

SIPETROL ARGENTINA S.A. SIPETROL Una Empresa **NAP**



OPERADOR DE SIPETROL ARGENTINA S.A. - YPF S.A. - UTE

ACTA PARCIAL DE ENTREGA Y RECEPCION

PARTIDA N°

20

ENTREGA N°

5

FECHA

01/06/2005

PETROLEO CRUDO DEL YACIMIENTO AREA CAM 2 A SUR ENTREGADO POR EL CENTRO DE MEDICIÓN CAÑADÓN ALFA

TANQUE N°	LECTURA INICIAL		LECTURA FINAL		VOLUMEN BRUTO
				Later and the second	ENTREGADO
03 B	5,212	696,721	0,315	40,286	656,435

VOLUMEN BRUTO

656,435

			FINAL	
1	PORCENTAJE DE AGUA (% IMP)	0,10		
2	DENSIDAD OBSERVADA (gr/cm³)	0,821	THE WAR SOUR SERVICES	
3	TEMPERATURA (°C)	34,33	19,80	
4	TVR (lb/pulg²)	4,10	4.450	
5	FACTOR CORRECCION TEMPERATURA	0,9822	0,9956	
6	DENSIDAD A 16°C (gr/cm3)	0,8159		ENTREGADO
7	VOLUMEN BRUTO A 15°C (m3)	684,319	40,109	644,210
8	VOLUMEN DE IMPUREZAS (m3)	0,684	0,040	0,644
9	VOLUMEN NETO ENTREGADO (m3)	683,635	40,069	643,566
10	PESO BRUTO (Kg)	558.336	32.725	525,611
11	PESO NETO (Kg)	557.652	32.685	524.967
12	DENSIDAD SECO-SECO A 15°C (gr/cm3)	0,8157	0,8157	0,8157
13	API SECO-SECO A 15°CF ("API)	42.0	42,0	42,0
14	VOLUMEN NETO ENTREGADO (Bbl)	4.299,93	252,03	4.047,90

Por la presente se certifica que SIPETROL ARGENTINA S.A., operador de SIPETROL ARGENTINA S.A. - YPF S.A.- UTE, ha entregado en frontera, Centro de Medición Cañadón Alfa, la cantidad de petróleo indicada en el detalle precedente. A tal efecto se firman de conformidad 8 (ocho) ejemplares por los representantes de las partes.

Observaciones:

Entrega parcial correspondiente a los Permisos de Embarque nº EC 01 000251 - F

EC 01 000254 - X

ccarb, En

OF SIPE TOL ARGENTINA S.A.

JORGE O. CUREDA

LANGAL ADCENTINA S.A

MAURICIO CHARZO R. EMAP - MAGALLANES POT EMAP

V°

V°B° ADUANA CHILE UNE ADUANA