



RESERVAS ITT 2022

SUPUESTOS

ITT		
Rubro		USD/bbl
Precio de Exportación	89.05	USD/bbl
Grado Api Campo	14.13	°
Diferencial	7.95	USD/bbl
Transp. y Comercialización	2.32	USD/bbl
Ley CTEA y Ley 40	3.56	USD/bbl
Producción Total	136.27	MMBS
OPEX	1,919.42	MMUSD
Tarifa	-	MMUSD
CAPEX	1,446.19	MMUSD
Total Desembolso	3,365.62	MMUSD

COSTOS Y GASTOS

ITT		
COSTOS	MM USD	USD/ BBL
Costos Directos	1,784.74	13.10
Operación de Agua y Crudo	168.66	1.24
Generación Eléctrica	863.36	6.34
Levantamiento Artificial y MTU	429.80	3.15
Reacondicionamiento	274.71	2.02
Tratamiento de Crudo	10.99	0.08
Tratamiento de Agua	37.22	0.27
Costos Indirectos	134.68	0.99
Tarifa	-	
Costo Operativo PAM		14.09
Total	1,919.42	14.09

INVERSIONES

ITT		
TRABAJOS	Número de Trabajos Estado	Monto MM USD
Pozos Nuevos	106	506
Pozo reinyectores	20	94.67
Pozo horizontales	6	186.82
Pozo direccional	80	224.06
Pozos Existentes	106	57.30
Pozos shut-In	12	5.40
Pozos detrás de casing	92	50.60
Pozos inyectores	2	1.30
Facilidades	34	883.35
Generación	2	210.00
Distribución Eléctrica	8	95.70
Facilidades de Inyección - Reinyección	7	146.00
Facilidades de Perforación	9	178.65
Facilidades de Proceso	8	253.00
Total	246.00	1,446.19

RESULTADOS

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Producción Crudo Estado	18,956,166.38	17,325,283.65	13,581,934.41	13,089,132.85	9,787,643.49	7,416,668.12	7,893,257.05	7,315,907.05	5,669,927.33	7,529,323.14	8,528,467.89	5,138,711.97	3,354,415.60	2,576,327.42	2,024,266.70	1,360,792.85	1,070,667.72	826,706.26	636,817.09	508,286.17	546,553.78	490,412.90
Producción Crudo Consorcio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MMBS	18.96	17.33	13.58	13.09	9.79	7.42	7.89	7.32	5.67	7.53	8.53	5.14	3.35	2.58	2.02	1.36	1.07	0.83	0.64	0.51	0.55	0.49
WTI	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00
Grado API Campo	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13
(-) Diferencial	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95
Precio de Exportación	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05
Ingresos MM US\$	1,688.04	1,542.81	1,209.47	1,165.58	871.59	660.45	702.89	651.48	504.91	670.48	759.46	457.60	298.71	229.42	180.26	121.18	95.34	73.62	56.71	45.26	48.67	43.67
Ley CTEA	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56
Total por bbs	67.52	61.71	48.38	46.62	34.86	26.42	28.12	26.06	20.20	26.82	30.38	18.30	11.95	9.18	7.21	4.85	3.81	2.94	2.27	1.81	1.95	1.75
Transporte y Comercialización	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
Total por bbs	43.98	40.19	31.51	30.37	22.71	17.21	18.31	16.97	13.15	17.47	19.79	11.92	7.78	5.98	4.70	3.16	2.48	1.92	1.48	1.18	1.27	1.14
Ingresos Netos	1,576.54	1,440.91	1,129.58	1,088.59	814.02	616.83	656.46	608.45	471.56	626.20	709.29	427.38	278.98	214.27	168.35	113.17	89.05	68.76	52.96	42.27	45.46	40.79
(-) Opex	184.68	196.74	184.03	187.85	170.64	156.60	143.18	116.53	79.44	74.62	83.62	71.71	62.61	52.75	43.34	31.35	25.57	15.85	11.65	7.28	4.67	5.09
(-) Tarifa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(-) Capex	409.72	235.57	239.81	241.36	41.00	2.75	15.10	12.90	37.34	153.90	32.34	3.10	-	3.30	0.55	0.55	1.65	1.65	0.55	2.75	1.65	7.55
Renta Petrolera	982.15	1,008.60	705.73	659.38	602.38	457.47	498.18	479.02	354.77	397.67	593.33	352.57	216.37	158.22	124.46	81.28	61.83	51.25	40.76	32.25	39.13	28.14
Tasa de Descuento	11%																					
Valor Corriente (MM USD)	7,967.86																					
VPN (MM USD)	4,883.16																					



RESULTADOS

2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055
242,896.25	92,806.70	17,793.80	10,728.20	74,724.42	58,266.80	30,699.49	62,615.83	32,730.53	17,118.22	4,419.69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.24	0.09	0.02	0.01	0.07	0.06	0.03	0.06	0.03	0.02	0.00
97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00	97.00
14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13	14.13
7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95
89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05	89.05
21.63	8.26	1.58	0.96	6.65	5.19	2.73	5.58	2.91	1.52	0.39
3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56
0.87	0.33	0.06	0.04	0.27	0.21	0.11	0.22	0.12	0.06	0.02
2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
0.56	0.22	0.04	0.02	0.17	0.14	0.07	0.15	0.08	0.04	0.01
20.20	7.72	1.48	0.89	6.21	4.85	2.55	5.21	2.72	1.42	0.37
4.05	2.33	0.58	0.40	0.30	0.48	0.79	0.14	0.16	0.25	0.15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.55	-	-	0.55	-	-	-
16.15	5.39	0.90	0.50	5.37	4.36	1.77	4.52	2.56	1.18	0.22



GRACIAS

Síguenos



@EPPETROECUADOR



PetroecuadorEP



@ep.petroecuador



EP PETROECUADOR



Gobierno
del Encuentro

Juntos
lo logramos

