

El Organismo Uruguayo de Acreditación (OUA) otorga el presente certificado a

COMPAÑÍA INDUSTRIAL DE TABACOS MONTE PAZ S.A.
LABORATORIO DEL DEPARTAMENTO TÉCNICO

San Ramón 716, Montevideo – Uruguay

Quien ha sido acreditado bajo los requisitos de la Norma ISO/IEC 17025:2017 (equivalente a Norma UNIT-ISO/IEC 17025:2017). Esto constituye la expresión formal de su competencia técnica para actuar como Laboratorio de Ensayo en el alcance establecido en el presente documento y en la página web de OUA. (www.organismouruguayodeacreditacion.org).

Ciclo de Acreditación **16.12.2022** al **16.12.2026**

El Laboratorio de Ensayo queda identificado con la siguiente marca de acreditación:



DETALLE DEL ALCANCE:

Nº REVISIÓN:	03
FECHA DE REVISIÓN:	14/03/2025

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO
Humo de corriente principal Cigarrillos comerciales	Determinación de número de pitadas (Nº de Puff)	(4-15) puff/ cigarrillo	ISO 4387:2019 Cigarettes- Determination of total and nicotine-free dry particulate matter using a routine analytical smoking machine. ISO 3308: 2012 Routine analytical cigarette smoking machine- Definitions and standard conditions
	Determinación de material particulado total (TPM)	(1-43) mg/ cigarrillo	ISO 4387:2019 Cigarettes- Determination of total and nicotine-free dry particulate matter using a routine analytical smoking machine. ISO 3308: 2012 Routine analytical cigarette smoking machine- Definitions and standard conditions
	Determinación de material particulado seco libre de nicotina (alquitrán)	(1-30) mg/ cigarrillo	
	Determinación de monóxido de carbono	(1-25) mg/ cigarrillo	ISO 8454:2024 Cigarettes- Determination of carbon monoxide in the vapour phase of cigarette smoke – NDIR method
	Determinación de nicotina	(0,1- 2,6) mg/ cigarrillo	ISO 10315: 2021 Cigarettes – Determination of nicotine in smoke condensates- Gas chromatographic method.
	Determinación de agua	(0,2 – 15) mg/ cigarrillo	ISO 10362-1: 2019 Cigarettes- Determination of water in total particulate matter from the mainstream smoke. Part 1: Gas-chromatographic method.
	Determinación de Nicotina	(0,1 – 2,6) mg/ cigarrillo	ISO 22253:2019 Cigarettes — Determination of nicotine in total particulate matter from the mainstream smoke with an intense smoking regime — Gas-chromatographic method
	Determinación de alquitrán	(1 -30) mg/ cigarrillo	ISO 20779:2018/ Amd.2019 Cigarettes — Generation and collection of total particulate matter using a routine analytical smoking machine with an intense smoking regime ISO 20778:2018 Cigarettes — Routine analytical cigarette smoking machine — Definitions and standard conditions with an intense smoking regime
	Determinación de monóxido de carbono	(1-25) mg/cigarrillo	ISO 22947:2019 Cigarettes — Determination of carbon monoxide in the vapour phase of cigarette smoke with an intense smoking regime — NDIR method
	Determinación de mentol	(0,04- 1) mg/ cigarrillo	ISO 13110:2012 Cigarettes – Determination of menthol in smoke condensate- Gas chromatographic method.
Tabaco	Determinación de nicotina	(6- 40) mg/g	CORESTA Recommended Method N° 62. Determination of Nicotine in tobacco and tobacco products by gas chromatographic analysis. (2021)
	Determinación de Carbohidratos reductores	(1 – 50) % en peso	ISO 15154:2003/Amd.1:2012
	Determinación de Nitratos	(0,2 – 2) % en peso	ISO 15517:2003/ Amd.2012 Tobacco — Determination of nitrate content — Continuous-flow analysis method

	Determinación de Contenido de Humedad	(5- 60) % en peso	CORESTA Recommended Method N°76: Determination of Moisture Content (Oven Volatiles) of Tobacco and Tobacco Products, (2021)
	Determinación de Alcaloides totales (como nicotina)	(0,2 – 10) %	ISO 22980:2020 Tobacco — Determination of the content of total alkaloids as nicotine — Continuous-flow analysis method using KSCN/DCIC
Hebra de tabaco y cigarrillos	Determinación de Mentol	(2 – 15) mg/cigarrillo (2 – 12) mg/g de hebra	CORESTA Recommended Method N°92 Determination of menthol in cigarettes and cut filler by gas chromatography. (2019)