

Tariffario Analisi di Laboratorio - Sezione di Geoscienze (DMG)

Codice prestazione	Descrizione	Tariffa unitaria	Tariffa A	Tariffa B	Tariffa C
			Ateneo	Altri Atenei	Privati, liberi professionisti, Enti di Ricerca, Industrie
	ANALISI FISICHE SEDIMENTI / SUOLI		€	€	€
AF-0	Preparativa campioni (separazione ad umido, essiccazione, quartazione, attacco con acqua ossigenata)	a campione	10	15	18
AF-1	Analisi granulometrica con setacciatura a secco (11 setacci)				
AF-1/1	Campione da preparare	a campione	30	70	100
AF-1/2	Campione già preparato	a campione	20	55	80
AF-2	Analisi granulometrica con Macrogranometro/bilancia di sedimentazione (sabbie)				
AF-2/1	Campione da preparare	a campione	30	50	80
AF-2/2	Campione già preparato	a campione	20	25	62
AF-3	Analisi granulometrica con granulometro laser (sabbia+fanghi)				
AF-3/1	Campione da preparare	a campione	30	50	80
AF-3/2	Campione già preparato	a campione	20	35	62
AF-4	Analisi granulometrica con Sedigrafo (fanghi)				
AF-4/1	Campione da preparare	a campione	30	40	60
AF-4/2	Campione già preparato	a campione	20	25	42
AF-5	Solo separazione quantitativa sabbia-pelite	a campione	10	15	20
AF-6	Contenuto d'acqua (105°C)	a campione	3	4	5
AF-7	Peso specifico con multipicnometro a gas	a campione	4	7	9
AF-8	Colore	a campione	3	4	5
AF-9	Determinazione ponderale sostanza organica (Loss On Ignition) a 550 °C	a campione	3	5	7
AF-10	Determinazione Loss On Ignition totale a 950 °C	a campione	3	5	7
	ANALISI GEOCHIMICHE SEDIMENTI / SUOLI / ROCCE / ACQUE		€	€	€
AG-0	Preparativa campione per analisi chimiche (liofilizzazione, omogenizzazione, setacciatura, quartatura, macinazione)	a campione	10	12	18
AG-1	Determinazione dei carbonati con calcimetro gas volumetrico				
AG-1/1	Campione da preparare	a campione	8	16	20
AG-1/2	Campione già preparato (polverizzato, essicato)	a campione	5	10	14
AG-2	Determinazione del pH in campione di suolo	a campione	15	18	25
AG-3	Determinazione del Carbonio ed Azoto totali (CHN Elemental Analyzer).	a campione	15	30	40
AG-4	Determinazione del Carbonio organico (CHN Elemental Analyzer)	a campione	20	40	60
AG-5	Mineralizzazione di matrici inorganiche ed organiche in microonde con miscele acide	a campione	10	15	30
AG-6	Determinazione del Mercurio in matrici biologiche o inorganiche (sedimenti, suoli, rocce) con analizzatore diretto (DMA-80, Milestone)	a campione	10	15	20
AG-7	Estrazione sequenziale selettiva del Mercurio (solo preparativa, 5 step)	a campione	30	40	50
AG-8	Determinazione della speciazione del Mercurio in matrici inorganiche (sedimenti, suoli e rocce) con estrazione sequenziale selettiva (5 step)	a campione	95	140	200
AG-9	Determinazione della concentrazione e speciazione del Mercurio in matrici inorganiche (sedimenti, suoli e rocce) per via pirolitica (RA-915 M con PYRO-915+, Lumex)	a campione	15	25	40
AG-10	Determinazione del Mercurio in liquidi con metodo dei vapori freddi applicato alla spettroscopia di fluorescenza atomica (CV-AFS Merkur, Analytic Jena)	a campione	15	20	25
AG-11	Monitoraggio del Mercurio in aria con spettrometro portatile (RA-915 M, Lumex)	a giornata	240	300	480
AG-12	Determinazione speditiva di elementi maggiori ed in tracce in matrici solide con spettroscopia a raggi-X portatile (pXRF) - set di 10 elementi	a campione	20	40	60
AG-13	Analisi elementi maggiori e in tracce tramite Spettroscopia di emissione ottica accoppiata al Plasma (ICP-OES) - set 10 elementi	a campione	15	25	50
AG-14	Analisi elementi maggiori e in tracce tramite Spettroscopia di Massa accoppiata al Plasma (ICP-MS) - set 10 elementi	a campione	15	25	50
AG-15	Misura dell'attività Tritio in campioni di acqua con metodo a scintillazione liquida a conteggio diretto	a campione	80	80	80
AG-16	Misura dell'attività Tritio in campioni di acqua con metodo a scintillazione liquida previo arricchimento elettrolitico a partire da 250 ml	a campione	170	170	170
AG-17	Distillazione e arricchimento elettrolitico di campioni di acqua a partire da 250 ml per l'analisi del Trizio	a campione	95	95	95
AG-18	Misure del contenuto in Radon in campioni di acqua	a campione	70	70	70

Tariffario Analisi di Laboratorio - Sezione di Geoscienze (DMG)

Codice prestazione	Descrizione	Tariffa unitaria	Tariffa A	Tariffa B	Tariffa C
			Ateneo	Altri Atenei	Privati, liberi professionisti, Enti di Ricerca, Industrie
	MICROSCOPIA, SEZIONI SOTTILI, PALEONTOLOGIA		€	€	€
MSP-0	Preparazione sezione sottile roccia	a campione	15	25	40
MSP-1	Preparazione sezione sottile lucida roccia	a campione	25	35	50
MSP-2	Preparazione sezione sottile materiale incoerente	a campione	20	30	60
MSP-3	Preparazione sez. sottile + interpretazione sedimentologica/petrografica/micropaleontologica	a campione	70	90	120
MSP-4	Descrizione composizionale e stima quantitativa sabbie in granuli	a campione	da concordare	da concordare	60
MSP-5	Preparazione lavato	a campione	da concordare	da concordare	20
MSP-6	Preparazione lavato e Interpretazione micropaleontologica	a campione	da concordare	da concordare	120
MSP-7	Preparazione di campioni in acido formico per analisi a conodonti	a campione	da concordare	da concordare	40
MSP-8	Datazione di un residuo a conodonti	a campione	da concordare	da concordare	180
	ANALISI MINERALOGICHE E PETROGRAFICHE		€	€	€
AMP-0	Analisi diffrattometrica a raggi-X fornitura solo spettro	a campione	50	100	150
AMP-1	Analisi diffrattometrica a raggi-X con interpretazione	a campione	da concordare	da concordare	250
AMP-2	Microfotografie di sezioni sottili	a campione	10	20	50
AMP-3	Studio petrografico in sezione sottile	a campione	da concordare	da concordare	250
	ANALISI TRACCIANTI FLUORESCENTI (FLUORESCINA, TINOPAL, RODAMINA)		€	€	€
ATF-0	Analisi su campioni d'acqua con spettrofluorimetro	a campione	6	7	8
ATF-1	Elaborazione curva di calibrazione	a campione	40	45	50
ATF-2	Preparazione fluocaptore	a campione	4	6	8
ATF-3	Estrazione ed analisi fluocaptore con spettrofluorimetro	a campione	15	20	25
ATF-4	Noleggio fluorimetro da campo per misure in continuo	1 settimana	150	200	220
ATF-5	Noleggio fluorimetro da campo per misure in continuo	1 mese	350	450	550
ATF-6	Installazione/disinstallazione fluorimetro da campo		a richiesta	a richiesta	a richiesta
ATF-7	Scarico dati e sostituzione batterie fluorimetro da campo		a richiesta	a richiesta	a richiesta
	ELABORAZIONE DATI DI MAREA		€	€	€
MA-1	Calcolo di marea astronomica per località con costanti armoniche già note	annualità	da concordare	da concordare	500