## LABORATORIOS SUBCONTRATADOS POR EL CONSEJO REGULADOR DEL TEQUILA, A.C 22 DE JULIO DE 2024

22 DE JULIO DE 2024							
NOMBRE	ACREDITAMIENTO	ULTIMA ACTUALIZACIÓN ACREDITAMIENTO	NORMAS ACREDITADAS Y APROBADAS	APROBACION D.G.N.	SIGNATARIO AUTORIZADO	REPRESENTANTE AUTORIZADO DEL LABORATORIO	CONTRATO CRT
Bacardí y Compañía, S. A. de C.V.	A-0555-052/14 A partir del 16 de abril de 2014	A-0555-052/14 Actualización 20 de abril de 2023 Referencia: 23LP1036	NOM-006-SCFI-2012 "Bebidas alcohólicas Tequila especificaciones".  NMX-V-004-NORMEX-2018. Bebidas Alcohólicas- Determinación de Furfural, Método espectrofotométrico, inciso 5.0;  NMX-V-005-NORMEX-2018. Bebidas Alcohólicas- Determinación de Aldehídos, ésteres, metanol y alcoholes superiores, Método Cromatografía de gases inciso 5.0  NMX-V-13-NORMEX-2019-Bebidas Alcohólicas- Determinación del contenido alcohólico, %Alc.Vol., Método densímetro digital, Punto 6.0;  NMX-V-017-NORMEX-2018, Bebidas Alcohólicas, Determinación Extracto seco y cenizas, Método de ensayo Gravimetría.	A-0555-052/14 21/ Jul/ 2014 Of.No.DGN.312.01.2014. 2089 Actualización Técnica: Of.No.DGN.418.03.2020.2523	Anelsy Yamilet Mendoza Chávez Imelda Mulgado Guerrero	Avelardo Flores de León	Vigente a partir del 01 de Junio de 2020
Brown-Forman Tequila México, S. de R.L. de C.V.	A-076-005/09 A partir del 23 de enero de 2009	A-076-005/09 Actualización 11 de enero de 2024 Referencia: 24LP0845	NOM-006-SCFI-2012 "Bebidas alcohólicas Tequila especificaciones"; NOM-199-SCFI-2017 "Bebidas alcohólicas-Denominación, especificaciones fisicoquímicas, información comercial y métodos de prueba"; NMX-V-004-NORMEX-2018. Bebidas Alcohólicas-Determinación de Furfural, Método Cromatografía de gases 7.0; NMX-V-005-NORMEX-2018. Bebidas Alcohólicas-Determinación de Aldehídos, ésteres, metanol y alcoholes superiores, Método Cromatografía de gases Inciso 5.0; NMX-V-13-NORMEX-2019 %Alc.Vol. Método volumétrico. Inciso 5.0, Método Densímetro digital. Inciso 6.0; NMX-V-017-NORMEX-2019, Extracto seco y cenizas Método Gravimétrico. Inciso 5.0. NMX-V-006-NORMEX-2019 Bebidas alcohólicas - determinación de azúcares, azúcares reductores directos y azucares reductores totales método de ensayo	A-076-005/09 29 /abr /2014. <b>Of.No.DGN.312.02.2014.121</b> Actualización Técnica: Of.No.DGN.191.01.2024.1928	Alma Delia Rodríguez Cárdenas José de los Santos Celaya Daniel López Gudiño Ricardo Hernández Tinoco	Leticia Delgadillo Macias	Vigente a partir del 01 de Junio de 2020
Casa Cuervo, S.A. de C.V. (Planta Camichines)	A-0004-002/11 Vigente a partir del 09 de diciembre de 2011	A-0004-002/11 Actualización 16 de Noviembre de 2023 Referencia: 23LP4639	NOM-006-SCFI-2012 " Bebidas alcohólicas Tequila especificaciones"; NMX-V-013-NORMEX-2019 %Alc.Vol. Densímetro digital, inciso 6.0. NMX-V-005-NORMEX-2018, Aldehídos, esteres, metanol y alcoholes superiores. Cromatografía de Gases inciso 5.0; NMX-V-004-NORMEX-2018, Furfural, Método de Cromatografía de gases inciso 7.0; NMX-V-017-NORMEX-2018, Extracto seco y cenizas Método Gravimétrico. Inciso 5.0.	A-0004-002/11 07/mar/ 2012 <b>Of.No.DGN.312.05.2012.643</b> Actualización técnica: Of.No.DGN.418.03.2020.2687	Rosa Isela Castellanos Becerra Ramón Cardona Muñoz Laura Alicia Medina Hernandez Yair Josué Cruz Moran	Rosa Isela Castellanos Becerra	Vigente a partir del 01 de Junio de 2020

Casa Cuervo, S.A. de C.V. (Planta Guadalajara)	A-138-014/12 Vigente a partir del 20 de julio 2012	A-138-014/12. Actualización 16 de Noviembre de 2023 Referencia: 23LP4808	NOM-006-SCFI-2012 " Bebidas alcohólicas Tequila especificaciones"; NOM-199-SCFI-2017 "Bebidas alcohólicas-Denominación, especificaciones fisicoquímicas, información comercial y métodos de prueba.  NMX-V-004-NORMEX-2018. Bebidas Alcohólicas-Determinación de Furfural, Método cromatografía de gases inciso 7.0; NMX-V-13-NORMEX-2019 "Alc.Vol. (Densímetro digital).  NMX-V-005-NORMEX-2018, Aldehídos, esteres, metanol y alcoholes superiores Cromatografía de gases inciso 5.0  NMX-V-017-NORMEX-2018, Extracto seco y cenizas Inciso 5.0, NMX-V-006-NORMEX-2019, Bebidas alcohólicas, determinación de azucares reductores directos y totales. Inciso 6.0	A-138-014/12 08 /Agos/2012 <b>Of.No.DGN.312.02.2012.2299</b> Actualización técnica: Of.No.DGN.191.02.2022.3439	Miguel Navarro Cardona  Benjamin Martínez Ochoa  Javier Patlán Centeno,  Bervely Karolina Bueno Guzmán,  Diana Estefania Rosas Alejandre	Benjamin Martinez Ochoa	Vigente a partir del 01 de Junio de 2020
Casa Cuervo, S.A. de C.V. (Rojeña)	A-194-017/09 A partir del 23 de junio de 2009	A-194-017/09 Actualización: 17 de Nov de 2022 Referencia: 22LP4434	NOM-006-SCFI-2012 " Bebidas alcohólicas Tequila especificaciones"; NMX-V-004-NORMEX-2018, Determinación de Furfural Método Cromatografía de líquidos, Inciso 6.0, Método Cromatografía de gases Inciso 7.0; NMX-V-005-NORMEX-2018, Aldehídos, esteres, metanol y alcoholes superiores Método Cromatografía de gases Inciso 5.0; NMX-V-013-NORMEX-2019 Contenido alcohólico %Alc.Vol. Método por Densímetro digital. Inciso 6.0; NMX-V-017-NORMEX-2018, Extracto seco Método de ensayo Inciso 5.0	A-194-017/09 20/Jul /2009 Of. No.DGN.312.01.2009.264 Actualización Técnica: Of.No.DGN.418.03.2020.2732	Bertha Alicia Caldera Cruz, Iván Neftalí Rendón Meza, Mayra Marcela Pérez Barragán	Bertha Alicia Caldera Cruz	Vigente a partir del 01 de Junio de 2020
Casa Tradición, S.A. de C.V. (Clase Azul México)	A-1722-158/23 A partir de 07 de Diciembre de 2023	A-1722-158/23 Actualización: 07 de Diciembre de 2024 Referencia: 23LP4956	NMX-V-004-NORMEX-2018, Determinación de Furfural Método Cromatografía de líquidos, Inciso 6.0 NMX-V-005-NORMEX-2018, Aldehídos, esteres, metanol y alcoholes superiores Método Cromatografía de gases Inciso 5.0 NMX-V-013-NORMEX-2019 Contenido alcohólico %Alc.Vol. Método por Densímetro digital. Inciso 6.0; NMX-V-017-NORMEX-2018, Extracto seco Método de ensayo Inciso 5.0	A-1722-158/23 Of.No.DGN.191.01.2024.1927 26 de Junio de 2024	Mariana Soto Aceves  Blanca Estela González Valtierra  Andrés Flores Larios Sergio Daniel Marizcal Torres  Teresa Carolina González Tovar	Pablo Barragan Naranjo	Vigente a partir del 10 de Julio de 2024

Consejo Regulador del Tequila, A. C.  A-0085-0 A partir di junio 201	lel 02 de 10 de Octubre de 2023	NOM-006-SCFI-2012; Bebidas alcohólicas Tequila especificaciones, NOM-144-SCFI-2000; Bebidas alcohólicas-Charanda-especificaciones; NOM-168-SCFI-2004, Bebidas alcohólicas-Mezcal-especificaciones; NOM-168-SCFI-2017 "Bebidas alcohólicas Bacanora-especificaciones, NOM-199-SCFI-2017 "Bebidas alcohólicas-Denominación, especificaciones fisicoquímicas, información comercial y métodos de prueba NMX-V-013-NORMEX-2019 %Alc.Vol. Método densímetro digital Inciso 6.0; NMX-V-005-NORMEX-2018, Aldehídos, esteres, metanol y alcoholes superiores, Cromatografía de gases Inciso 5.0; GB/T21911-2008 Determinación de Ftalatos Método CG-MS; NMX-V-004-NORMEX-2018, Determinación de Furfural. Método Cromatografía de líquidos. Punto 6.0; NMX-V-015-NORMEX-2014, acidez total y fija método de Titulación potenciométrica. Puntos 5.0 y 6.0, acidez volátil (por cálculos punto 7.0); NMX-V-006-NORMEX-2019, azucares reductores directos y totales, Método volumétrico Lane-Eynon Inciso 5.0; NOM-201-SSA1-2015 Determinación de color en agua y hielo para uso y consumo humano. Determinación de turbiedad en agua y hielo para uso y consumo humano; Standard Methods for Examination of Water and Waterwater 22th ed. Método 2340C. Determinación de dureza total en agua para uso y consumo humano (método de titulación EDTA); Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. Método 4500B, Determinación de cloruros en agua; Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22 edition. 4500-H+. Determinación de ph en agua; Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22 edition. 4500-H+. Determinación de ph en agua; Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22 edition. 4500-H+. Determinación de ph en agua; Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22 edition. 4500-H Determinación de metales por AA; NMX-R-518-1992 Alimentos-Determinación de intrades; NOM-201-SSA1-2015 Determinación de metales por AA; NMX-F-518-1994 (Determinación de metales por AA; NMX-F-518-1994 (Determinación de metales por	A-0085-006/11. 05/Jul/2011 Of.No.DGN.312.05.2011.2078 Actualización de la aprobación: Of.No.DGN.191.01.2023.2762 03 de octubre de 2023	Angelica Virginia Valle Virgen Noemí Soto García Manuel Alejandro Ortiz Vázquez Martha Elizabeth Estrella Díaz Mario Alberto García Ramos Flora Magdalena Velarde Mora Pedro Moreno de Anda	Ramón González Figueroa.	CRT
--	---------------------------------	--	--	---	-----------------------------	-----

Diageo México Comercializadora S.A. de C.V.	A-0115-009/11 Vigente a partir del 08 de agosto 2011	A-0115-009/11 Actualización: 16 de Junio de 2022 Referencia: 22LP2062	NOM-006-SCFI-2012 "Bebidas Alcohólicas-Tequila-Especificaciones"; NOM-070-SCFI-2016 "Bebidas alcohólicas-Mezcal-Especificaciones"; NOM-199-SCFI-2017 "Bebidas alcohólicas-Denominación, especificaciones fisicoquímicas, información comercial y métodos de prueba". NMX-V-013-NORMEX-2019 %Alc.Vol. Densímetro digital, Inciso 6.0; NMX-V-005-NORMEX-2018, Aldehídos, esteres, metanol y alcoholes superiores Método Cromatografía de gases, Inciso 5.0; NMX-V-004-NORMEX-2018, Furfural Método Cromatografía de Líquidos, Inciso 6.0; NMX-V-017-NORMEX-2018, Extracto seco, Inciso 5.0. NMX-V-006-NORMEX-2019, azucares reductores directos y totales Métodos de ensayo (Prueba). Inciso 5, Métodos de ensayo (Prueba). Inciso 6	A-0115-009/11 07/Dic/2015 Of. No.DGN.312.01.2015.386 Actualización Técnica: Of.No.DGN.418.03.2021.207	Simón Garcia Rodriguez, Elizabeth Luna Borja, Maria Guadalupe González Limon, Sebastián Botello Ruiz	Simón García Rodríguez	Vigente a partir del 01 de Junio de 2020
Diageo México Comercializadora S.A. de C.V. (Planta Charcón)	<b>A-1533-140/22</b> Vigente a partir del 05 de julio de 2022	A-1533-140/22 05 de julio de 2022 22LP0571	NOM-006-SCFI-2012 "Bebidas Alcohólicas-Tequila-Especificaciones"; NOM-199-SCFI-2017 "Bebidas alcohólicas-Denominación, especificaciones fisicoquímicas, información comercial y métodos de prueba". NMX-V-013-NORMEX-2019 %Alc.Vol. Densímetro digital, Punto 6.0; NMX-V-005-NORMEX-2018, Aldehídos, esteres, metanol y alcoholes superiores, Método Cromatografía de gases, Punto 5.0; NMX-V-004-NORMEX-2018, Furfural Método Cromatografía de Líquidos, Punto 6.0; NMX-V-017-NORMEX-2018, Extracto seco y cenizas, Punto 5.0.	A-1533-140/22 <b>Of.No.DGN.191.02.2022.2564</b> 09 septiembre de 2022	Katia López Trujano,  Jorge Humberto Cuarenta Preciado, Irvin Elías Padilla Águila,  Fabrizzio Emmanuel Rodríguez Cerda,  Brenda Nataly Aranda González	Katía López Trujano	Vigente a partir del 04 de Octubre de 2022
La Madrileña, S.A. de C.V.	A-132-012/09 A partir del 20 de febrero 2009	A-132-012/09 Actualización 16 de marzo de 2023 Referencia: 23LP0037	NOM-006-SCFI-2012 "Bebidas Alcohólicas-Tequila-Especificaciones"; NOM-070-SCFI-2016 "Bebidas alcohólicas-Mezcal-Especificaciones"; NOM-199-SCFI-2017 "Bebidas alcohólicas-Denominación, especificaciones fisicoquímicas, información comercial y métodos de prueba". NMX-V-013-NORMEX-2019 %Alc.Vol. Método volumétrico (Alcoholímetro) Inciso 5.0 , Método densímetro digital Inciso 6.0; NMX-V-005-NORMEX-2018, Aldehídos, esteres, metanol y alcoholes superiores Cromatografía de gases Inciso 5.0; NMX-V-004-NORMEX-2018, Furfural Cromatografía de gases 7.0; NMX-V-006-NORMEX-2019, azucares reductores directos y totales Inciso 5.0; NMX-V-017-NORMEX-2018, Extracto seco Gravimétrico Inciso 6.0	A-132-012/09. 19 /Abr/2011 <b>Oficio DGN.312.05.2011.1279</b> Actualización: Of. No. DGN.191.02.2022.425	Rafael Barajas Gutierrez, Jesús Alejandro García Aceves, Alma Lizbeth Partida Méndez	Rafael Barajas Gutierrez	Vigente a partir del 01 de Junio de 2020

Patrón Spirits México, S.A. de C.V.	A-0090-008/12 Vigente a partir del 24 de mayo 2012	A-0090-008/12 Actualización: 17 de marzo de 2022 Referencia: 22LP0494	NOM-006-SCFI-2012 "Bebidas Alcohólicas-Tequila-Especificaciones; NMX-V-006-NORMEX-2019, Bebidas alcohólicas, determinación de azucares reductores directos y totales Método volumétrico de Lane-Eynon Inciso 5.0; NMX-V-013-NORMEX-2019 %Alc.Vol. Método Densímetro digital Inciso 6.0; NMX-V-017-NORMEX-2018, Extracto seco y cenizas Método gravimétrico Inciso 5.0; NMX-V-004-NORMEX-2018, Furfural Método espectrofotométrico Inciso 5.0, Método Cromatografía de líquidos Inciso 6.0; NMX-V-005-NORMEX-2018, Aldehídos, metanol, alcoholes superiores y ésteres Método Cromatografía de Gases Inciso 5.0	A-0090-008/12 05/ Jun/2012 <b>Of.NoDGN.312.02.2012.1546</b> Actualización Técnica: Of.No.DGN.418.03.2020.2734	Avelardo Flores de León,  Delia Rivera Meléndrez,  Verónica del Carmen Pérez Meléndrez,  Rubén Huerta Coronado,  Alejandra Hernández Bustos,  Héctor Anguiano Aceves,  Emmanuel Ortíz Pantoja	Avelardo Flores de León	Vigente a partir del 01 de Junio de 2020
Tequila Sauza, S. de R.L de C. V.	A-161-015/12 A partir del 10 de diciembre 2012	A-161-015/12 Actualización: 17 de Nov de 2022 Referencia: 21LP3432	NOM-006-SCFI-2012 "Bebidas Alcohólicas-Tequila-Especificaciones; NMX-V-004-NORMEX-2018, Furfural método de ensayo. Método por cromatografía de gases inciso 7; NMX-V-13-NORMEX-2018, determinación del Contenido Alcohólico % Alc.Vol. Inciso 6; NMX-V-005-NORMEX-2018, Aldehídos, esteres, metanol y alcoholes superiores, Inciso 5. Prueba; NMX-V-017-NORMEX-2018, Extracto seco y cenizas, Método de ensayo. Inciso 5, Prueba; NMX-V-006-NORMEX-2019, azucares, azucares reductores directos y totales, Método de ensayo (volumétrico) Inciso 5.0, Método Cromatografía de líquidos determinación de azucares reductores directos y totales (inulina, fructuosa, glucosa y sacarosa) Inciso 6.0	A-161-015/12. 17/Ene/ 2023 <b>Of. No. DGN.312.06.2013.181</b> Actualización Técnica: Of. No. DGN.418.03.2021.556	Erika García Pineda, Martha Pineda Ibarra	Martha Pineda Ibarra	Vigente a partir del 01 de Junio de 2020