GENERATORI DI VAPORE D'ACQUA *** Verifiche periodiche D. Lgs. 93/00 – D.M. 329/04 SCAGLIONI SUPERFICIE RISCALDATA > 300 mq	Tariffa 2023	Tariffa 2023 (*) (sconto per insiemi -20%)
		<i>Verifica di funzionamento e/o interna (4)</i>		
A140100	14.1	Fino a 12 t/h	253,96 €	203,17 €
A140200	14.2	Oltre 12 t/h fino a 22 t/h	253,96 €	203,17 €
A140300	14.3	Oltre 22 t/h fino a 37 t/h	291,77 €	233,42 €
A140400	14.4	Oltre 37 t/h fino a 60 t/h	291,77 €	233,42 €
A140500	14.5	Oltre 60 t/h fino a 90 t/h	291,77 €	233,42 €
A140600	14.6	Oltre 90 t/h fino a 132 t/h	328,38 €	262,70 €
A140700	14.7	Oltre 132 t/h fino a 186 t/h	328,38 €	262,70 €
A140800	14.8	Oltre 186 t/h fino a 255 t/h	328,38 €	262,70 €
A140900	14.9	Oltre 255 t/h fino a 342 t/h	328,38 €	262,70 €
A141000	14.10	Oltre 342 t/h fino a 448 t/h	366,19 €	292,95 €
A141100	14.11	Oltre 448 t/h fino a 579 t/h	366,19 €	292,95 €
A141200	14.12	Oltre 579 t/h fino a 735 t/h	366,19 €	292,95 €
A141300	14.13	Oltre 735 t/h fino a 921 t/h	366,19 €	292,95 €
A141400	14.14	Oltre 921 t/h fino a 1.141 t/h	403,98 €	323,18 €
A141500	14.15	Oltre 1.141 t/h fino a 1.397 t/h	403,98 €	323,18 €
A141600	14.16	Oltre 1.397 t/h	403,98 €	323,18 €
A141700	14.17	Per ogni tubazione	64,96 €	51,97 €
		Verifiche di funzionamento e/o interna e verifica di integrità (5)		
A141800	14.18	Fino a 12 t/h	328,38 €	262,70 €
A141900	14.19	Oltre 12 t/h fino a 22 t/h	328,38 €	262,70 €
A142000	14.20	Oltre 22 t/h fino a 37 t/h	385,08 €	308,06 €
A142100	14.21	Oltre 37 t/h fino a 60 t/h	385,08 €	308,06 €
A142200	14.22	Oltre 60 t/h fino a 90 t/h	385,08 €	308,06 €
A142300	14.23	Oltre 90 t/h fino a 132 t/h	440,60 €	352,48 €
A142400	14.24	Oltre 132 t/h fino a 186 t/h	440,60 €	352,48 €
A142500	14.25	Oltre 186 t/h fino a 255 t/h	440,60 €	352,48 €
A142600	14.26	Oltre 255 t/h fino a 342 t/h	440,60 €	352,48 €
A142700	14.27	Oltre 342 t/h fino a 448 t/h	497,30 €	397,84 €
A142800	14.28	Oltre 448 t/h fino a 579 t/h	497,30 €	397,84 €

A142900	14.29	Oltre 579 t/h fino a 735 t/h	497,30 €	397,84 €
A143000	14.30	Oltre 735 t/h fino a 921 t/h	497,30 €	397,84 €
A143100	14.31	Oltre 921 t/h fino a 1.141 t/h	552,82 €	442,26 €
A143200	14.32	Oltre 1.141 t/h fino a 1.397 t/h	552,82 €	442,26 €
A143300	14.33	Oltre 1.397 t/h	552,82 €	442,26 €
A143400	14.34	Per ogni tubazione	88,59 €	70,87 €
		***Per superficie riscaldata si intende quella definita dall'art. 15 del regolamento approvato con R. D. 12 maggio 1927, n. 824 o quella indicata dal fabbricante ai sensi del D. Lgs. 93/2000. Nel computo della superficie riscaldata non si tiene conto della superficie dell'eventuale surriscaldatore, né di quella dell'eventuale economizzatore facente parte integrante della caldaia; è invece considerata, aggiungendola a quella del generatore, la superficie dell'eventuale economizzatore-vaporizzatore		
		Quando si tratta di caldaie valutate per la loro producibilità (t/h di vapore), agli effetti della tariffa, si assume per producibilità quella dichiarata dal costruttore e riportata sul libretto matricolare del generatore (carico massimo continuo).		
		Per i generatori a riscaldamento elettrico la superficie riscaldata (in m ²) è considerata equivalente a un ventesimo della potenza massima assorbita espressa in kW (art. 15 del regolamento approvato con R. D. 12 maggio 1927, n. 824 o quella indicata dal fabbricante per le attrezzature/insiemi certificati secondo D. Lgs. 93/2000).		
		Per i generatori di liquidi surriscaldati (capo I, titolo I, del D.M. 1 dicembre 1975) di superficie riscaldata maggiore di 300 m ² , distinti in base alla potenzialità espressa in kW, 697,8 kW sono considerati equivalenti ad 1 t/h di vapore.		
		Per i forni facenti parte di impianti per la lavorazione di oli minerali (capo II, titolo I del D.M. 1 dicembre 1975) distinti in base alla potenzialità espressa in kW, è fatto riferimento ad una equivalenza di 697,8 kW per ogni t/h di vapore ed alla fascia tariffaria per generatori di vapore con superficie riscaldata oltre 300 m ² . Nel primo scaglione della predetta fascia restano inclusi tutti i forni di potenzialità fino a 8373,6 kW.		
		Per i generatori di calore per impianti di riscaldamento (capo I, titolo II, del D.M. 1/12/1975), distinti in base alla potenzialità espressa in kW, è fatto riferimento alla potenzialità globale dei focolai dei generatori facenti parte dell'impianto ad una equivalenza di 11,63 kW per ogni m ² di superficie riscaldata.		

A15	15	VERIFICHE E PROVE DI RIPARAZIONE (Art. 14 D.M. 329/2004)	Tariffa 2023
A150100	15.1	Per ogni apparecchio, attrezzatura ed insieme verificato presso il riparatore o l'utilizzatore, si applica la tariffa relativa alle verifiche periodiche	si applica la tariffa relativa alle verifiche periodiche
A150200	15.2	Esame della documentazione di cui all'art. 14, comma 2, punto a), del D.M. 329/2004 (€/ora)	106,32 €
A16	16	SOPRALLUOGHI PER ACCERTAMENTI VARI	Tariffa 2023
A160100	16.1	Per ogni apparecchio, attrezzatura ed insieme oggetto di sopralluoghi per accertamenti previsti dalla vigente normativa, diversi dalle verifiche periodiche, indipendentemente dalle caratteristiche degli stessi (€/ora)	106,32 €
A17	17	DISPOSITIVI DI SICUREZZA, PROTEZIONE, REGOLAZIONE E CONTROLLO (attrezzature a pressione)	Tariffa 2023
A170100	17.1	Taratura dei dispositivi di cui sopra presso il costruttore, riparatore e utilizzatore, comprensiva della relativa certificazione (€/ora)	106,32 €
A18	18	DUPLICATI DI LIBRETTI MATRICOLARI ED ALTRA DOCUMENTAZIONE	Tariffa 2023
A180100	18.1	Rilascio di duplicati di libretti matricolari e altra documentazione relativa ad apparecchi, attrezzature ed insiemi a pressione, fatta salva l'eventuale imposta di bollo. <i>Per ogni esemplare</i>	103,70 €
A19	19	ATTIVITÀ VARIE	Tariffa 2023
A190100	19.1	Ogni altra attività non espressamente prevista dalle presenti tariffe (€/ora)	106,32 €
A190200	19.2	Per ogni intervento che non si è potuto eseguire a causa della ditta utente - da addebitare solo in caso di preavviso di intervento con lettera raccomandata - è addebitato il contributo corrispondente al tempo di inattività del personale preposto <i>(con un massimo non superiore alla quota prevista per l'intervento)</i> (€/ora)	106,32 €

A20	20	FORNITURA DATI E DOCUMENTI: RIMBORSO SPESE	Tariffa 2023
A200100	20.1	<i>Rimborso spese per l'esercizio del diritto di accesso a documenti amministrativi ed informazioni ambientali</i>	
A200101	20.1.1	Tariffe per il rimborso di spese di ricerca non anteriore ad 1 anno	0,60 €
A200102	20.1.2	Tariffe per il rimborso di spese di ricerca oltre 1 anno e fino a 10 anni	3,70 €
A200103	20.1.3	Tariffe per il rimborso di spese di ricerca oltre 10 e fino a 20 anni	7,60 €
A200104	20.1.4	Tariffe per il rimborso di spese di ricerca oltre 20 anni	15,20 €
A200200	20.2	<i>Tariffe per la riproduzione dei documenti e dei loro allegati</i>	
A200201	20.2.1	Riproduzione fotostatica fino al formato A4 (<i>a facciata</i>)	0,10 €
A200202	20.2.2	Riproduzione fotostatica fino al formato A3 (<i>a facciata</i>)	0,20 €
A200203	20.2.3	Elaborazione dati su richiesta (€/ora)	76,90 €
A200204	20.2.4	Relazioni tecniche (€/ora)	76,90 €
A200300	20.3	<i>Collegamento diretto ai centri di calcolo del Sistema Informativo Ambientale</i>	
A200301	20.3.1	Costo di attivazione comprendente consulenza c/o Arpa	409,60 €
A200302	20.3.2	Pacchetti informativi/collegamenti personalizzati (€/ora)	76,90 €
A200303	20.3.3	Canone mensile forfettario (max 4 ore/mese di collegamento)	339,10 €
A200304	20.3.4	Canone mensile forfettario per mappe radar in linea come da standard <i>prodotto/mese</i>	812,70 €
A200305	20.3.5	Canone mensile forfettario per campi di previsione da modello numerico previsionale su geografia regionale, <i>prodotto/mese</i>	812,70 €
A200400	20.4	<i>Spese addizionali per supporti magnetici forniti</i>	
A200401	20.4.1	Stampa di documenti ricavati da microfilm (<i>a foglio</i>)	0,50 €
A200402	20.4.2	Stampa di documenti ricavati da memorizzazione informatica (<i>a foglio</i>)	0,20 €
A200403	20.4.3	Floppy disk (<i>cadauno</i>)	0,30 €
A200404	20.4.4	Cassetta tipo DAT (<i>cadauno</i>)	10,10 €
A200405	20.4.5	CD-Rom (<i>cadauno</i>)	1,20 €
A200406	20.4.6	Spedizione a mezzo fax dei dati ogni 4 pag.	1,20 €
A200407	20.4.7	Spese postali e di traduzione	a carico del richiedente
A200408	20.4.8	Vidimazione registri	51,30 €
A200409	20.4.9	Volumi, riviste ed altro materiale Arpa	Prezzo di copertina IVA inclusa

<u>NOTE</u>			
0		Le tariffe si intendono onnicomprensive di tutte le spese	
4		Verifica periodica successiva alla prima consistente in verifica di funzionamento e/o interna	
5		Verifica periodica successiva alla prima comprensiva di verifica di funzionamento e/o interna e verifica di integrità	
6		Agli effetti della tariffa, i recipienti gas e vapore vengono distinti unicamente secondo l'energia immagazzinata (espressa in litri x bar) ottenuta moltiplicando la capacità (espressa in litri) per la pressione di funzionamento (espressa in bar). Per capacità di un recipiente si intende quella totale indicata dal fabbricante. Per recipienti a più camere e diverse pressioni, nel detto prodotto si assumono la pressione massima di funzionamento e la capacità totale dei recipienti soggetti a verifiche, quest'ultima calcolata tenendo conto di quanto precisato al comma precedente.	
*		La tariffa per gli insiemi si ottiene sommando le singole tariffe delle attrezzature rientranti nell'allegato VII del d.lgs. 81/08, componenti l'insieme. Per insiemi, costituiti da almeno due attrezzature rientranti nel suddetto allegato VII e fino a un massimo di 10, di limitata complessità (punto 4.2.3. dell'allegato II del DM 11/04/2011) considerati come unità indivisibile, ai costi finali si applica una riduzione del 20% sul costo complessivo.	