



“Innovación y Calidad” son los valores de nuestro laboratorio. Nuestro equipo de expertos está comprometido con el proyecto y en constante formación, siempre al corriente de las novedades técnicas del sector: En 2003 fuimos el primer laboratorio español en incorporar el método PCR a tiempo real para muchas técnicas de análisis (cuantificación de Legionella, detección de patógenos alimentarios, etc.).

Contamos con una amplia trayectoria en el sector. Desde hace más de 20 años, somos un laboratorio acreditado por ENAC. Actualmente, contamos con la certificación ENAC en más de 100 parámetros.

Nos esforzamos por dar el mejor servicio a nuestros clientes y, gracias al trato personalizado y a la involucración de nuestro equipo, podemos presumir de contar con la confianza de más de 2.000 empresas nacionales e internacionales.

Desde 2015, formamos parte del grupo internacional de laboratorios Tentamus. Esto nos ha permitido mejorar nuestra proyección internacional y crear sinergias con laboratorios especializados de todo el mundo, manteniendo el precio de mercado.



Somos Laboratorio acreditado por ENAC para ensayos de eficacia de Biocidas



Análisis preliminares con microorganismos guía.



Screening incluido en el ensayo.



Asesoramiento Técnico-Profesional

Más de 10 años colaborando junto a ADELMA



Asociación de Empresas de Detergentes y de Productos de Limpieza, Mantenimiento y Afines

10% de Dto. en nuestros servicios analíticos para empresas asociadas

Análisis de Biocidas y Estudios de Eficacia (Bajo acreditación ENAC)

En Laboratorio Control contamos con la acreditación de ENAC para la realización de ensayos de eficacia bactericidas, fungicidas y levuricidas en las siguientes áreas:



Ensayos de eficacia bactericidas, virucidas, fungicidas y levuricidas en las siguientes áreas:

- Industrial
- Alimentaria
- Medico-Quirúrgica
- Veterinaria
- Doméstica
- Antiséptico de uso higiénico



Análisis preliminares con microorganismos guía
Screening de concentraciones activas y no activas incluido en el ensayo

- Determinación de la mínima concentración biocida
- Monitorización de ensayos para el desarrollo de nuevas formulaciones



Análisis cualitativos/cuantitativos de la sustancia activa
Validación del método analítico de la sustancia activa
Estudios de estabilidad a tiempo real y acelerado
Estudios de estabilidad a bajas temperaturas
Propiedades Físico-Químicas (acidez, alcalinidad, densidad, viscosidad, tensión superficial, estabilidad de la dilución, solubilidad, persistencia de la espuma, etc.)

Análisis según guía ECHA (GLP o no GLP)

+ Asesoría Técnica

- Legislación vigente (Registro nacional y BPR)
- Ensayos a realizar según uso final/tipo de biocida
- Seguimiento personalizado de cada producto/ensayo
- Información puntual al cliente del estado de sus ensayos
- Interpretación de informes en caso necesario

Cosméticos y Productos de Higiene

En el año 1996, Laboratorio Control fue el primer laboratorio acreditado por ENAC para análisis de cosméticos.

Cremas | Perfumes | Desodorantes | Dentífricos | Gel | Aceites Corporales [...]

97 **291**
Fq
Fisicoquímica

- Ácidos grasos
- Conductividad
- Contenido de agua (Karl Fischer)
- Densidad
- Extracto seco
- Materia insoluble en alcohol
- Nitrógeno total (Kjeldhal)
- Organoléptico (olor, color, textura)
- Peróxidos
- pH
- Viscosidad

59 **172**
Mc
Microbiología

- Aerobios Mesófilos
- Mohos y Levaduras
- Escherichia Coli
- Staphylococcus aureus
- Pseudomonas aeruginosa
- Candida albicans
- Enterobacterias
- Clostridium perfringens
- Identificación de microorganismos

46
+A
Más Análisis

- Aguas Potables
- Aguas Residuales
- Higiene: ambientes.
- Higiene: superficies
- Higiene: manipuladores.
- Test de Esterilidad
- Challenge Test
- Test de envejecimiento acelerado
- Ensayos de eficacia de conservantes (bajo BPL y/o Ph.Eur.)
- PAO

Ensayos

Laboratorio autorizado por la AEMPS y acreditado por ENAC para ensayos microbiológicos en cosméticos.

Estudios de estabilidad acelerada

- Controles físico-químicos
- Características organolépticas
- Control microbiológico

Estudios de estabilidad en tiempo real

- Controles físico-químicos
- Características organolépticas
- Control microbiológico

Estudios de compatibilidad con el envase

Monitoreo microbiológico de ambientes y superficies en salas de fabricación y envasado de productos.

+ Asesoría Técnica

- Tramitación del **Dossier Cosmético**
- Elaboración del expediente de Información de **Producto Cosmético (PIF) Reglamento europeo 1223/2009**
Obligatorio para todos los cosméticos comercializados en la EU. El expediente debe de recoger toda la información relativa la evaluación de seguridad del producto, así como proceso de fabricación y etiquetado del mismo.
- Notificación a través del portal CPNP (Cosmetic Products Notification Portal)
- Asesoramiento en implantación de Buenas Prácticas de Fabricación según la Norma ISO 22716
- Asesoramiento y tramitación de la etiqueta ecológica en los sectores de Cosmética y/o Detergencia

Análisis de Aditivos Alimentarios


Los aditivos son componentes de los alimentos y, por tanto, se consideran ingredientes y figuran en el etiquetado. Se designan con la letra E, seguido de 3 o 4 dígitos. La letra E aparece en primer lugar, da garantías de que ha pasado controles de seguridad y que ha sido aprobado para su uso en la Unión Europea.

* 1º Dígito indica la categoría, el tipo de aditivo que es.


* 2º Dígito indica la familia del aditivo.

* 3º y 4º Dígito indican la especie en concreto y sirve para identificar la sustancia.


[Colorantes](#) | [Conservantes](#) | [Antioxidantes](#) | [Estabilizantes](#) | [Acidulantes](#) | [Edulcorantes](#) [...]



- Acidez o alcalinidad
- Ácido fumárico
- Ácido maléico
- Aldehídos
- Cenizas sulfatadas
- Compuestos organoclorados
- Densidad
- Extracto Seco
- Peróxidos
- Riqueza (% contenido)
- Sustancias fácilmente oxidables
- Sustancias insolubles en ácidos o en agua
- Otros contaminantes



- Aerobios Mesófilos
- Mohos y Levaduras
- Escherichia Coli
- Staphylococcus aureus
- Pseudomonas aeruginosa
- Candida albicans
- Enterobacterias



- Aguas Potables
- Aguas Residuales
- Higiene: ambientes, superficies, manipuladores.

+ Servicios

- Asesoría Técnico Sanitaria
- APPCC (Análisis de Puntos Críticos)
- Consultoría y formación

Análisis y Certificados de Producto en sustancias para el tratamiento de agua de consumo humano

Objetivo: Proteger la salud de la población garantizando el uso adecuado de las sustancias utilizadas en el tratamiento del agua destinada a la producción de agua de consumo humano.

Ámbito de aplicación: Se aplicará a las sustancias y mezclas que se agreguen al agua para ser empleadas en los procesos de tratamiento de potabilización del agua destinada a la producción de agua de consumo humano y distribución.

Prohibiciones de uso: Queda prohibida la utilización, de cualquier sustancia activa que forme parte de un preparado, que no cumpla con los requisitos establecidos en el R.D. 140/2003, y sus modificaciones.

PRINCIPALES PRODUCTOS ANALIZADOS EN NUESTRO LABORATORIO

UNE-EN	Nombre	CAS	Función Principal
888	Cloruro de hierro (III)	7705-08-0 10025-77-1	Coagulante/floculante.
897	Carbonato de sodio	497-19-8	Corrector de pH y alcalinidad.
899	Ácido Sulfúrico	7664-93-9	Corrector de pH.
938	Clorito de sodio	7758-19-2	Precursor del dióxido de cloro.
939	Ácido Clorhídrico	7647-01-0	Corrector de pH. Regenerador de resinas. Precursor del dióxido de cloro
974	Ácido Fosfórico	7664-38-2	Inhibidor de la corrosión.
1018	Carbonato de calcio	1317-65-3	Corrector de pH. Remineralización. Reducción de la agresividad
1197	Dihidrógeno fosfato de zinc en solución	13598-37-3	Inhibidor de la corrosión.
1406	Almidones modificados	9005-25-8 (no iónico) – 56780-58-6 (catiónico) – 9063-38-1 (aniónico)	Coagulante/floculante.
12120	Hidrógeno sulfito de sodio	26099-09-1	Antiincrustante para membranas
12122	Amoniaco	1336-21-6	Precursor de la cloraminación.
12175	Ácido Hexafluorosilícico	16961-83-4	Fluoración.
13194	Ácido Acético	64-19-7	Desnitrificación
14805	Cloruro de sodio para la generación electroquímica de cloro utilizando tecnología sin membranas.	7647-14-5	-
15039	Ácidos Policarboxílicos y sus Sales	26099-09-1	Antiincrustante para membranas
15040	Ácidos Policarboxílicos y sus sales	32545-75-8	Antiincrustantes
16003	Cabonato de calcio y magnesio	16389-88-1	Ablandamiento del agua Eliminación de dióxido de carbono
901	Hipoclorito de Sodio	7681-52-9	Plantas de tratamiento
902	Peróxido de Hidrógeno	7722-84-1	Plantas de tratamiento
900	Hipoclorito de calcio	7778-54-3	Plantas de tratamiento
12671	Dióxido de cloro	10049-04-4	Plantas de tratamiento



**Contacta con nuestro Dpto. Comercial, te asesaremos
y guiaremos durante todo el proceso**



Rocío Fuente

Directora Comercial
689 929 083
rocio@laboratoriocontrol.es



Mª Paz González

Dpto. Comercial
682 553 005
maripaz@laboratoriocontrol.es



Jaime López

Dpto. Comercial
690 972 921
jaime.lopez@laboratoriocontrol.es