



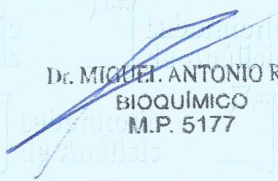
Empresa **CICACZ**  
 Fecha de emisión **24/07/2015**      Protocolo **D-064-22**

## ANÁLISIS DE AGUA

Fecha de muestreo **09/06/2015**  
 Hora **10:20**  
 Muestra **1- Río Paraná de las Palmas KM 135**

Ubicación geográfica del punto de muestreo	33°57.708' Sur		LÍMITE DEC 336/03 ADA	MÉTODO ANALÍTICO	LÍMITE DE DETECCIÓN
	59°12.372' Oeste				
Temperatura	19	°C	45°C	S.M.2550 B 22ed	1 °C
pH	6.95	UpH	6,5 a 10 UpH	S.M. 4500 H+B 22ed	0,01 UpH
Sólidos sed. en 10 min	<0,1	ml/l	0,1 ml/l	S.M. 2540-F 22ed	0,1 ml/l
Sólidos sed. en 2 hs	<0,1	ml/l	1,0 ml/l	S.M. 2540-F 22ed	0,1 ml/l
Hidrocarburos totales	0.2	mg/l	30 mg/l	S.M. 5520-F 22ed	0,1 mg/l
Coliformes fecales (NMP)	460	/100 ml	2.000/100 ml	S.M. 9221-C 17 ed	1.8/100 ml
DBO <sub>5</sub>	2	mg/l	50 mg/l	S.M. 5210-B 22ed	1 mg/l
DQO	49	mg/l	250 mg/l	S.M. 5220-D 22ed	10 mg/l
Detergentes (SAAM)	<0.1	mg/l	2,0 mg/l	S.M. 5540-D 22ed	0,1 mg/l
Hierro (soluble) (Fe)	0.3	mg/l	2,0 mg/l	S.M. 3111 B 22 ed	0,1 mg/l
Manganeso (soluble) (Mn)	<0.05	mg/l	0,5 mg/l	S.M. 3111 B 22 ed	0,05 mg/l
Cinc (Zn)	<0.01	mg/l	2,0 mg/l	S.M. 3111 B 22 ed	0,01 mg/l
Níquel (Ni)	<0.05	mg/l	2,0 mg/l	S.M. 3111 B 22 ed	0,1 mg/l
Cromo total (Cr t)	<0.05	mg/l	2,0 mg/l	S.M. 3111 B 22 ed	0,05 mg/l
Cromo hexavalente (Cr 6+)	<0,02	mg/l	0,2 mg/l	S.M. 3500 Cr-D 17ed	0,02 mg/l
Cadmio (Cd)	<0,01	mg/l	0,1 mg/l	S.M. 3111 B 22 ed	0,01 mg/l
Aluminio (Al)	<0.01	mg/l	2,0 mg/l	S.M. 3500 Al-D	0,01 mg/l
Nitrógeno total	1.01	mg/l	35 mg/l	S.M. 4500 N <sub>org</sub> -B 17 ed	0,05 mg/l
Fósforo total	0.2	mg/l	1,0 mg/l	S.M. 4500 P-D 22ed	0,01 mg/l

S.M. : STANDARD METHODS

  
 Dr. MIGUEL ANTONIO RÍOS  
 BIOQUÍMICO  
 M.P. 5177