

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 <sup>1</sup>  
Dott.ssa Claudia Lionetti

Varese, 24 gennaio 2024

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

<sup>1</sup> Firma apposta solo sul documento originale

## INDICE

PRESENTAZIONE.....	3
TABELLA DELLE PRESTAZIONI DEL LABORATORIO MEDICO .....	6
TABELLA DELLE PRESTAZIONI DEL LABORATORIO CHIMICO .....	9
CAMPIONAMENTO, SOPRALLUOGHI, RELAZIONI.....	16
RIEPILOGO TEMPI DI ATTESA LABORATORIO MEDICO .....	17
RIEPILOGO TEMPI DI ATTESA LABORATORIO CHIMICO.....	18

## PRESENTAZIONE

Il Laboratorio di Prevenzione dell'Agenda di Tutela della Salute dell'Insubria è un laboratorio multisito comprendente due strutture laboratoristiche e due unità operative ubicate a Varese:

- Laboratorio Medico
- Laboratorio Chimico

E' una struttura di supporto tecnico-analitico per le attività svolte dalle ATS a fini preventivi, epidemiologici e di sanità pubblica.

<b>Direttore S.C. Laboratorio Prevenzione</b>
---

Dott.ssa Claudia Lionetti
---------------------------

<b>Responsabile S.S. Laboratorio Medico</b>
---

Dott.ssa Piera Cipolla
------------------------

<b>Responsabile S.S. Laboratorio Chimico</b>
--

Dott.ssa Claudia Lionetti
---------------------------

<b>Segreterie</b>
-------------------

Lab. Medico - Via Campigli, 5 - Varese Tel. 0332/277104
--

Lab. Chimico - Via Caretti, 5 - Varese Tel. 0332/277115
--

<b>e- mail:</b> <a href="mailto:segreteria@laboratorioprevenzione@ats-insubria.it">segreteria@laboratorioprevenzione@ats-insubria.it</a>
--

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 Enti, Aziende o privati cittadini soltanto previa verifica dell'assenza di incompatibilità. Le tariffe praticate sono quelle indicate nel Tariffario regionale (DGR n. XI/2633 del 16.12.2019), adottato dall'ATS dell'Insubria con deliberazione n. 41 del 30.01.2020.

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](http://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, comprendente il Laboratorio Medico e il Laboratorio Chimico.

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](http://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 MEDICO**

<b>MATRICE/PARAMETRI</b>	<b>METODO DI PROVA</b>	<b>TEMPO DI ATTESA (gg lavorativi)</b>	<b>TARIFFA</b>	<b>ACCREDITAMENTO</b>
<b>ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO</b>				
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	
<b>ACQUE MINERALI NATURALI</b>				
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
<b>ACQUE DI PISCINA (immissione e vasca)</b>				
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

<b>ACQUE DI BALNEAZIONE</b>				
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
<b>TOSSICITA' ALGALE ACQUE</b>				
Conta e riconoscimento dei Cianobatteri	Rapporti ISTISAN 11/35 Pt. 1 app. B pag145-154	14	€ 152,00	
Determinazione di Microcistine e Nodularine	Metodo interno	14	€ 50,00	
Determinazione di Saxitossina	Metodo interno	14	€ 50,00	
<b>ACQUE DI SCARICO</b>				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F - Man 29 2003	3	€ 29,00	x
Salmonella spp.	ISO 19250:2010	7	€ 59,00	x
<b>ACQUE NATURALI (SOTTERRANEE E SUPERFICIALI)</b>				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F - Man 29 2003	3	€ 29,00	x
Salmonella spp.	ISO 19250:2010	7	€ 59,00	x
<b>LIQUIDI DI DIALISI</b>				
LAL TEST	GEL CLOT	2	€ 58,00	
Conta di colonie a 22°C e a 35°C	L. G. SIN. 2005	9	€ 22,00	
<b>LEGIONELLA PNEUMOPHILA E SPP. IN ACQUE E CAMPIONI AMBIENTALI</b>				
Ricerca e conta di Legionella pneumophila (sierogruppi 1 e 2-14) e Legionella spp.	ISO 11731:2017	14	€ 40,00 + € 33,00	x
Sierotipizzazione Legionella				
Ricerca legionella spp. con sistema LAMP	Metodo interno	3	€ 40,00	x
<b>ALIMENTI</b>				
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	UNI EN ISO 7937:2005	4	€ 35,00	x
Lieviti, muffe (alimenti con $a_w > 0,95$ )	ISO 21527-1:2008	8	€ 23,00	x
Lieviti, muffe (alimenti con $a_w \leq 0,95$ )	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	Metodo interno	2	€ 14,00	
Determinazione dell'attività dell'acqua	Metodo interno	2	€ 23,00	
<b>CEPPI BATTERICI</b>				
Salmonella identificazione sierologica	Metodo interno	20	€ 33,00	
Identificazione della variante monofasica di Salmonella Typhimurium	Metodo biologia molecolare interno	20	€ 56,00	
<b>TAMPONI DI SUPERFICIE/AMBIENTALI</b>				
Carica batterica mesofila	UNI EN ISO 4833-1:2013	5	€ 23,00	
Enterobacteriaceae	UNI EN ISO 21528-2:2017	5	€ 23,00	
Salmonella	ISO 6579-1:2017/Amd1:2020	9	€ 35,00	
Listeria monocytogenes (ricerca)	ISO 11290-1:2017	10	€ 35,00	
Lieviti e muffe	Metodo interno	10	€ 23,00	
<b>CONTROLLO MICROBIOLOGICO DELL'ARIA</b>				
Conta dei microrganismi vitali	Metodo interno	5	€ 17,00	
Conta di muffe	Metodo interno	10	€ 17,00	
<b>ALTRE PRESTAZIONI</b>				
Ciclo di sterilizzazione	Metodo interno	3	€ 33,00	
Controllo indicatore biologico di sterilità	Metodo interno	3	€ 19,00	
Identificazione biochimica	Metodo interno	10	€ 35,00	



**TABELLA DELLE PRESTAZIONI DEL LABORATORIO CHIMICO**

<b>MATRICE/PARAMETRI</b>	<b>METODO DI PROVA</b>	<b>TEMPO DI ATTESA (gg lavorativi)</b>	<b>TARIFFA</b>	<b>ACCREDITAMENTO</b>
<b>ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO (ACQUE POTABILI, ACQUE MINERALI, ACQUE DI DIALISI)</b>				
Determinazione Cromo VI	Metodo Interno	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)	Metodo interno	7	€ 59,00	x
Determinazione Cationi (Ammonio, Sodio, Potassio, Calcio, Magnesio)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	7	€ 59,00	x
Durezza (calcolo)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	2	€ 2,00 (con determinazioni e Cationi, altrimenti € 59,00)	x
Determinazione Nitriti	APAT CNR IRSA 4050 A Man 29 2003	7	€ 26,00	x
Determinazione Cloro	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 45 Met. ISS.BHD.033	2	€ 26,00	x
Determinazione Solventi: Cloroformio, Bromoformio, Bromodiclorometano, Dibromoclorometano, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, Trialometani totali.	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.164 Met. ISS.CAA.036	7	€ 59,00	x
Determinazione Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Manganese, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Vanadio, Zinco	UNI EN ISO 17294-2:2016	20	€ 28,00 cd	x

<b>ACQUE DI PISCINA</b>					
ACQUA APPROVVIGIONAMENTO					
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	10	€ 59,00		
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		€ 59,00		
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 17294-2:2016		10	€ 28,00	
Alluminio	UNI EN ISO 17294-2:2016			€ 28,00	
<b>ACQUE DI BALNEAZIONE</b>					
Preparativa complessa		20	€ 20,00	x	
Determinazione Microcistina ( RR-LR)	Metodo Interno		€ 78,00		
<b>ALIMENTI E BEVANDE</b>					
BEVANDE ANALCOLICHE					
Preparativa Semplice			€ 10,00		
pH	Metodo Interno	20	€ 14,00		
Determinazione Acido Benzoico	Metodo Interno	20	€ 78,00 (con Sorbico: € 0,00)	x	

Determinazione Acido Sorbico	Metodo Interno	20	€ 78,00	x
Determinazione Caffaina	Metodo Interno	20	€ 78,00	x
<b>INTEGRATORI ALIMENTARI</b>				
Preparativa Semplice			€ 10,00	
pH	Metodo Interno	20	€ 14,00	
Determinazione Acido Benzoico	Metodo Interno	20	€ 78,00 (con Sorbico: € 0,00)	x
Determinazione Acido Sorbico	Metodo Interno	20	€ 78,00	x
<b>BEVANDE ENERGETICHE</b>				
Preparativa Semplice			€ 10,00	
Determinazione Caffaina	Metodo Interno	20	€ 78,00	x
<b>BEVANDE ALCOLICHE ED ANALCOLICHE</b>				
Preparativa Semplice	Metodo Interno	20	€ 10,00	X
Determinazione Stagno			€ 28,00	
Preparativa Complessa	Metodo Interno	20	€ 20,00	X
Determinazione sostanze aromatizzanti: Mentofurano, Estragolo, Metileugenolo, Thujone (alfa+beta), Pulegone			€ 78,00	
<b>ALIMENTI DI ORIGINE VEGETALE COMPRESI CIOCCOLATO E INTEGRATORI ALIMENTARI</b>				
Campionamento con attrezzature per il porzionamento (€ 35) + Omogeneizzazione Complessa (€ 60) se da aliquotare			€ 95,00	
Mineralizzazione			€ 60,00	
Determinazione Cadmio, Piombo, Arsenico	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010		€ 28,00	x

<b>CEREALI</b>				
Omogeneizzazione Complessa		20	€ 60,00	x
Mineralizzazione			€ 60,00	
Determinazione Nichel (monitoraggio,no porzionamento)	Metodo interno		€ 28,00	
<b>VEGETALI</b>				
Preparativa Semplice se già aliquotato			€ 10,00	
Campionamento con attrezzature per il porzionamento (€ 35) + Omogeneizzazione Complessa (€ 60) se da aliquotare			€ 95,00	
Determinazione Nitrati	UNI EN 12014-2:2018	20	€ 59,00	x
Omogeneizzazione Complessa	Metodo interno	20	€ 60,00	x
Mineralizzazione			€ 60,00	
Determinazione Nichel (monitoraggio,no porzionamento)			€ 28,00	
<b>VINO</b>				
Preparativa semplice			€ 10,00	
Determinazione Rame	OIV-MA-AS332-06 R2009	20	€ 28,00	x
Determinazione Zinco	OIV-MA-AS322-08 R2009	20	€ 28,00	x
Determinazione Piombo	OIV-MA-AS322-12 R2009	20	€ 28,00	x
<b>AROMI</b>				
Preparativa semplice		20	€10,00	x
Determinazione Acido Sorbico e Acido benzoico	Metodo interno		€ 78,00	
<b>MATERIALI E OGGETTI A CONTATTO CON GLI ALIMENTI (M.O.C.A.)</b>				
<b>PLASTICA</b>				
Preparativa cessione		20 (mono uso); 40 (ad uso ripetuto)	€ 40,00	x
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 1186-3:2022		€14,00 singolo simulante	
Preparativa cessione		20	€ 40,00	

Migrazione specifica formaldeide	Metodo interno		€ 78,00	x
Preparativa cessione		20	€ 40,00	
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		€26,00	X
Preparativa cessione			€ 40,00	
Migrazione specifica melammina	Metodo interno	20	€ 78,00	x
Preparativa cessione		20	€ 40,00	
Migrazione specifica Metalli: Alluminio, Antimonio, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Ferro, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Zinco	Metodo interno	(mono uso); 40 (ad uso ripetuto)	€ 28,00 cd	x
<b>CARTA, CARTONE</b>				
Preparativa cessione			€ 40,00	
Determinazione specifica Piombo	DM 21/03/1973 GU n°104 20/04/1973 All IV sez 6 Met 5.3 DM 18/06/1979 GU n° 180 del 03/07/1979	20	€ 28,00	x
<b>ACCIAIO</b>				
Preparativa cessione			€ 40,00	
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		€ 28,00 cd	
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		Totale costo tre oggetti (40+(28*3)= €124	x
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	20		
Preparativa cessione			€ 40,00	
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		€ 14,00 per cessione	x

	06/08/2015 GU n° 288 11/12/2015			
<b>VETRO categoria C</b>				
Preparativa cessione			€ 40,00	
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	€ 14,00 per cessione	x
Preparativa cessione			€ 40,00	
Migrazione specifica Piombo	DM 21/03/1973 GU N°104 20/04/1973 All IV sez 2 Met 4		€ 28,00	
<b>CERAMICA</b>				
Preparativa cessione			€ 40,00	
Migrazione specifica Piombo e Cadmio	DM 04/04/1985 GU n° 98 26/04/1985 All II + DM 01/02/2007 GU n° 66 20/03/2007 All I	20	€ 28,00 cd	x
<b>PRODOTTI VEGETALI CONSERVATI IN BANDA STAGNATA</b>				
Mineralizzazione			€ 60,00	
Determinazione Stagno	Metodo Interno	20	€ 28,00	x
Determinazione Ferro	Metodo Interno		€ 28,00	x
Determinazione Piombo	Metodo Interno		€ 28,00	x
<b>PRODOTTI IGIENIZZANTI, DISINFETTANTI, SANIFICANTI</b>				
Preparativa semplice			€ 10,00	
Determinazione Metanolo, Etanolo, 1-Propanolo, 2-Propanolo, Alcool Benzilico	Metodo Interno	20	€ 59,00	X
<b>ARTICOLI E OGGETTI A CONTATTO CON LA PELLE</b>				
Preparativa cessione			€ 40,00	
Rilascio Nichel	UNI EN 1811:2023	20	€ 28,00	X
<b>INCHIOSTRI PER TATUAGGI</b>				
Mineralizzazione			€ 60,00	
Determinazione metalli: Nichel, Antimonio, Arsenico, Bario (solubile), Cadmio, Cromo tot, Cobalto, Rame (solubile), Zinco (solubile), Piombo	Metodo interno	20	€ 28,00 cd	

Selenio				
Preparativa semplice (per eventuale conferma dei metalli solubili Bario, Rame, Zinco)			€ 10,00	
<b>LIQUIDI DI SBRINAMENTO</b>				
Preparativa semplice		20	€ 10,00	
Determinazione metanolo	Metodo interno		€ 59,00	
<b>PIUMINI D'OCA</b>				
Preparativa semplice		5	€ 10,00	
Determinazione Indice di Ossigeno	Titolazione		€ 14,00	

## CAMPIONAMENTO, SOPRALLUOGHI, RELAZIONI

MATRICE/ATTIVITA'	CATEGORIA	PARAMETRO/MODALITA'	Tariffa
<b>ARIA</b>			
	Senza ausilio di strumentazione	Campionamento passivo	€ 20,00
	Con strumentazione	Pompe strumentazione portatile	€ 60,00
<b>ALIMENTI</b>			
	Facile esecuzione con attrezzatura specifica	attrezzature per il porzionamento	€ 35,00
	Complesso, di difficile esecuzione con attrezzatura dedicata	miscelatori o frullatori meccanici	€ 52,00
<b>ACQUE</b>			
	Facile esecuzione con attrezzatura specifica	contenitori o bottiglie	€ 20,00
	Complesso, di difficile esecuzione con attrezzatura dedicata	strumentazione portatile per misurazioni in loco	€ 52,00
<b>MATERIALI/ SUPERFICI</b>			
	Facile esecuzione con attrezzatura specifica	tamponi superficiali	€ 35,00
<b>SOPRALLUOGO</b>			
	Che richieda specifica competenza laboratoristica		€ 40,00
<b>RELAZIONI</b>			
	Complesse	conclusioni tratte da attività analitica non in catalogo al laboratorio ma eseguita su progetto specifico	€ 100,00
<b>SPESE DI TRASFERTA</b>			Tariffa in vigore



## RIEPILOGO TEMPI DI ATTESA LABORATORIO MEDICO

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

### **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 LABORATORIO CHIMICO

PER TIPOLOGIA DI MATRICE

### TEMPI ATTESA (in giorni lavorativi)

<b>Acqua destinata al consumo umano</b> Per analisi con più parametri (profili regionali, ecc.) il tempo di attesa coincide con il tempo maggiore tra quelli relativi ai parametri richiesti.	20
<b>Acqua di piscina – approvvigionamento</b>	10
<b>Acqua di piscina - immissione e vasca</b>	10
<b>Acque di balneazione</b>	20
<b>Alimenti e bevande</b>	20
<b>Materiali e Oggetti a Contatto con gli Alimenti- M.O.C.A: carta/ cartoni, acciaio, vetro, ceramica, banda stagnata, plastica monouso</b>	20
<b>Materiali e Oggetti a Contatto con gli Alimenti- M.O.C.A.: plastica ad uso ripetuto</b>	40
<b>Articoli e Oggetti a Contatto con la Pelle</b>	20
<b>Piumini</b>	5
<b>Miscele</b>	20