

Laboratorio de Calidad Integral de FUSADES

| | |
|--------------------------------------|---|
| No. de Registro: | LEA-01:99 |
| Responsable: | Lic. Nidia de Landaverde |
| Correo electrónico: | nlandaverde@fusades.org.sv |
| Teléfono: | 2248-5681 |
| Fax: | 2248-5669 |
| Sitio web: | www.fusadeslab.org.sv |
| Dirección: | Urb. y Blvd. Santa Elena, Edificio Fusades, Antiguo Cuzcatlán |
| Vigencia de la acreditación: | 30 de Julio de 2006 al 29 de julio de 2010. Acreditación otorgada bajo los requisitos de la norma NSR ISO/IEC 17025:2005 |
| Estado de la acreditación: | Vigente |
| Áreas de pruebas acreditadas: | Análisis fisicoquímicos en aguas y microbiológicos en aguas alimentos y bebidas. |

| Ensayo | Referencia | Responsable del ensayo |
|---|---|--|
| Determinación de Coliformes Fecales en alimentos y bebidas por el Método de tubos de Fermentación Múltiple. | U.S Food and Drug Administration. Bacteriological Analytical Manual online, chapter 4, September 2002 | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. |
| Determinación de Coliformes Fecales en aguas por el Método de Tubos de Fermentación Múltiple. | Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 9221E, 20 th Edition, 1998, Washington, DC. | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. Evelyn Marisol Alemán A |
| Determinación de Coliformes Totales en alimentos y bebidas por el Método de Tubos de Fermentación Múltiple. | U.S Food and Drug Administration. Bacteriological Analytical Manual online, chapter 4, September 2002 | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. |
| Determinación de Coliformes Totales en aguas por el Método de Tubos de Fermentación Múltiple. | Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 9221B, 20 th Edition, 1998, Washington, DC. | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. Evelyn Marisol Alemán A |
| Conteo Bacteriano Total en alimentos y bebidas por el Método Convencional (Vertido en Placa. | U.S Food and Drug Administration. Bacteriological Analytical Manual online, chapter 3, January 2001 | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. |

| | | |
|---|---|--|
| Conteo Bacteriano Heterotrófico en aguas por el Método de Vertido en Placa. | Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 9215B, 20 th Edition, 1998, Washington, DC. | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. Evelyn Marisol Alemán A |
| Determinación de <i>Escherichia coli</i> en alimentos y bebidas por el Método convencional (Tubos de Fermentación Múltiple.) | U.S Food and Drug Administration. Bacteriological Analytical Manual online, chapter 4, September 2002 | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. |
| Determinación de <i>Escherichia coli</i> en aguas por el Método de Tubos de Fermentación Múltiple. | Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 9221F, 20 th Edition, 1998, Washington, DC. | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. Evelyn Marisol Alemán A |
| Recuento de Mohos y Levaduras en alimentos y bebidas por el Método de Vertido en Placa. | Bacteriological Analytical Manual, AOAC International, Cap. 18, 8 th Edition, 1995, Gaithersburg. MD, USA. | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. |
| Determinación de <i>Salmonella</i> en alimentos y bebidas Presencia / Ausencia. | U.S Food and Drug Administration. Bacteriological Analytical Manual online, chapter 5, june 2006 | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. |
| Determinación de <i>Listeria monocytogenes</i> en alimentos Presencia / Ausencia. | U.S Food and Drug Administration. Bacteriological Analytical Manual online, chapter 10 , January 2003 | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. |
| Determinación de <i>Staphylococcus aureus</i> en alimentos y bebidas por el Método de Esparcido en Superficie. | U.S Food and Drug Administration. Bacteriological Analytical Manual online, chapter 12 , January 2001 | Ana Delmy de Melara Zoraida Dalila Villalta G. |
| Determinación de pH en aguas potable, superficiales, subterráneas y de desecho por el Método Electrométrico. | Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 4500-H ⁺ B, 20 th Edition, 1998, Washington, DC. | Regina del Carmen Cortez R Morena G. López de Cárcamo |
| Determinación de la Demanda Bioquímica de Oxígeno en agua de desecho por el Método de Prueba de 5 días. | Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 5210B, 20 th Edition, 1998, Washington, DC. | Regina del Carmen Cortez R Morena G. López de Cárcamo |
| Determinación de la Demanda Química de Oxígeno en aguas de desecho, superficiales y salinas por el Método de Reflujo Abierto. | Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 5220B, 20 th Edition, 1998, Washington, DC. | Regina del Carmen Cortez R Morena G. López de Cárcamo |

| | | |
|--|---|--|
| <p>Determinación de Sólidos Totales Suspendedos en aguas potable, superficiales, subterráneas y de desecho por el Método de Secado a 103-105 °C.</p> | <p>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 2540D, 20th Edition, 1998, Washington, DC.</p> | <p>Regina del Carmen Cortez R Morena G. López de Cárcamo</p> |
| <p>Determinación de Sólidos Sedimentables en aguas de desecho, superficiales y salinas por el Método Cono Imhoff.</p> | <p>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 2540F, 20th Edition, 1998, Washington, DC.</p> | <p>Regina del Carmen Cortez R Morena G. López de Cárcamo</p> |