

LABCO
LABORATORIO DE CONTROL S.A.

Nosotros

Contamos con 25 años de experiencia

Laboratorio de Control de Calidad

Análisis físico-químicos, microbiológicos y de efluentes para terceros.

Amplia gama de análisis de control de calidad para las industrias más complejas

Una empresa independiente enfocada en ofrecer resultados confiables.

Actualmente la empresa ofrece una amplia gama de análisis químicos y microbiológicos de control de calidad, contando para la realización de los mismos con una gran variedad de equipamiento que le permite ajustarse a los requerimientos de las distintas industrias. Además los integrantes de la organización poseen los conocimientos y la infraestructura necesaria para ejecutar exitosamente los ensayos solicitados.

Nuestras certificaciones

Nuestros logros

La empresa cuenta con un sistema de calidad certificado bajo norma ISO 9001:2015



Nuestros servicios:

Farmacéutica
Microbiológica
Alimenticia
Cosmética
Medio Ambiente

Visión

Acompañar a nuestros clientes en el desarrollo, crecimiento y reconocimiento con una constante mejora tecnológica y de capacitación profesional compartiendo sus necesidades diariamente.

Misión

Brindar servicios de análisis con resultados confiables, reproducibles, en tiempo que se ajusten a las necesidades de nuestros clientes como así también sus industrias; todo bajo un entorno de asistencia técnica de excelencia

Servicios

Nuestro Servicio

División Farmacéutica



Físico-Química

- Control de Calidad en Materias Primas, Productos Semi-elaborados y terminados
- Test de Disolución
- Uniformidad de Contenido
- Metales Pesados
- Residuo por Ignición
- Arsénico
- Karl Fischer
- Método ELISA (Gluten – Aflatoxinas)
- Rotación óptica
- Nitrógeno por Kjeldahl
- Tamaño de Partículas (Difracción Láser / Microscopia)
- Viscosidad (Mét. Capilar)
- Determinación de Fluoruros – Ioduros (Ión específico)
- Valoración de Materias Primas, Productos Semi-elaborados y Terminados
- Metales Pesados por AA – ICP
- Índice de Refracción

Microbiología

- Control Higiénico en materias primas, productos Semi-elaborados y terminados
- Test de Esterilidad
- Control Higiénico en Aguas
- LAL – Limulus Test (Mét. Gel Clot)
- Placas control de ambiente y superficie (Preparación / Incubación. Medios TSA/SD)
- Hisopados de áreas y superficie (Preparación / Incubación. Medios TSA/SD)

Desarrollo galénico / analítico

- Desarrollo Analítico
- Validación de metodologías analíticas
- Transferencias analíticas
- Verificación de métodos compendiados
- Control de estabilidad en productos terminados

Nuestro Servicio

División Microbiológica



Alimentos/ Farmacéuticos/ Cosméticos

- Bacterias Aerobias mesófilas
- Coliformes totales y fecales
- Bacterias anaerobias sulfito reductoras
- Escherichia coli
- Salmonella
- Staphylococcus aureus
- Pseudomonas aeruginosa
- Hongos y Levaduras
- Microorganismos revivificables
- LAL – Mét. Gel Clot
- Test de Esterilidad
- Bacillus cereus

Aguas

- Análisis en aguas de consumo
- Análisis en aguas de proceso

Muestras ambientales

- Preparación y control de placas de contacto (Medio TSA / SD)
- Preparación y control de placas de ambiente (Medio TSA / SD)
- Preparación y control de hisopados de manos, ropa, máquinas, áreas, etc. (Medio TSA / SD)

Otros

- Métodos armonizados
- USP – EP – BP
- Metodologías propias
- Desarrollos y Validaciones

Nuestro Servicio

División Alimentos



Control de Calidad

- Análisis Físicoquímicos
- Contenido de Sodio
- Composición Nutricional
- Análisis de Gluten – T.A.C.C
- Análisis de Micotoxinas
- Valoración de productos semi-elaborados y terminados
- Control de Hermeticidad y sellado
- Estabilidad
- Control Higiénico
- Conservantes
- Análisis de Vitaminas
- Análisis de Aminoácidos
- Nitrógeno por Kjeldahl
- Contenido de Humedad
- Análisis de Minerales

Aguas

- Análisis en aguas de consumo
- Análisis en aguas de proceso

Contaminantes

- Metales Pesados
- Micotoxinas
- Aflatoxinas
- Plaguicidas organoclorados
- Control Microbiológico

Aguas de Consumo

Análisis según Ley y C.A.A

- Análisis Físicoquímicos
- Análisis Microbiológicos
- Contaminantes en Agua

Nuestro Servicio

División Medio Ambiente



Aguas

Efluentes líquidos

Ambientes de trabajo

- Análisis completo en Agua S/ C.A.A
- Controles microbiológicos
- Metales Pesados
- Hidrocarburos totales
- Análisis de contaminantes en ambientes de trabajo (monitores pasivos)
- Placas de contacto y ambiente (preparación y control. Medio SD/TSA)
- Sólidos Sedimentales
- Sólidos Solubles en éter
- Contaminantes Químicos

Nuestro Servicio

División Cosmética



Físico - Química

- Control de Calidad en Materias Primas, Productos Semi-elaborados y terminados
- Índice de Refracción
- Metales Pesados
- Residuo por Ignición
- Arsénico
- Karl Fischer
- Método ELISA (Gluten - Aflatoxinas)
- Rotación óptica
- Nitrógeno por Kjeldahl
- Tamaño de Partícula (Difracción Laser - Microscopia)
- Viscosidad (Mét. Capilar)
- Determinación de Fluoruros - Ioduros (Ión específico)
- Valoración de Materias Primas, Productos Semi-elaborados y Terminados

Desarrollo Galénico / Analítico

- Desarrollo Analítico
- Validación de metodologías analíticas
- Transferencias analíticas
- Verificación de métodos compendiados
- Control de estabilidad en productos terminados

Microbiología

- Control Higiénico en materias primas, productos Semi-elaborados y terminados
- Test de Esterilidad
- Control Higiénico en Aguas
- LAL - Limulus Test (Mét. Gel Clot)
- Placas control de ambiente y superficies (preparación / incubación. Medios TSA/SD)
- Hisopados de áreas y superficies (preparación / incubación)



Instrumental

HPLC – Cromatografía Líquida de Alta Performance

- Detectores
 - Índice de Refracción – IR
 - UV
 - Arreglo de Diodos – DAD
 - Fluorescencia – FL
 - Conductividad – CD
- Inyectores automáticos con calefacción y refrigeración
- Bombas cuaternarias
- Horno de hasta 5 columnas

Absorción Atómica – A.A

- Generador de Hidruros
- Determinación de Mercurio por Vapor frío
- Lámparas para todos los metales

Otros

- Disolutor hasta 7 vasos
- Karl Fischer automático – KF
- Microscopio para tamaño de Partícula por método óptico
- Fotómetro para métodos ELISA
- Polarímetro
- Cámara de Estabilidad (Para diferentes zonas)
- Punto de Fusión
- Refractómetro
- pHmetro
- Turbidímetro
- Equipo de Kjeldah

Cromatografía Gaseosa – CG

- Detectores
 - FID
 - Conductividad Térmica
 - Captura Electrónica
- Headspace
- Inyectores automáticos

Espectrofotómetro UV-VIS/DAD

- Celda de 1 y 5 cm

Analizador de Tamaño de Partícula por Difracción Laser

- Rango de lectura de 0.25 – 350 μ

Espectrofotometría de Emisión Óptica por Plasma de Acoplamiento Inducido – ICP/OES

- Digestor por microondas
- Inyector automático
- Generador de Hidruros

Espectrofotometría Infrarroja – FTIR

- Celda para sólidos
- Celda para líquidos