

REPORTE DE RESULTADOS DE LABORATORIO N° AI - 0213

Bogotá D.C., Noviembre 12 de 2009

Bogotá D.C., Diciembre 03 de 2009

DATOS DEL CLIENTE

EMPRESA	UNION TEMPORAL IJP	NIT/C.C. 830.086.683-0
SOLICITANTE	ANA MILENA MATUTE SALAZAR	
CARGO	N.E.	
DIRECCIÓN	CAMPO PALAGUA	CIUDAD PUERTO BOYACA
TELÉFONO	7383658	FAX 7383011
E-MAIL	inghsepalaqua@ecopetrol.com.co	
COTIZACIÓN N°	C34-09-1376	FECHA
CONTRATO N°	N.E.	FECHA 0000-00-00

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

PRODUCTO	SOLUCIÓN OZONO - AIRE
MUESTREO A CARGO DE	ANTEK S.A.
PLAN DE MUESTREO ANTEK N°	C143-09-0713
PROCEDIMIENTO DE MUESTREO	MPC-5.7-65
LUGAR DE MUESTREO	CAMPO PALAGUA
FECHA DE MUESTREO	2009-10-29 AL 2009-11-07
TIPO DE MUESTREO	N.E.
FECHA DE RECEPCIÓN DE LAS MUESTRAS	2009-11-11
FECHA ANÁLISIS	2009-11-11 AL 2009-11-12

REPORTE DE RESULTADOS

MUESTRA ANTEK S.A.	DESCRIPCIÓN	TÉCNICA ANALÍTICA	ABSORBANCIA	O ₃
				µl
ESTACION N° 1 BATERIA 1				
35801	MUESTRA No 1	COLORIMÉTRICA	0,007	<0,15
35802	MUESTRA No 2	COLORIMÉTRICA	0,006	<0,15
35803	MUESTRA No 3	COLORIMÉTRICA	0,004	<0,15
35804	MUESTRA No 4	COLORIMÉTRICA	0,007	<0,15
35805	MUESTRA No 5	COLORIMÉTRICA	0,005	<0,15
35806	MUESTRA No 6	COLORIMÉTRICA	0,003	<0,15
35807	MUESTRA No 7	COLORIMÉTRICA	0,007	<0,15
35808	MUESTRA No 8	COLORIMÉTRICA	0,008	<0,15
35809	MUESTRA No 9	COLORIMÉTRICA	0,005	<0,15
35810	MUESTRA No 10	COLORIMÉTRICA	0,003	<0,15
ESTACION N° 2 AREA INDUSTRIAL				
35811	MUESTRA No 1	COLORIMÉTRICA	0,009	<0,15
35812	MUESTRA No 2	COLORIMÉTRICA	0,010	<0,15
35813	MUESTRA No 3	COLORIMÉTRICA	0,007	<0,15
35814	MUESTRA No 4	COLORIMÉTRICA	0,009	<0,15
35815	MUESTRA No 5	COLORIMÉTRICA	0,011	<0,15
35816	MUESTRA No 6	COLORIMÉTRICA	0,008	<0,15
35817	MUESTRA No 7	COLORIMÉTRICA	0,013	<0,15
35818	MUESTRA No 8	COLORIMÉTRICA	0,014	<0,15
35819	MUESTRA No 9	COLORIMÉTRICA	0,010	<0,15
35820	MUESTRA No 10	COLORIMÉTRICA	0,010	<0,15
ESTACION N° 3 BATERIA 2				
35821	MUESTRA No 1	COLORIMÉTRICA	0,004	<0,15
35822	MUESTRA No 2	COLORIMÉTRICA	0,002	<0,15
35823	MUESTRA No 3	COLORIMÉTRICA	0,005	<0,15
35824	MUESTRA No 4	COLORIMÉTRICA	0,005	<0,15
35825	MUESTRA No 5	COLORIMÉTRICA	0,003	<0,15
35826	MUESTRA No 6	COLORIMÉTRICA	0,002	<0,15
35827	MUESTRA No 7	COLORIMÉTRICA	0,001	<0,15
35828	MUESTRA No 8	COLORIMÉTRICA	0,003	<0,15
35829	MUESTRA No 9	COLORIMÉTRICA	0,004	<0,15
35830	MUESTRA No 10	COLORIMÉTRICA	0,007	<0,15
ESTACION N° 4 BATERIA 4				
35831	MUESTRA No 1	COLORIMÉTRICA	0,010	<0,15
35832	MUESTRA No 2	COLORIMÉTRICA	0,009	<0,15
35833	MUESTRA No 3	COLORIMÉTRICA	0,010	<0,15
35834	MUESTRA No 4	COLORIMÉTRICA	0,011	<0,15
35835	MUESTRA No 5	COLORIMÉTRICA	0,012	<0,15
35836	MUESTRA No 6	COLORIMÉTRICA	0,013	<0,15
35837	MUESTRA No 7	COLORIMÉTRICA	0,015	<0,15
35838	MUESTRA No 8	COLORIMÉTRICA	0,013	<0,15
35839	MUESTRA No 9	COLORIMÉTRICA	0,014	<0,15
35840	MUESTRA No 10	COLORIMÉTRICA	0,012	<0,15
35841	MUESTRA No 1	COLORIMÉTRICA	-0,001	<0,15

N.E.: NO ESTABLECIDO

N.A.: NO APLICABLE

N.D.: NO DETECTABLE

NOTA: SE ANALIZARON 10mL DE MUESTRA

OBSERVACIONES:

MÉTODO DE ANALISIS UTILIZADO: APHA INTERSOCIETY COMMITTEE, MÉTODO 819

RESULTADOS VÁLIDOS ÚNICAMENTE PARA LA(S) MUESTRA(S) ANALIZADA(S)
 PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL DE ESTE INFORME SIN AUTORIZACIÓN ESCRITA DEL LABORATORIO

REVISÓ

AUTORIZÓ

LUIS ARTURO SUSPES
 Jefe de Laboratorio

MARTHA LUCIA CASTAÑEDA
 Jefe de Calidad del Laboratorio