

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ATS Insubria

DIREZIONE SANITARIA
DIPARTIMENTO DI IGIENE E PREVENZIONE SANITARIA
LABORATORIO DI PREVENZIONE



LAB N° 1301L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

CATALOGO delle PRESTAZIONI

LABORATORIO DI PREVENZIONE

IL DIRETTORE LP ¹
Dott.ssa Claudia Lionetti

Varese, 11 febbraio 2025

Agenzia di Tutela della Salute dell'Insubria
Sede Legale: Via O. Rossi, 9 – 21100 Varese - Tel. 0332 277.111 – Fax 0332 277.413 - C.F. e P. IVA 03510140126

¹ Firma apposta solo sul documento originale

INDICE

PRESENTAZIONE.....	3
TABELLA DELLE PRESTAZIONI LABORATORIO MICROBIOLOGIA E BIOLOGIA MOLECOL.....	6
TABELLA DELLE PRESTAZIONI AREA CHIMICA.....	9
CAMPIONAMENTO, SOPRALLUOGHI, RELAZIONI.....	16
RIEPILOGO TEMPI DI ATTESA LABORATORIO MICROBIOLOGIA E BIOLOGIA MOLECOL....	17
RIEPILOGO TEMPI DI ATTESA AREA CHIMICA.....	18

PRESENTAZIONE

Il Laboratorio di Prevenzione dell'Agenda di Tutela della Salute dell'Insubria è una struttura di supporto tecnico-analitico per le attività svolte dalle ATS a fini preventivi, epidemiologici e di sanità pubblica.

Direttore S.C. Laboratorio Prevenzione

Dott.ssa Claudia Lionetti

Responsabile S.S. Laboratorio Microbiologia e Biologia Molecolare
--

Dott.ssa Piera Cipolla

Responsabile Area Chimica

Dott.ssa Claudia Lionetti

Segreteria

Via Campigli/Caretti 5 - Varese

Tel 0332 277104-105-115

e- mail: segreteria@laboratorioprevenzione@ats-insubria.it
--

Il Laboratorio di Prevenzione effettua analisi di acque, alimenti e matrici ambientali per prevenire, monitorare e controllare i rischi microbiologici, chimici e tossicologici per la salute umana legati a:

- ❑ consumo di alimenti e acque
- ❑ uso ricreativo delle acque
- ❑ uso di acque superficiali e reflue
- ❑ ambienti di vita
- ❑ ambienti di lavoro
- ❑ strutture ricettive di ricovero e cura
- ❑ materiali destinati al contatto con gli alimenti
- ❑ articoli a contatto con la pelle
- ❑ miscele

Presso il Laboratorio Medico è effettuata anche la ricerca del sangue occulto nelle feci per lo screening del carcinoma colon rettale.

Le prestazioni possono essere erogate, oltre che ai Servizi dell'ATS Insubria e di altre ATS, anche ad altri Enti pubblici, o privati soltanto previa verifica dell'assenza di incompatibilità. Le tariffe praticate sono quelle indicate nel Tariffario regionale (D.G.R. N. XII/3699 del 20/12/2024), adottato dall'ATS dell'Insubria con deliberazione n. 34 del 22/01/2025.

Per assicurare la qualità delle prestazioni erogate, il Laboratorio ha ottenuto e mantiene l'accreditamento da ACCREDIA, Ente Italiano di Accreditamento, ai sensi della norma **UNI CEI EN ISO/IEC 17025** "Requisiti generali per la competenza dei Laboratori di prova e taratura".

L'accreditamento è uno dei requisiti obbligatori per il funzionamento dei laboratori che effettuano controlli ufficiali sugli alimenti e le acque destinate al consumo umano, rappresenta il riconoscimento della competenza tecnica del laboratorio ad eseguire le prove accreditate e consente l'emissione di rapporti di prova validi a livello internazionale.

Nelle tabelle delle prestazioni di questo Catalogo, le prove accreditate sono segnalate nella colonna Accreditamento con una "x". L'elenco delle prove accreditate è anche consultabile sul sito di ACCREDIA, con il seguente percorso: www.accredia.it → Banche dati → Accreditamenti → Laboratori di prova → Ricerca prove accreditate per laboratorio; inserendo il numero 1301 e cliccando su Cerca si accede alla pagina con i due laboratori 1301 B e 1301 C.

DIRIGENTI E TECNICI

Tutto il personale, oltre ad essere sottoposto a verifica periodica delle prestazioni, è coinvolto in un programma di aggiornamento tecnico - scientifico e di formazione continua.

INFORMAZIONI AL CLIENTE

Possono essere fornite indicazioni sulle modalità di prelievo e di trasporto dei campioni in laboratorio. E', inoltre, possibile anticipare i risultati analitici, qualora abbiano carattere di urgenza, con modalità previamente concordate.

Su richiesta possono essere stipulate convenzioni, concordando tariffe e tipo di prestazioni.

Tutte le informazioni raccolte e quelle che emergono o potrebbero emergere nel corso delle attività di Laboratorio, saranno trattate in modo strettamente confidenziale, in conformità alle norme per la tutela delle persone rispetto al trattamento dei dati personali. In particolare ai sensi e per gli effetti degli art. 13 e 14 del Regolamento Europeo 2016/679, i dati personali (generalità, informazioni anagrafiche, dati di salute), saranno gestiti e archiviati - in forma cartacea, automatizzata e/o informatizzata - per le esclusive finalità connesse

all'espletamento delle attività del Laboratorio di Prevenzione dell'Agenzia di Tutela della Salute dell'Insubria.

Dalla data del conferimento e per tutto il periodo di permanenza presso il laboratorio, il campione viene conservato in ambienti dedicati, monitorati e sicuri, nel rispetto della tutela della privacy.

Per ulteriori informazioni consultare "TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI ai sensi del Regolamento UE 2016/679" al link www.ats.insubria.it → Agenzia → trattamento dei dati personali".

All'atto della richiesta della prestazione analitica, il cliente dovrà rendere noto se, alla fine delle prove, ritirerà il campione; in assenza di indicazioni specifiche, dopo la spedizione del Rapporto di prova, esse saranno eliminate.

Tutta la documentazione relativa alla prestazione è conservata presso il laboratorio per dieci anni.

Nell'ottica del miglioramento continuo delle prestazioni erogate, è effettuato il monitoraggio della soddisfazione del Cliente, con possibilità di fornire suggerimenti o osservazioni.

Il Cliente può anche presentare segnalazioni o reclami con le modalità previste dal regolamento dell'ATS.

La Direzione

TABELLA DELLE PRESTAZIONI DEL LABORATORIO MICROBIOLOGIA E BIOLOGIA MOLECOLARE

MATRICE/PARAMETRI	METODO DI PROVA	TEMPO DI ATTESA (gg lavorativi)	TARIFFA	ACCREDITAMENTO
ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO				
Microrganismi vitali (Carica microbica) a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	3	€ 23,00	x
Microrganismi vitali (Carica microbica) a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	4	€ 23,00	x
Batteri coliformi	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	3	€ 29,00	x
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	3	€ 29,00	x
Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	3	€ 29,00	x
Stafilococchi patogeni	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 188 Met ISS A 018A	5	€ 23,00	x
Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	5	€ 23,00	x
Salmonella spp.	ISO 19250:2010	7	€ 59,00	x
Clostridium perfringens (spore comprese)	UNI EN ISO 14189:2016	3	€ 35,00	x
Lieviti e muffe	Rapporti ISTISAN 07/5 Met. ISS A 016B	7	€ 19,00	
Campylobacter spp. termotollerante	ISO 17995:2019	10	€ 35,00	x
ACQUE MINERALI NATURALI				
Carica microbica a 22°C e a 37°C	UNI EN ISO 6222:2001	10	€ 293,00	x
Escherichia coli e batteri coliformi	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016			x
Streptococchi fecali	UNI EN ISO 7899-2:2003			x
Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008			x
Anaerobi sporigeni solfito-riduttori	DM 10/02/2015 GU n.50 del 2/03/2015 All. IV p.to 2.4			x
Staphylococcus aureus	DM 10/02/2015 GU n.50 del 2/03/2015 All. IV p.to 2.5			x
ACQUE DI PISCINA (immissione e vasca)				
Microrganismi vitali (Carica microbica) a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	7	€ 23,00	x
Microrganismi vitali (Carica microbica) a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001		€ 23,00	x
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016		€ 29,00	x
Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003		€ 29,00	x
Pseudomonas aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008		€ 23,00	x
Stafilococchi patogeni	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 188 Met ISS A 018A		€ 23,00	x

Campylobacter spp. termotollerante	ISO 17995:2019	8	€ 35,00	x
ACQUE DI BALNEAZIONE				
Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	2	€ 29,00	x
Escherichia coli	ISO 9308- 1:2014/Amd.1:2016	2	€ 29,00	x
TOSSICITA' ALGALE ACQUE				
Conta e riconoscimento dei Cianobatteri	Rapporti ISTISAN 11/35 Pt. 1 app. B pag145-154	14	€ 152,00	
Determinazione di Microcistine e Nodularine	PP AQ 13 rev 0 2021	14	€ 50,00	
Determinazione di Saxitossina	PP AQ 13 rev 0 2021	14	€ 50,00	
ACQUE DI SCARICO				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F - Man 29 2003	3	€ 29,00	x
Salmonella spp.	ISO 19250:2010	7	€ 59,00	x
ACQUE NATURALI (SOTTERRANEE E SUPERFICIALI)				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F - Man 29 2003	3	€ 29,00	x
Salmonella spp.	ISO 19250:2010	7	€ 59,00	x
LIQUIDI DI DIALISI				
LAL TEST	GEL CLOT	2	€ 58,00	
Conta di colonie a 22°C e a 35°C	L. G. SIN. 2005	9	€ 22,00	
LEGIONELLA PNEUMOPHILA E SPP. IN ACQUE E CAMPIONI AMBIENTALI				
Ricerca e conta di Legionella pneumophila (sierogruppi 1 e 2-14) e Legionella spp. Sierotipizzazione Legionella	ISO 11731:2017	14	€ 40,00 + € 33,00	x
ALIMENTI				
Microrganismi (Conta) a 30°C	UNI EN ISO 4833- 1:2013/Amd 1:2022	5	€ 23,00	x
Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528- 2:2017/EC1:2018	4	€ 23,00	x
Escherichia coli β - glucuronidasi positivo	ISO 16649-2:2001	3	€ 29,00	x
Salmonella spp. (ricerca)	ISO 6579- 1:2017/Amd1:2020	9	€ 35,00	x
Listeria monocytogenes (ricerca)	ISO 11290-1:2017	10	€ 35,00	x
Listeria monocytogenes (conta)	ISO 11290-2:2017	10	€ 47,00	x
Campylobacter spp.	ISO 10272- 1:2017/Amd1:2023	8	€ 35,00	x

Bacillus cereus presunto	ISO 7932:2004/Amd 1:2020	5	€ 29,00	x
Clostridium perfringens	ISO 15213-2:2023	4	€ 35,00	x
Lieviti, muffe (alimenti con aw > 0,95)	ISO 21527-1:2008	8	€ 23,00	x
Lieviti, muffe (alimenti con aw ≤ 0,95)	ISO 21527-2:2008	8	€ 23,00	x
Stafilococchi coagulasi positivi (Staphylococcus aureus e altre specie)	UNI EN ISO 6888-2:2023	3	€ 29,00	x
Enterotossine stafilococciche	(RPLA)	3	€ 42,00	
Enterotossina di Bacillus cereus	(RPLA)	3	€ 42,00	
Enterotossina di Clostridium perfringens	(RPLA)	3	€ 42,00	
Determinazione del pH	PP AL 15 rev 0 2021	2	€ 14,00	
Determinazione dell'attività dell'acqua	PP AL 16 rev 0 2021	2	€ 23,00	
CEPPI BATTERICI				
Salmonella identificazione sierologica	PP MU 02 rev 0 2021	20	€ 33,00	
Identificazione della variante monofasica di Salmonella Typhimurium	PP BM 01 rev 0 2024 (PCR Real Time)	20	€ 56,00	
TAMPONI DI SUPERFICIE/AMBIENTALI				
Carica batterica mesofila	UNI EN ISO 4833- 1:2013/Amd 1:2022	5	€ 23,00	
Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528- 2:2017/EC1:2018	5	€ 23,00	
Salmonella	ISO 6579- 1:2017/Amd1:2020	9	€ 35,00	x
Listeria monocytogenes (ricerca)	ISO 11290-1:2017	10	€ 35,00	x
Lieviti e muffe	ISO 21527-1:2008	10	€ 23,00	
CONTROLLO MICROBIOLOGICO DELL'ARIA				
Conta dei microrganismi vitali	I.O. PS 6.3 0101 rev 2 2023	5	€ 17,00	
Conta di muffe	I.O. PS 6.3 0101 rev 2 2023	10	€ 17,00	
ALTRE PRESTAZIONI				
Ciclo di sterilizzazione	I.O. PS 6.4 02 rev 0 2021	3	€ 33,00	
Controllo indicatore biologico di sterilità	I.O. PS 6.4 02 rev 0 2021	3	€ 19,00	
Identificazione biochimica	PP MU 03 rev 0 2021	10	€ 35,00	

TABELLA DELLE PRESTAZIONI AREA CHIMICA

MATRICE/PARAMETRI	METODO DI PROVA	TEMPO DI ATTESA (gg lavorativi)	TARIFFA	ACCREDITAMENTO
ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO (ACQUE POTABILI, ACQUE MINERALI, ACQUE DI DIALISI)				
Determinazione Cromo VI	PP AQ 08C rev 0 2021	7	€ 26,00	x
pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 68 Met. ISS.BCA.023	2	€ 14,00	x
Residuo Fisso (calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 55 Met. ISS.BDA.022	2	€ 2,00	x
Conducibilità	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 55 Met. ISS.BDA.022	2	€ 14,00	x
Indice di Permanganato (Ossidabilità)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.97 Met. ISS.BEB.027	2	€ 14,00	x
Determinazione Anioni (Cloruri, Nitrati, Solfati, Nitriti, Fluoruri, Clorati, Cloriti, Bromati)	PP AQ 22C rev 1 2025	7	€ 78,00	x
Determinazione Cationi (Ammonio, Sodio, Potassio, Calcio, Magnesio)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	7	€ 78,00	x
Durezza (calcolo)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	2	€ 2,00 (con determinazioni e Cationi, altrimenti € 78,00)	x
Determinazione Nitriti	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	7	€ 26,00	x
Determinazione Cloro libero/cloro totale	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 45 Met. ISS.BHD.033	2	€ 26,00	x
Determinazione Solventi: Cloroformio, Bromoformio, Bromodichlorometano, Dibromoclorometano, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, Trialometani totali.	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met. ISS.CAA.036	7	€ 78,00	x
Determinazione Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Vanadio, Zinco	UNI EN ISO 17294-2:2023	20	€ 30,00 per metallo	x

ACQUE DI PISCINA				
ACQUA APPROVVIGIONAMENTO				
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	10	€ 78,00	
Sostanze Organiche	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 97 ISS.BEB.027		€ 14,00	
ACQUA IMMISSIONE				
Sostanze Organiche	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 97 ISS.BEB.027	10	€ 14,00	
Differenza Sostanze Organiche.	Calcolo		€ 2,00	
ACQUA VASCA				
pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 68 ISS.BCA.023	10	€ 14,00	
Cloro libero/cloro totale/cloro combinato	KIT TEST CLORO		€ 14,00 (Cloro libero= €6; cloro totale =€6; cloro combinato= € 2)	
Cloro libero/cloro totale	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 45 Met. ISS.BHD.033		€ 26,00	
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003		€ 78,00	
Differenza Nitrati (con acqua di approvvigionamento)	Calcolo		€ 2,00	
Sostanze Organiche	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 97 ISS.BEB.027		€ 14,00	
Differenza Sostanze Organiche	Calcolo		€ 2,00	
Ferro	UNI EN ISO 17294-2:2023		€ 30,00	
Alluminio	UNI EN ISO 17294-2:2023		€ 30,00	
ACQUE DI BALNEAZIONE				
Preparazione complessa		20	€ 60,00	x
Determinazione Microcistine: RR-LR	PP AQ 02C rev 2 2025		€ 78,00	
ALIMENTI E BEVANDE				
BEVANDE ANALCOLICHE ED INTEGRATORI ALIMENTARI LIQUIDI				
pH	PP AL 34C rev1 2024	20	€ 14,00	
Preparazione Semplice			€ 30,00	x
Determinazione Acido Benzoico	PP AL 13C rev 0 2021	20	€ 78,00 (con Sorbico: € 0,00)	

Determinazione Acido Sorbico	PP AL 15C rev 0 2021	20	€ 78,00	
BEVANDE ANALCOLICHE ED ENERGETICHE				
Preparazione Semplice	PP AL 16C rev 0 2021	20	€ 30,00	x
Determinazione Caffaina			€ 78,00	
BEVANDE ALCOLICHE ED ANALCOLICHE				
Preparazione Semplice	PP AL 27C rev 2 2024	20	€ 30,00	x
Determinazione Stagno			€ 30,00	
Preparazione Complessa	PP AL 36C rev 1 2025	20	€ 60,00	X
Determinazione sostanze aromatizzanti: Mentofurano, Estragolo, Metileugenolo, Thujone (alfa+beta), Pulegone			€ 141,00	
ALIMENTI DI ORIGINE VEGETALE , COMPRESI CIOCCOLATO E INTEGRATORI ALIMENTARI				
Omogeneizzazione campione globale comprensivo di verbalizzazione ed aliquotazione	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	20	€ 130,00	x
Preparazione complessa (Mineralizzazione)			€ 60,00	
Determinazione Cadmio, Piombo, Arsenico totale			€ 30,00 per metallo	
VEGETALI E CEREALI				
Omogeneizzazione campione globale comprensivo di verbalizzazione ed aliquotazione	PP AL 35C rev 2 2024	20	€ 130,00	x
Preparazione complessa (Mineralizzazione)			€ 60,00	
Determinazione Nichel			€ 30,00	
VEGETALI				
Omogeneizzazione Campione Globale comprensivo di verbalizzazione ed aliquotazione			€ 130,00	

Preparazione Semplice (se già aliquotato)			€ 30,00	
Determinazione Nitrati	UNI EN 12014-2:2018	20	€ 59,00	x
VINO				
Preparazione semplice			€ 30,00	
Determinazione Rame	OIV-MA-AS322-06 R2009	20	€ 30,00	x
Determinazione Zinco	OIV-MA-AS322-08 R2009	20	€ 30,00	
Determinazione Piombo	OIV-MA-AS322-12 R2009	20	€ 30,00	
AROMI ALIMENTARI				
Preparazione semplice			€ 30,00	x
Determinazione Acido Sorbico e Acido benzoico	PP AL 38C rev 0 2023	20	€ 78,00	
MATERIALI E OGGETTI A CONTATTO CON GLI ALIMENTI (M.O.C.A.)				
PLASTICA				
Migrazione Globale mediante immersione e riempimento	Reg UE 10/2011 14/01/2011 GU UE L12 15/01/2011 Reg UE 2016/1416 24/08/2016 GU UE L230/22 25/08/2016 Reg UE 2020/1245 02/09/2020 GU UE L288 03/09/2020, EN 1186-3:2022, UNI EN 11863:2022	20 (mono uso); 40 (ad uso ripetuto)	€120,00 per simulante	x
Cessione in simulante e migrazione specifica formaldeide	PP AL 40C rev 1 2025	40 (uso ripetuto)	€ 354,00	x
Cessione in simulante e migrazione specifica formaldeide	Reg UE 10/2011 14/01/2011 GU UE L12 15/01/2011 Reg UE 2016/1416 24/08/2016 GU UE L230/22 25/08/2016 Reg UE 2020/1245 02/09/2020 GU UE L288 03/09/2020, UNI EN 13130-1:2005, CEN/TS 13130-23:2005, EN 13130-1:2004, UNI CEN/TS 13130-23:2006	40 (uso ripetuto)	€198,00	x
Cessione in simulante e migrazione specifica melammina	PP AL 39C rev 0 2023	40 (uso ripetuto)	€ 354,00	x
Cessione in simulante			€ 120,00	x
Migrazione specifica metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Zinco	PP AL 37C rev 0 2023	20 (mono uso); 40 (ad uso ripetuto)	€ 90,00 per metallo	
CARTA, CARTONE				
Cessione in simulante e migrazione specifica Piombo	DM 21/03/1973 GU n°104 20/04/1973 All IV sez 6 Met 5.3 + DM 18/06/1979	20	€ 70,00	x

	GU n°180 del 03/07/1979			
ACCIAIO				
Cessione in simulante e migrazione specifica Cromo	DM 21/03/1973 GU n°104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 3 + DM 06/08/2015 GU n°288 11/12/2015	20	€ 130,00	x
Cessione in simulante e migrazione specifica Nichel	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 5 DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015		€ 130,00	x
Cessione in simulante e migrazione specifica Manganese	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 10 + DM 21/12/2010 GU n° 28 04/02/2011 + DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015		€ 130,00	x
Migrazione Globale in simulanti alimentari acquosi	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 1 DM 26/04/1993 GU n° 162 13/07/1993 All III DM 22/07/1998 GU 228 30/09/1998 DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015		€ 40,00 per simulante	x
VETRO				
Migrazione Globale in simulanti alimentari acquosi	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 All IV sez 1 DM 26/04/1993 GU n° 162 13/07/1993 All III DM 22/07/1998 GU 228 30/09/1998 DM 06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015	20	€ 40,00	x
Cessione in simulante e migrazione specifica Piombo	DM 21/03/1973 GU n°104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 4		€ 70,00	x
CERAMICA				
Cessione in simulante e Migrazione specifica Piombo	DM 04/04/1985 GU n° 98 26/04/1985 All II +	20	€ 70,00	x
Cessione in simulante e Migrazione specifica Piombo	DM 01/02/2007 GU n° 66 20/03/2007 All I		€ 70,00	
PRODOTTI VEGETALI CONSERVATI IN BANDA STAGNATA				
Preparazione complessa (Mineralizzazione)		20	€ 60,00	x
Determinazione Stagno	PP AL 08C rev 1 2021		€ 30,00	
Determinazione Ferro	PP AL 06C rev 1 2021		€ 30,00	
Determinazione Piombo	PP AL 07C rev 1 2021		€ 30,00	
PRODOTTI IGIENIZZANTI, DISINFETTANTI, SANIFICANTI				
Preparazione semplice		20	€ 30,00	x
Determinazione Metanolo, Etanolo, 1-Propanolo, 2-Propanolo, Alcool Benzilico	PP VA 01C rev 1 2023		€ 78,00	
ARTICOLI E OGGETTI A CONTATTO CON LA PELLE				

Cessione in simulante e determinazione rilascio Nichel	UNI EN 1811: 2023	20	€ 210,00	x
INCHIOSTRI PER TATUAGGI				
Preparazione complessa (Mineralizzazione)			€ 60,00	
Determinazione metalli: Nichel, Antimonio, Arsenico, Bario (solubile), Cadmio, Cromo tot, Cobalto, Rame (solubile), Zinco (solubile), Piombo Selenio	PP VA 03C rev 0 2023	20	€ 30,00 per metallo	
Preparazione semplice (per eventuale conferma dei metalli solubili Bario, Rame, Zinco)			€ 30,00	
LIQUIDI DI SBRINAMENTO				
Preparazione semplice		20	€ 30,00	
Determinazione Metanolo	PP VA 04C rev 0 2023		€ 78,00	
PIUMINI D'OCA				
Preparazione semplice			€ 30,00	
Determinazione Indice di Ossigeno	Titolazione	5	€ 14,00	
FARMACI				
Preparazione semplice		10	€ 30,00	
Ricerca qualitativa principio attivo	GC-MS		€ 78,00	
MISCELE				
PH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 68 Met. ISS.BCA.023	2	€ 14,00	
Preparazione complessa (Mineralizzazione)		20	€ 60,00	
Determinazione Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Vanadio, Zinco	UNI EN ISO 17294-2:2023		€ 30,00 per metallo	
Determinazione Metalli: Cadmio, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Zinco	Assorbimento Atomico		€ 30,00 per metallo	
COSMETICI				

Preparazione semplice			€ 30,00	
Determinazione Metanolo, Etanolo, 1-Propanolo, 2-Propanolo, Alcool Benzilico	PP VA 01C rev 1 2023	20	€ 78,00	
Preparazione complessa (Mineralizzazione)			€ 60,00	
Determinazione metalli: Nichel, Antimonio, Arsenico, Bario, Cadmio, Cromo tot, Cobalto, Rame Zinco, Piombo Selenio	PP VA 03C rev 0 2023	20	€ 30,00 per metallo	
Preparazione semplice			€ 30,00	
Determinazione Formaldeide (cosmetici in forma liquida o solubilizzabile)	UV-Visibile	20	€ 26,00	
Determinazione Formaldeide (cosmetici in forma liquida o solubilizzabile)	HPLC	20	€ 78,00	
ARIA				
Preparazione semplice			€ 30,00	
Determinazione Benzene, Toluene, Etilbenzene, Xileni	GC- FID	20	€ 78,00	
Determinazione Aldeidi: Formaldeide, Crotonaldeide, oTolualdeide Acetaldeide, Butiraldeide, mTolualdeide, Acetone, Benzaldeide, pTolualdeide, Propionaldeide, Isovaleraldeide, Esanaldeide, Valeraldeide, 2,5- Dimetilbenzaldeide, Metil etil chetone	HPLC	20	€ 78,00	
Determinazione CromoVI	UV-Visibile	20	€ 26,00	

CAMPIONAMENTO, SOPRALLUOGHI, RELAZIONI

MATRICE/ATTIVITA'	CATEGORIA	PARAMETRO/MODALITA'	Tariffa
ARIA			
	Senza ausilio di strumentazione	Campionamento passivo	€ 20,00
	Con strumentazione	Pompe strumentazione portatile	€ 60,00
PER TUTTE LE MATRICI CHE LO RICHIEDONO			
Conclusione del campionamento in laboratorio	Omogeneizzazione campione globale, comprensivo di verbalizzazione e aliquotazione	Qualunque determinazione lo preveda	€ 200,00
Preparazione campione	Omogeneizzazione aliquota	Macinazioni di quantitativi alti o che richiedono che il campione sia sgusciato (es.frutta a guscio) o preparazione di slurry per ogni operazione	€ 130,00
ACQUE			
	Facile esecuzione con attrezzatura specifica	contenitori o bottiglie	€ 20,00
	Complesso, di difficile esecuzione con attrezzatura dedicata	strumentazione portatile per misurazioni in loco	€ 60,00
MATERIALI/ SUPERFICI			
	Facile esecuzione con attrezzatura specifica	tamponi superficiali	€ 35,00
SOPRALLUOGO			
	Che richieda specifica competenza laboratoristica		€ 40,00
RELAZIONI			
	Relazioni a corredo di rapporti di prova: - per interpretazione di risultato - per controversia o contropertizia	conclusioni o pareri richiesti ufficialmente in supporto di valutazioni dalla Autorità competente	€ 200,00

RIEPILOGO TEMPI DI ATTESA LABORATORIO MICROBIOLOGIA E BIOLOGIA MOLECOLARE
PER TIPOLOGIA DI MATRICE

TEMPI ATTESA
(in giorni lavorativi)

Acqua destinata al consumo umano

Per analisi con più parametri (profili regionali, ecc.) il tempo di attesa coincide con il tempo maggiore tra quelli relativi ai parametri richiesti.

5

Conta cianobatteri e determinazione tossine in acque destinate al consumo umano

12 (**)

Liquidi di dialisi

- Carica batterica a 22° C
- Carica batterica a 35° C
- LAL test

9

Acqua di piscina – approvvigionamento

4

Acqua di piscina - immissione e vasca

7

Acqua minerale naturale alla fonte e in bottiglia

10 (*)

Acque di balneazione

2

Conta cianobatteri e determinazione tossine in acque di balneazione

20 (**)

Acque superficiali

3

Acque reflue

3

Legionella ricerca e conta

14

Campylobacter nelle acque

10

Alimenti e bevande

3-10 (secondo parametri)

Controllo aria

secondo parametri

Tamponi superficiali

secondo parametri

*(10 gg. da inizio analisi)

** (giorni non lavorativi)

RIEPILOGO TEMPI DI ATTESA AREA CHIMICA

PER TIPOLOGIA DI MATRICE

TEMPI ATTESA (in giorni lavorativi)

Acqua destinata al consumo umano Per analisi con più parametri (profili regionali, ecc.) il tempo di attesa coincide con il tempo maggiore tra quelli relativi ai parametri richiesti.	20
Acqua di piscina – approvvigionamento	10
Acqua di piscina - immissione e vasca	10
Acque di balneazione	20
Alimenti e bevande	20
Materiali e Oggetti a Contatto con gli Alimenti- M.O.C.A: carta/ cartoni, acciaio, vetro, ceramica, banda stagnata, plastica monouso	20
Materiali e Oggetti a Contatto con gli Alimenti- M.O.C.A.: plastica ad uso ripetuto	40
Articoli e Oggetti a Contatto con la Pelle	20
Prodotti Igienizzanti, Disinfettanti, Sanificanti	20
Inchiostri per tatuaggi, Cosmetici, Miscele	20
Farmaci	10
Aria	20