

COMPROMISO NÚMERO: 009/016

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

CICLO DE ACREDITACIÓN	28/10/2016 al 28/10/2020
Nº REVISIÓN:	I
FECHA DE REVISIÓN:	28/10/2016
TIPO DE LABORATORIO:	Laboratorio de Ensayo
RAZÓN SOCIAL DEL LABORATORIO:	CHAPALIA SRL
NOMBRE FANTASÍA:	Laboratorio Cristar Zerbi
DIRECCIÓN:	Canelones 846, Montevideo, Uruguay
IDENTIFICACIÓN:	LE Nro. 003
REQUISITOS DE ACREDITACIÓN:	UNIT-ISO/IEC 17025:2005 (equivalente a ISO/IEC 17025:2005)

DETALLE DEL ALCANCE:

PRODUCTO/ MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO
Agua Líquidos residuales	pH	2 a 12	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22 nd edition. 4500 - H+B
Agua	Conductividad	1 a 20.000 µS/cm	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22 nd edition. 2510 B
Agua	Alcalinidad	10 a 1000mg/l (CaCO ₃)	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22 nd edition. 2320 B
Agua	Dureza	10 a 1000 mg/l (CaCO ₃)	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22 nd edition. 2340 C
Agua	Cloruros	10 a 1000 mg/l (Cl)	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22 nd edition. 4500-Cl: B
Líquidos residuales	DQO	50 a 15000 mg/l (O ₂)	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22 nd edition. 5220 D
Líquidos residuales	Grasas y aceites	10 a 1000 mg/l	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22 nd edition. 5520 D
Agua Líquidos residuales	Sólidos suspendidos totales	20 a 2000 mg/l	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22 nd edition. 2540 D

PRODUCTO/ MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO
Agua Líquidos residuales	Sólidos totales	50 a 4000 mg/l	APHA / Standard Methods for the Examination of water and Wastewater. 22 nd edition. 2540 B
Agua potable	Amonio	0,05 a 10 mg/L N-NH ₃	APHA / Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22nd edition 4500-NH ₃ F
Agua potable	Fluoruros	0,1 a 6 mg/L F	APHA / Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22nd edition 4500-F D
Aguas naturales de perforación y de suministro de agua potable	Nitratos	0,1 a 30 mg/L N- NO ₃	APHA / Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22nd edition 4500-NO ₃ B