

EXTRA LEA-TARIFFARIO DEI LABORATORI DI SANITA' PUBBLICA

Codice	Prestazione	Riferimento normativo e atti aziendali	DAL 01/08/2018	IVA	
Attività Generali					
age 1	Attività di supporto personale tecnico di laboratorio (per ora)		87,91	Soggetto IVA 22%	
age 2	Attività progettuale e di pianificazione extra analitica (per ora)		130,32	Soggetto IVA 22%	
age 3	Elaborazione / relazione (per ora)		130,32	Soggetto IVA 22%	
age 4	Preparazione da matrice complessa (per ora)		108,61	Soggetto IVA 22%	
age 5	Sopralluogo / campionamento (per ora)		130,32	Soggetto IVA 22%	
age 6	Sviluppo metodi e soluzione problemi su specifica richiesta (per ora)		130,32	Soggetto IVA 22%	
age 7	Verifica taratura apparecchiature termometriche		196,52	Soggetto IVA 22%	mod Lucca; Ok Siena
age 8	Raccolta campione urinario con modalità medico legali		8,27	Soggetto IVA 22%	eliminare (altro Dipartimento AUSL Toscana Centro)
age 9	Ammortamento per utilizzo attrezzature di campionamento (per ora, per attrezzatura)		2,07	Soggetto IVA 22%	
Agenti Chimici					
ach1	5-Fluorouracile		65,16	Soggetto IVA 22%	
ach2	Acidi inorganici (cloridrico, solforico, fluoridrico, nitrico, ecc) aria fiala		46,55	Soggetto IVA 22%	
ach3	Acido solforico su membrana - frazione toracica		46,55	Soggetto IVA 22%	
ach4	Aldeidi, chetoni (campionamento attivo) (cadauno)		26,90	Soggetto IVA 22%	
ach5	Aldeidi, chetoni (campionamento diffusivo e fibre) (cadauno)		20,68	Soggetto IVA 22%	
ach6	Analisi spettrofotometrica UV-VIS (cadauno)		33,10	Soggetto IVA 22%	proposta eliminazione LSP SIENA
ach7	Anestetici alogenati in aria		65,16	Soggetto IVA 22%	
ach8	BTEX (benzene, toluene, etilbenzene, xileni) (GC, desorbimento termico)		93,09	Soggetto IVA 22%	
ach9	Ciclofosfammide aria (membrana) e materiali, metodo LC-MS		93,09	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach10	Composti organici volatili (COV) (campo diffusivo), fino a 5 (GC)		33,10	Soggetto IVA 22%	proposta eliminazione LSP SIENA
ach11	COV (camp. diffusivo), da 6 a 10 (GC)		52,75	Soggetto IVA 22%	proposta eliminazione LSP SIENA
ach12	COV (camp. diffusivo), > 10 (GC)		65,16	Soggetto IVA 22%	proposta eliminazione LSP SIENA

ach13	COV (camp. Diffusivo desorbimento chimico), fino a 5 (GC-MS)		46,55	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach14	COV (camp. Diffusivo desorbimento chimico), da 6 a 10 (GC-MS)		65,16	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach15	COV (camp. Diffusivo desorbimento chimico), > 10 (GC-MS)		78,61	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach16	COV aria tramite fiala, fino a 5 (GC)		46,55	Soggetto IVA 22%	proposta eliminazione
ach17	COV aria tramite Fiala, da 6 a 10 (GC)		65,16	Soggetto IVA 22%	proposta eliminazione
ach18	COV aria tramite Fiala, > 10 (GC)		78,61	Soggetto IVA 22%	proposta eliminazione
ach19	COV aria tramite Fiala, fino a 5 (desorbimento chimico GC-MS)		58,97	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach20	COV aria tramite Fiala, da 6 a 10 (desorbimento chimico GC-MS)		78,61	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach21	COV aria tramite Fiala, > 10 (desorbimento chimico GC-MS)		93,09	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach22	Cromo esavalente in membrana in PVC in spettrofotometria o cromatografia ionica		51,72	Soggetto IVA 22%	
ach23	Diisocianati (2,4-TDI, 2,6-TDI, HDI, IPDI, MDI) in aria e nei materiali		58,97	Soggetto IVA 22%	
ach24	Dimetil formammide (DMF)		78,61	Soggetto IVA 22%	
ach25	Elementi su membrana in aria e materiali per attacco acido, (AAS) (cadauno)		46,55	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach26	Elementi in aria e materiali , ICP-MS, fino a 5		65,16	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach27	Elementi in aria e materiali , ICP-MS, da 6 a 10		130,32	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach28	Elementi in aria e materiali , ICP-MS, > 10		195,48	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach29	Elementi in aria e materiali , vapori freddi (cadauno)		46,55	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach30	Fitofarmaci (ETU, Mancozeb, Maneb, Zineb, Piretroidi, Imidacloprid etc.) aria e materiali, metodo HPLC, cadauno		92,06	Soggetto IVA 22%	
ach31	Fitofarmaci di altra tipologia (Carbendazim, Cymoxanil, Quinoxifen, Fenamidone, Folpet, Malathion, Metalaxyl, Penconazolo, Procymidone, Imidacloprid ecc.) in aria (camp. attivo) e materiali (pads, lavaggio mani, ecc.)		60,00	Soggetto IVA 22%	
ach32	Fitofarmaci organofosforici in aria (camp. attivo su fiala)		72,41	Soggetto IVA 22%	
ach33	Fitofarmaci organofosforici in aria (camp. attivo su membrana) e materiali (pads, lavaggio mani, ecc.)		58,97	Soggetto IVA 22%	
ach34	Gas tossici con apparecchi a lettura diretta (cadauno 3 misure)		19,66	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
	COV con PID (3 misure)		19,66	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
ach35	Idrocarburi policiclici aromatici (IPA) in aria, fino a 20		92,06	Soggetto IVA 22%	
ach36	Idrocarburi policiclici aromatici (IPA) nei materiali, fino a 20		65,16	Soggetto IVA 22%	

ach37	Metotrexate (Wipe test e pad)		65,16	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach38	Protossido di azoto (aria)		65,16	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach39	Azacidina (Wipe test e pad)		65,16	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach40	Ifosfamide (Wipe test e pad)		93,09	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach41	Taxolo (Wipe test e pad)		93,09	Soggetto IVA 22%	mod SIENA
ach42	Biossido di azoto, Biossido di zolfo, acido fluoridrico in cromatografia ionica (per singolo composto) campionamento attivo o passivo		26,90	Soggetto IVA 22%	
ach 43	Indicatori di esposizione a fumo di tabacco (nicotina, cotinina) aria (membrane) e materiali, metodo LC/MS		92,06	Soggetto IVA 22%	
ach 44	Indicatori di esposizione a fumo di tabacco (nicotina, cotinina) aria (fiale di amberlite) metodo GC/MS		58,97	Soggetto IVA 22%	
	Acido solfidrico (campionamento passivo) in spettrofotometria UV-Vis		26,90	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Ossido di azoto (campionamento attivo) in cromatografia ionica		26,90	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Ammoniaca (campionamento attivo e passivo) in cromatografia ionica		26,90	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
Agenti fisici					
afi1	Determinazione campi elettromagnetici per parametro		33,10	Soggetto IVA 22%	Soggetto IVA 22%
afi2	Determinazione del potere fono isolante di elementi di separazione fra ambienti		339,27	Soggetto IVA 22%	
afi3	Determinazione del tempo di riverbero		339,27	Soggetto IVA 22%	
afi4	Determinazione dell'isolamento acustico standardizzato di facciata		339,27	Soggetto IVA 22%	
afi5	Determinazione radiazioni ionizzanti (per parametro)		33,10	Soggetto IVA 22%	
afi6	Determinazione radiazioni ottiche per parametro		33,10	Soggetto IVA 22%	
afi7	Determinazione rumore di calpestio		339,27	Soggetto IVA 22%	
afi8	Determinazione rumore per parametro		33,10	Soggetto IVA 22%	
afi9	Determinazione ultrasuoni per parametro		33,10	Soggetto IVA 22%	
afi10	Determinazione vibrazioni per parametro		34,12	Soggetto IVA 22%	
afi11	Parametri illuminamento e luminanza per parametro		33,10	Soggetto IVA 22%	
afi12	Parametri microclimatici per parametro		33,10	Soggetto IVA 22%	
afi13	Taratura fonometro		261,69	Soggetto IVA 22%	
afi14	Taratura microfono		213,33	Soggetto IVA 22%	

afi15	Taratura calibratore		189,59	Soggetto IVA 22%	
	Taratura calibratore elettronico 1-2 segnali Classe 1-2		87,91	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Taratura filtri fonometro 1/1 di ottava		196,52	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Taratura filtri fonometro 1/3 di ottava		196,52	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
Polveri e fibre					
pef1	Analisi diffrattometrica (DRX) su materiali e polveri sedimentate		195,48	Soggetto IVA 22%	
pef2	Analisi diffrattometrica (DRX) su supporto di campionamento		130,32	Soggetto IVA 22%	
pef3	Conteggio microscopico fibre minerali artificiali e naturali (MOCF)		130,32	Soggetto IVA 22%	
pef4	Determinazione gravimetrica (membrane, polveri sedimentate, ecc.)		39,31	Soggetto IVA 22%	
pef5	Microscopia elettronica		325,82	Soggetto IVA 22%	
pef6	Microscopia elettronica con microanalisi		521,31	Soggetto IVA 22%	
pef6 bis	Microscopia elettronica con microanalisi applicata su campioni di provenienza umana		521,31	Es. art.10 dpr.633/72	nuovo inserimento SIENA
pef7	Microscopia elettronica con microanalisi (non completata per carico eccessivo)		130,32	Soggetto IVA 22%	
pef8	Riconoscimento fibre di asbesto (MOCF)		65,16	Soggetto IVA 22%	
Agenti chimici in matrici biologiche e loro prodotti di biotrasformazione					
toa1	2,4-D e MCPA urinari		92,06	Es. art.10 dpr.633/72	
toa2	2,5-Esandone urinario libero		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa3	Acetilcolinesterasi ematica		33,10	Es. art.10 dpr.633/72	
toa4	Acidi mandelico e fenilglossilico urinari		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa5	Acidi metil ippurici urinari		26,90	Es. art.10 dpr.633/72	
toa6	Acido 3-fenossibenzoico urinario		78,61	Es. art.10 dpr.633/72	
toa7	Acido delta-aminolevulinico (ALA) urinario		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa8	Acido fenilglossilico urinario		26,90	Es. art.10 dpr.633/72	
toa9	Acido ippurico e acidi metil-ippurici urinari		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa10	Acido ippurico urinario		26,90	Es. art.10 dpr.633/72	
toa11	Acido mandelico urinario		26,90	Es. art.10 dpr.633/72	
toa12	Acido t,t-muconico urinario		42,41	Es. art.10 dpr.633/72	
toa13	Acido tricloroacetico urinario		39,31	Es. art.10 dpr.633/72	
toa14	Acido vanilmandelico (VAM) urinario		33,10	Es. art.10 dpr.633/72	eliminare per Siena, anche Firenze

toa15	Alchilfosfati urinari (Dimetilfosfato, dimetiltiliofosfato, dimetilditiofosfato, dietilfosfato, dietiltiofosfato, dietilditiofosfato)		143,78	Es. art.10 dpr.633/72	
toa16	Alcool esafluoroisopropilico (metabolita sevofluorano) urinario		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa17	Ammine aromatiche urinarie (LC-MS/MS)		143,78	Es. art.10 dpr.633/72	
toa18	Anestetici alogenati urinari		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa19	Anestetici non alogenati urinari (protossido di azoto)		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa20	Arsenico totale urinario (inorganico + metaboliti) (AAS)		58,97	Es. art.10 dpr.633/72	
toa21	Arsenico urinario (speciazione) (LC-ICP-MS)		143,78	Es. art.10 dpr.633/72	
toa22	Butirilcolinesterasi ematica		33,10	Es. art.10 dpr.633/72	
toa23	Cicloesandioli urinari		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa24	Cicloesanol e cicloesandioli urinari		84,82	Es. art.10 dpr.633/72	
toa25	Cicloesanol urinario		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa26	Ciclofosfammide urinaria		84,82	Es. art.10 dpr.633/72	
toa27	Composti organici volatili (COV) tal quali urinari (GC-MS), fino a 5		58,97	Es. art.10 dpr.633/72	
toa28	COV tal quali urinari (GC-MS), da 6 a 10		72,41	Es. art.10 dpr.633/72	
toa29	COV tal quali urinari (GC-MS), >10		84,82	Es. art.10 dpr.633/72	
toa30	Cotina urinaria		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa31	Delta aminolevulinico deidrase eritrocitaria		33,10	Es. art.10 dpr.633/72	eliminare per Siena, anche Firenze
toa32	Elementi, AAS in sangue o urina (cadauno)		39,31	Es. art.10 dpr.633/72	
toa33	Elementi, ICP-MS, fino a 5, in sangue o urina		65,16	Es. art.10 dpr.633/72	
toa34	Elementi, ICP-MS, da 6 a 10, in sangue o urina		130,32	Es. art.10 dpr.633/72	
toa35	Elementi, ICP-MS, > 10, in sangue o urina		195,48	Es. art.10 dpr.633/72	
toa36	Etilentiurea urinaria		117,91	Es. art.10 dpr.633/72	
toa37	Farmaci e stupefacenti scaduti per distruzione		39,31	Soggetto IVA 22%	Eliminare qui e spostare come voce nell'analisi dei farmaci e cosmetici viene fatto nel settore chimico LSP FI
toa38	Fluoruri (met. elettrochimico)		39,31	Es. art.10 dpr.633/72	
toa39	IPA, metaboliti urinari (cadauno)		52,75	Es. art.10 dpr.633/72	
toa40	Mercurio totale ematico (AAS)		58,97	Es. art.10 dpr.633/72	
toa41	Mercurio totale urinario (AAS)		52,75	Es. art.10 dpr.633/72	
toa42	N-acetil-s(n-metilcarbamolicisteina) (AMCC) urinaria		52,75	Es. art.10 dpr.633/72	
toa43	N-metilformammide urinaria		39,31	Es. art.10 dpr.633/72	

toa44	o-Cresolo urinario		52,75	Es. art.10 dpr.633/72	eliminare per Siena
toa45	Porfirine urinarie (spettro) (HPLC)		39,31	Es. art.10 dpr.633/72	
toa46	Porfobilinogeno urinario		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa47	Protoporfirina IX libera eritrocitaria		39,31	Es. art.10 dpr.633/72	
toa48	Protoporfirina IX libera eritrocitaria (HPLC)		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa49	Tiocianato ematico/urinario		33,10	Es. art.10 dpr.633/72	
toa50	Tricloro-piridinolo urinario e fitofarmaci non altrimenti specificati (GC/MS - LC/MS) (cadauno)		78,61	Es. art.10 dpr.633/72	
toa51	Zincoprotoporfirina eritrocitaria ematica (ZPP)		39,31	Es. art.10 dpr.633/72	
toa52	Zincoprotoporfirina eritrocitaria ematica (ZPP) (HPLC)		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
toa53	Tallio nei capelli (ICP/MS)		65,16	Es. art.10 dpr.633/72	
Microbiologica ambientale					
mam1	Caratteri organolettici		13,44	Soggetto IVA 22%	
mam2	Carica batterica (superfici con piastre a contatto)		16,56	Soggetto IVA 22%	
mam3	Carica batterica in aria (metodo attivo, passivo)		16,56	Soggetto IVA 22%	
mam4	Carica batterica in tamponi		16,56	Soggetto IVA 22%	
mam5	Carica batterica mesofila in aria (metodo attivo, triplo campionamento)		16,56	Soggetto IVA 22%	
mam6	Carica batterica psicrofila in aria (metodo attivo, triplo campionamento)		16,56	Soggetto IVA 22%	
mam7	Determinazione biochimica per batterio		33,10	Soggetto IVA 22%	
mam8	Determinazione sierologica per batterio		46,55	Soggetto IVA 22%	
mam9	Endotossine in matrici varie		37,23	Soggetto IVA 22%	
mam10	Glutine su superficie		65,16	Soggetto IVA 22%	
mam11	Identificazione corpi estranei		46,55	Soggetto IVA 22%	
mam12	Listeria		39,31	Soggetto IVA 22%	
mam13	Ricerca quali-quantitativa Legionella (compreso metodo attivo, triplo campionamento)		130,32	Soggetto IVA 22%	
mam14	Ricerca qualitativa per microorganismo in aria (metodo attivo, passivo)		26,90	Soggetto IVA 22%	
mam15	Ricerca qualitativa per microorganismo in tamponi		26,90	Soggetto IVA 22%	
mam16	Ricerca qualitativa Salmonella in aria (metodo attivo, triplo campionamento)		78,61	Soggetto IVA 22%	
mam17	Ricerca quantitativa Legionella		130,32	Soggetto IVA 22%	
mam18	Ricerca quantitativa per microorganismo in aria (metodo attivo, passivo)		28,97	Soggetto IVA 22%	
mam19	Ricerca quantitativa per microorganismo in aria (metodo attivo, triplo campionamento)		57,92	Soggetto IVA 22%	

mam20	Ricerca quantitativa per microorganismo in tamponi		28,97	Soggetto IVA 22%	
mam21	Salmonella		39,31	Soggetto IVA 22%	
mam22	Sterilità autoclavi		33,10	Soggetto IVA 22%	
mac41	Acqua lavaendoscopi: Conta microrganismi a 30°C		16,56	Soggetto IVA 22%	eliminare per LSP Siena
	Acqua lavaendoscopi: Conta microrganismi a 22°C		16,56	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Acqua lavaendoscopi: Conta microrganismi a 37°C		16,56	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
mac42	Acqua lavaendoscopi: Conta Escherichia coli β glucuronidasi positivi a 37°C		19,66	Soggetto IVA 22%	
mac43	Acqua lavaendoscopi: Conta Coliformi totali a 37°C		19,66	Soggetto IVA 22%	
	Acqua lavaendoscopi: Enterobacteriacee (cadauno)		19,66	Soggetto IVA 22%	mod Firenze
mac44	Acqua lavaendoscopi: Conta Enterococchi		19,66	Soggetto IVA 22%	
mac45	Acqua lavaendoscopi: Conta Stafilococchi patogeni cadauno		26,90	Soggetto IVA 22%	mod Firenze
mac46	Acqua lavaendoscopi: Legionella		130,32	Soggetto IVA 22%	
mac47	Acqua lavaendoscopi: Conta Pseudomonas Aeruginosa		26,90	Soggetto IVA 22%	
	Acqua lavaendoscopi conta gram negativi non fermentanti		26,90	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
mac48	Acqua lavaendoscopi: (Escherichia coli, Enterococchi, Pseudomonas aeruginosa, Stafilococchi aurei, Colonic a 30°C, Coliformi a 37°C) conta gram negativi non fermentanti		129,30	Soggetto IVA 22%	pacchetto (Firenze)
	Acqua lavaendoscopi: Escherichia coli, Enterococchi, Pseudomonas aeruginosa, Stafilococchi, Coliformi a 37°C, Microrganismi a 22°C, Microrganismi a 37°C		129,30	Soggetto IVA 22%	pacchetto (Siena)
	Liquido canali endoscopi: Conta microrganismi a 30°C		16,56	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Liquido canali endoscopi: Ricerca Enerobacteriaceae a 37°C		19,66	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Liquido canali endoscopi: Ricerca Stafilococchi patogeni		26,90	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Liquido canali endoscopi: Ricerca Stafilococchi spp		26,90	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Liquido canali endoscopi: Ricerca Pseudomonas aeruginosa		26,90	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Liquido canali endoscopi: Ricerca Gram negativi non fermentanti		26,90	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Liquido canali endoscopi: Ricerca Enterococchi		19,66	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA

	Liquido canali endoscopici: Ricerca Enterococchi, gram negativi non fermentanti, pseudomonas aeruginosa, stafilococchi patogeni, stafilococchi spp, enterobacteriaceae, microrganismi a 30°C)		129,30	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento SIENA
	Microscopia per riconoscimento insetti		100,00	Soggetto IVA 22%	inserire per LSP Firenze
Microbiologia acque					
mac1	Acque di piscina approvvigionamento non proveniente da pubblico acquedotto (Coliformi a 37°C, Escherichia coli, Enterococchi, Pseudomonas aeruginosa, Stafilococchi aurei, Clostridi perfringens, Colonie a 37° e 22°C)		188,26	Soggetto IVA 22%	
mac2	Acque di piscina approvvigionamento da pubblico acquedotto (Coliformi a 37°C, Escherichia coli, Enterococchi, Colonie a 37° e 22°C)		97,23	Soggetto IVA 22%	Eliminare per LSP Lucca
mac3	Acque di piscina immissione o vasca (Escherichia coli, Enterococchi, Pseudomonas aeruginosa, Stafilococchi aurei, Colonie a 37° e 22°C)		129,29	Soggetto IVA 22%	
mac4	Acque minerali e termali alla sorgente – MSO (DM 13.1.93) D.M. 10/02/15, giudizio di conformità		220,32	Soggetto IVA 22%	mod Firenze
mac5	Acque minerali e termali imbottigliate – MIN (DM 13.1.93) D.M. 10/02/15, giudizio di conformità		220,32	Soggetto IVA 22%	mod Firenze
mac6	Acque potabili (controllo di base: coliformi a 37°C, Escherichia coli, conta colonie a 22°)		46,55	Soggetto IVA 22%	nuovo costo 63.12 LSP Lucca
mac7	Acque potabili (controllo di base: coliformi a 37°C, Escherichia coli, Enterococchi)		65,16	Soggetto IVA 22%	Eliminare per LSP Lucca
mac8	Acque termali ad uso esterno		220,32	Soggetto IVA 22%	
mac9	Aeromonas		26,90	Soggetto IVA 22%	Eliminare per LSP Lucca
mac10	Alghe		46,55	Soggetto IVA 22%	
mac11	Burkholderia cetacea cepacea		26,90	Soggetto IVA 22%	mod Firenze
mac12	Cloro quantitativo		19,66	Soggetto IVA 22%	Togliere x Firenze e per Lucca
mac13	Clostridi solfito riduttori		19,66	Soggetto IVA 22%	
mac14	Clostridi solfito riduttori spore		19,66	Soggetto IVA 22%	
mac15	Clostridium perfringens spore comprese		39,31	Soggetto IVA 22%	
mac16	Coliformi a 37°C		19,66	Soggetto IVA 22%	
mac17	Coliformi fecali		19,66	Soggetto IVA 22%	
mac18	Coliformi totali		19,66	Soggetto IVA 22%	

mac19	Conteggio colonie (carica batterica)		16,56	Soggetto IVA 22%	
mac20	Determinazione biochimica per ogni batterio		33,10	Soggetto IVA 22%	
mac21	Determinazione corpi estranei		46,55	Soggetto IVA 22%	
mac22	Determinazione e riconoscimento di specie		52,75	Soggetto IVA 22%	
mac23	Determinazione sierologica per batterio		46,55	Soggetto IVA 22%	
mac24	Elminti		46,55	Soggetto IVA 22%	
mac25	Endotossine - LAL		46,55	Soggetto IVA 22%	Proposta Variazione costo 75,00 (ok anche per Lucca)
mac26	Enterococchi		19,66	Soggetto IVA 22%	
mac27	Escherichia coli		26,90	Soggetto IVA 22%	
mac28	Legionella		130,32	Soggetto IVA 22%	
mac29	Miceti con identificazione specie		52,75	Soggetto IVA 22%	
mac30	Miceti quantitativa		19,66	Soggetto IVA 22%	
mac31	Piscine: Approvvigionamento		97,23	Soggetto IVA 22%	Eliminare per LSP Lucca
mac32	Piscine: Vasca		129,29	Soggetto IVA 22%	Eliminare per LSP Lucca
mac33	Protozoi		46,55	Soggetto IVA 22%	
mac34	Pseudomonas aeruginosa		26,90	Soggetto IVA 22%	
mac35	Pseudomonas spp.		19,66	Soggetto IVA 22%	proposta di eliminazione per LSP Lucca
mac36	Salmonella spp		39,31	Soggetto IVA 22%	mod per LSP Lucca
mac37	Stafilococchi patogeni		26,90	Soggetto IVA 22%	
mac38	Stafilococco aureo		26,90	Soggetto IVA 22%	
mac39	Streptococchi fecali		19,66	Soggetto IVA 22%	
mac40	Vibrio spp		39,31	Soggetto IVA 22%	proposta di eliminazione per LSP Lucca
	Shigella spp		39,31		inserire per LSP Lucca
	Legionella (PCR)		150,00	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze

Microbiologia Alimenti

mal1	Aeromonas		26,90	Soggetto IVA 22%	
mal2	AW (acqua libera)		13,44	Soggetto IVA 22%	
mal3	Bacillus cereus		33,10	Soggetto IVA 22%	
mal4	Campylobacter		46,55	Soggetto IVA 22%	
mal5	Car test (sostanze inibenti)		65,16	Soggetto IVA 22%	eliminare per Fi
mal6	Caratteri organolettici		13,44	Soggetto IVA 22%	

mal7	Carica batterica		16,56	Soggetto IVA 22%	
mal8	Carica batterica sporigena		16,56	Soggetto IVA 22%	
mal9	Clostridi solfito riduttori		19,66	Soggetto IVA 22%	
mal10	Clostridium perfringens		39,31	Soggetto IVA 22%	
mal11	Coliformi termotolleranti MPN- Enterobacteriacee		33,10	Soggetto IVA 22%	mod Firenze
mal12	Coliformi termotolleranti UFC		19,66	Soggetto IVA 22%	
mal13	Coliformi totali MPN		33,10	Soggetto IVA 22%	
mal14	Coliformi totali UFC		19,66	Soggetto IVA 22%	
mal15	Determinazione biochimica per ogni batterio		33,10	Soggetto IVA 22%	
mal16	Enterobatteriacee		26,90	Soggetto IVA 22%	
mal17	Escherichia coli 0157		49,65	Soggetto IVA 22%	
mal18	Escherichia coli MPN		33,10	Soggetto IVA 22%	
mal19	Escherichia coli UFC		26,90	Soggetto IVA 22%	
mal20	Filth test		195,48	Soggetto IVA 22%	
mal21	Glutine		130,32	Soggetto IVA 22%	
mal22	Identificazione corpi estranei		46,55	Soggetto IVA 22%	
mal23	Identificazione sierologica per batterio		46,55	Soggetto IVA 22%	
mal24	Lattobacilli		26,90	Soggetto IVA 22%	
mal25	Lieviti quantitativa		19,66	Soggetto IVA 22%	
mal26	Listeria spp qualitativa		39,31	Soggetto IVA 22%	
mal27	Listeria spp quantitativa		52,75	Soggetto IVA 22%	
mal28	Listeria monocytogenes qualitativa		49,65	Soggetto IVA 22%	
mal29	Listeria monocytogenes quantitativa		63,09	Soggetto IVA 22%	
mal30	Miceti con identificazione specie		52,75	Soggetto IVA 22%	
mal31	Muffe quantitativa		19,66	Soggetto IVA 22%	
mal32	pH		13,44	Soggetto IVA 22%	
mal33	Pseudomonas spp		19,66	Soggetto IVA 22%	
mal34	Ricerca sierologica Salmonella (antigene H)		51,72	Soggetto IVA 22%	
mal35	Salmonella		39,31	Soggetto IVA 22%	
mal36	Stafilococchi patogeni UFC		26,90	Soggetto IVA 22%	
mal37	Stafilococco aureo MPN		33,10	Soggetto IVA 22%	
mal38	Stafilococco aureo UFC		26,90	Soggetto IVA 22%	
mal39	Sterilità alimenti per contenitore		26,90	Soggetto IVA 22%	eliminare per Firenze
mal40	Streptococco fecale		26,90	Soggetto IVA 22%	
mal41	Tossine batteriche cadauna		65,16	Soggetto IVA 22%	

mal42	Vibrio spp		39,31	Soggetto IVA 22%	
mal43	Yersinia enterocolitica		26,90	Soggetto IVA 22%	
	Salmonella (PCR)		150,00	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Listeria (PCR)		150,00	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Campylobacter (PCR)		150,00	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	E. Coli STEC		300,00	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze

Farmaci e cosmetici

fac1	Carica micetica		26,90	Soggetto IVA 22%	
fac2	Challenge test		521,31	Soggetto IVA 22%	
fac3	Conteggio colonie (carica batterica)		16,56	Soggetto IVA 22%	
fac4	Ricerca quantitativa per microorganismo		28,97	Soggetto IVA 22%	
fac5	Profilo cosmetico		129,29	Soggetto IVA 22%	
fac6	Farmaci non obbligatoriamente sterili per uso topico		65,16	Soggetto IVA 22%	
fac7	Farmaci non obbligatoriamente sterili per uso orale		129,29	Soggetto IVA 22%	
fac8	Ricerca quantitativa per microorganismo		28,97	Soggetto IVA 22%	
fac9	Sterilità farmaci (per unità campionaria) volume fino a 30 ml		26,90	Soggetto IVA 22%	
fac10	Sterilità farmaci (per unità campionaria) volume superiori a 30 ml		78,61	Soggetto IVA 22%	
fac11	Elementi, ICP-MS, fino a 5		169,63	Soggetto IVA 22%	
fac12	Elementi, ICP-MS, da 6 a 10		339,27	Soggetto IVA 22%	
fac13	Elementi, ICP-MS, > 10		508,90	Soggetto IVA 22%	
fac14	Conservanti/Coloranti artificiali		65,16	Soggetto IVA 22%	
fac15	Determinazione principi attivi in farmaci		98,27	Soggetto IVA 22%	
	Determinazione sostanze funzionali in cosmetici		98,27	Soggetto IVA 22%	
	Farmaci e stupefacenti scaduti per distruzione		39,31	Soggetto IVA 22%	

Sostanze di abuso e vietate per doping TOGLIERE tutti i doa (ALTRO Dipartimento AUSL Toscana Centro)

doa1	Amfetamine in urina (met. immunometrico)		6,21	Es. art.10 dpr.633/72	
doa2	Anabolizzanti in farmaci/integratori (GC-MS)		117,91	Es. art.10 dpr.633/72	
doa3	Anabolizzanti in urina (analisi quantitativa GC-MS o LC-MS)		117,91	Es. art.10 dpr.633/72	
doa4	Anabolizzanti in matrice cheratinica (LC-MS)		108,60	Es. art.10 dpr.633/72	
doa5	Benzodiazepine in urina (met. immunometrico)		9,31	Es. art.10 dpr.633/72	

doa6	Beta2-agonisti in urina (GC-MS)		39,31	Es. art.10 dpr.633/72	
doa7	Beta2-agonisti in farmaci/integratori (GC-MS)		39,31	Es. art.10 dpr.633/72	
doa8	Beta-bloccanti in urina (GC-MS)		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
doa9	Buprenorfina in urina (met. immunometrico)		16,56	Es. art.10 dpr.633/72	
doa10	Cannabinoidi in urina (met. immunometrico)		6,21	Es. art.10 dpr.633/72	
doa11	Cocaina (benzoilecgonina) in urina (met. immunometrico)		6,21	Es. art.10 dpr.633/72	
doa12	Corticosteroidi in urina (analisi quantitativa in LC-MS)		58,97	Es. art.10 dpr.633/72	
doa13	Diuretici in farmaci/integratori (LC-MS)		38,27	Es. art.10 dpr.633/72	
doa14	Diuretici in urina (LC-MS)		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
doa15	EDDP in urina (met. immunometrico)		6,21	Es. art.10 dpr.633/72	
doa16	Efedrina/pseudoefedrina in urina (GC-MS)		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
doa17	Etanolo nel sangue (GC-MS)		78,61	Es. art.10 dpr.633/72	
doa18	Etilglucuronide in urina (met. immunometrico)		11,38	Es. art.10 dpr.633/72	
doa19	Etilglucuronide in urine (LC-MS)		98,26	Es. art.10 dpr.633/72	
doa20	MDMA (ecstasy) in urina (met. Immunometrico)		6,21	Es. art.10 dpr.633/72	
doa21	Metadone in urina (met. immunometrico)		6,21	Es. art.10 dpr.633/72	
doa22	Oppiacei in urina (met. immunometrico)		6,21	Es. art.10 dpr.633/72	
doa23	Profilo androgeni urinari (GC-MS)		117,91	Es. art.10 dpr.633/72	
doa24	Screening sostanze d'abuso nel sangue (LC-MS)		81,72	Es. art.10 dpr.633/72	
doa25	Stimolanti in farmaci/integratori (GC-MS)		65,16	Es. art.10 dpr.633/72	
doa26	Stimolanti in matrice cheratinica (LC-MS)		108,60	Es. art.10 dpr.633/72	
doa27	Stimolanti in urina (analisi qualitativa GC-MS)		65,16	Es. art.10 dpr.633/72	
doa28	Identificazione sostanze di abuso in urina (GC-MS o LC-MS)		46,55	Es. art.10 dpr.633/72	
doa29	Quantificazione sostanze di abuso in urina (GC-MS o LC-MS)		92,06	Es. art.10 dpr.633/72	
doa30	Quantificazione sostanze di abuso in matrice cheratinica (LC-MS)		108,61	Es. art.10 dpr.633/72	
doa31	Analisi in spettrometria di massa eseguita in contraddittorio (controanalisi)		155,15	Es. art.10 dpr.633/72	
doa32	Pannello tossicologico su urina* e matrice cheratinica** per CML		165,50	Es. art.10 dpr.633/72	
doa33	Tre pannelli tossicologici su urina* per CML		186,18	Es. art.10 dpr.633/72	
doa34	Pannello tossicologico su urina* per CML		82,75	Es. art.10 dpr.633/72	
doa35	Pannello tossicologico su matrice cheratinica** per CML		82,75	Es. art.10 dpr.633/72	
doa36	Prelievo urina con procedura medico legale		8,27	Es. art.10 dpr.633/72	
*	<i>oppiacei, cocaina, cannabinoidi, metadone, amfetamine, benzodiazepine, ecstasy, buprenorfina, creatinina + mat. prelievo e catena di custodia</i>				
**	<i>oppiacei, cocaina, cannabinoidi, metadone, amfetamine, ecstasy</i>				

Chimica delle acque

cda1	Acido isocianurico		20,68	Soggetto IVA 22%	eliminare per Firenze
cda2	Anioni o cationi (cadauno)		20,68	Soggetto IVA 22%	
cda3	Anioni o cationi fino a 5		41,38	Soggetto IVA 22%	
cda4	Anioni o cationi > 5		62,06	Soggetto IVA 22%	
cda5	Bicarbonati e/o Alcalinità		25,85	Soggetto IVA 22%	
cda6	Cianuri		20,68	Soggetto IVA 22%	
cda7	Colore		11,38	Soggetto IVA 22%	
cda8	Composti organici volatili (COV) (cadauno) Composti organici volatili (COV) (cadauno) Composti organici volatili (COV) (cadauno) Composti organici volatili (COV) (cadauno) Composti organici volatili (COV) (cadauno)		38,27	Soggetto IVA 22%	mod perché descrizione errata
cda10	COV fino a 5		76,54	Soggetto IVA 22%	
cda9	COV > 5		114,81	Soggetto IVA 22%	
cda11	Conduttività a 20° C		12,41	Soggetto IVA 22%	
cda12	Durezza totale		25,85	Soggetto IVA 22%	Proposta costo 41,38 per LSP Lucca
cda13	Elementi, ICP-MS, fino a 5		53,79	Soggetto IVA 22%	
cda14	Elementi, ICP-MS, da 6 a 10		107,57	Soggetto IVA 22%	
cda15	Elementi, ICP-MS, > 10		161,35	Soggetto IVA 22%	
cda16	Fitofarmaci		165,50	Soggetto IVA 22%	
cda17	Fosforo totale		46,55	Soggetto IVA 22%	
cda18	Idrocarburi C10-C40		62,06	Soggetto IVA 22%	
cda19	Idrocarburi policiclici aromatici		62,06	Soggetto IVA 22%	
cda20	Odore		7,24	Soggetto IVA 22%	Togliere per FI e per LU
cda21	Ossidabilità		25,85	Soggetto IVA 22%	
cda22	pH		13,44	Soggetto IVA 22%	
cda23	Residuo fisso a 180° C Residuo fisso a 180° C Residuo fisso a 180° C		13,44	Soggetto IVA 22%	Togliere per FI e per LU
cda24	Residuo fisso a 180° C (gravimetrica)		39,31	Soggetto IVA 22%	
cda25	Silice		20,68	Soggetto IVA 22%	
cda26	Solfuri		20,68	Soggetto IVA 22%	
cda27	Solidi sospesi		15,51	Soggetto IVA 22%	
cda28	Tensioattivi anionici		72,41	Soggetto IVA 22%	
cda29	Torbidità		10,34	Soggetto IVA 22%	
	Ammonio		20,68	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze

	Nitriti		20,68	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
Chimica degli alimenti e materiali a contatto					
cal1	Acido sorbico e acido benzoico		65,16	Soggetto IVA 22%	Togliere per LSP Firenze
cal2	Acrilamide		84,82	Soggetto IVA 22%	
cal3	Aflatossine su alimenti solidi		299,96	Soggetto IVA 22%	
cal4	Alcool metilico nel vino		149,98	Soggetto IVA 22%	
cal5	Anidrie solforosa		77,57	Soggetto IVA 22%	
cal6	Azoto basico volatile totale (pesce)		26,90	Soggetto IVA 22%	Togliere per LSP Firenze
cal7	Coloranti artificiali		65,16	Soggetto IVA 22%	Togliere per LSP Firenze
cal8	Composti polari in olii e grassi		39,31	Soggetto IVA 22%	
cal9	Elementi, ICP-MS, fino a 5		169,63	Soggetto IVA 22%	
cal10	Elementi, ICP-MS, da 6 a 10		339,27	Soggetto IVA 22%	
cal11	Elementi, ICP-MS, > 10		508,90	Soggetto IVA 22%	
cal12	Furano		46,55	Soggetto IVA 22%	
cal13	Malondialdeide (pesce)		34,13	Soggetto IVA 22%	Togliere per LSP Firenze
cal14	Migrazione globale		143,78	Soggetto IVA 22%	
cal15	Migrazione globale e migrazione specifica acciaio		260,65	Soggetto IVA 22%	
cal16	Migrazione globale e migrazione specifica vetro		183,08	Soggetto IVA 22%	
cal17	Migrazione specifica per formaldeide		124,13	Soggetto IVA 22%	Togliere per LSP Firenze
cal18	Migrazione globale e specifica per ammine aromatiche		282,38	Soggetto IVA 22%	
cal19	Migrazione globale e specifica per formaldeide		163,43	Soggetto IVA 22%	
cal20	Ocratossina su alimenti liquidi		156,19	Soggetto IVA 22%	
cal21	Ocratossina su alimenti solidi		234,79	Soggetto IVA 22%	
cal22	Putulina Patulina su alimenti liquidi		156,19	Soggetto IVA 22%	
cal23	Residui Pesticidi		244,11	Soggetto IVA 22%	
cal24	Sostanze organiche volatiche in alimenti liquidi		46,55	Soggetto IVA 22%	
cal25	Sudan in prodotti a base di peperoncino		127,21	Soggetto IVA 22%	
cal26	Trimetilammina (pesce)		60,00	Soggetto IVA 22%	Togliere per LSP Firenze
cal27	Trimetilammina ossido (pesce)		60,00	Soggetto IVA 22%	Togliere per LSP Firenze
	Migrazione specifica ceramica		183,08	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Migrazione globale e specifica di formaldeide e melammina in resine melamminiche		282,38	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Deossinivalenolo		234,79	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze

	Zearalenone alimenti solidi		234,79	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Zearalenone oli		156,19	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Idrocarburi policiclici aromatici		62,06	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Caffeina		65,18	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Nitrati		65,00	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Iodio		25,85	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Citrinina		156,19	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Glyphosate		84,82	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Migrazione di coloranti		163,44	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Acido erucico		149,98	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Edulcoranti		84,82	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Conservanti		84,82	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze
	Coloranti artificiali		120,00	Soggetto IVA 22%	nuovo inserimento Firenze

**Entomologia e Zoologia urbana e sanitaria (Zoologia Ambientale)
(ELIMINARE NON FA PARTE DEI LSP)**

zoa1	Identificazione parassiti e corpi estranei (artropodi infestanti e vertebrati sinantropi problematici, comprese loro parti, escrementi, tracce), anche su matrici ambientali-biologiche-miste		46,55	Soggetto IVA 22%	
zoa2	Sviluppo piani di bonifica igienico-sanitaria e consulenza per il controllo integrato di problematiche infestative in ambienti aperti e confinati, su specifica richiesta (per ora)		130,32	Soggetto IVA 22%	