

Nombre de la Empresa: CGC S.A. - YPF S.A.		Las inversiones en exploración que CGC S.A. e YPF S.A. se comprometen y garantizan ejecutar son las que se detallan a continuación:									
Área: Paso Fuhr											
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	U.T.	U.T. Comprometidas	Compromiso de Ejecución de UT en el tiempo					Segundo Período Explorato
						Programa Básico de Exploración					
						Año 1	Año 2	Año 3	Año 4		
3	PROGRAMA BÁSICO DE EXPLORACIÓN					4998	0	0	1220	3778	1000
3.1	TRABAJOS GEOFÍSICOS Y GEOQUÍMICOS										
3.1.0	Sísmica										
3.1.1	Registración Sísmica 2D	km	-	1,5	-						
3.1.2	Reprocesamiento Sísmica 2D	km	1000	0,07	70				70		
3.1.3	Registración Sísmica 3D	km2	500	5	2500				1000	1500	
3.1.4	Reprocesamiento Sísmica 3D	km2	-	0,2	-						
3.1.5	Procesamiento especial 2D (AVO - Inversión de Trazas)	km	500	0,3	150				150		
3.1.6	Procesamiento especial 3D (AVO - Inversión de Trazas)	km2	500	0,6	300					300	
3.1.7	Aerogravimetría y Aeromagnetometría	km2	-	0,08	-						
3.1.8	Gravimetría y Magnetometría Terrestre	km2	-	0,08	-						
3.1.9	Magnetoteluría	km2	-	0,2	-						
3.1.10	Prospección Satelital	km2	-	0,04	-						
3.1.11	Testigo Corona extraído	metro extraído	-	3	-						
3.1.12	Geoquímica de superficie y/o subsuelo	muestra	-	0,15	-						
3.1.13	VSP										
3.1.14	Adquisición		1	10	10					10	
3.1.15	Procesamiento (cada 10 estaciones)	estaciones	2	1	2					2	
3.1.16	Ensayos Petrofísicos Especiales (Yac. No Convencionales)	muestra	108	0,5	54					54	
3.2	POZOS DE EXPLORACIÓN										
3.2.0	Perforación: Profundidad										
3.2.1	1.000 (mil)	metros	-	300	-						
3.2.2	2.000 (dos mil)	metros	-	800	-						
3.2.3	3.000 (tres mil)	metros	1	1000	1000					1000	1000
3.2.4	4.000 (cuatro mil)	metros	-	2000	-						
3.2.5	5.000 (cinco mil)	metros	-	4000	-						
3.2.6	6.000 (seis mil)	metros	-	5500	-						
3.2.7	Testigo Corona Extraído	metro extraído	54	3	162					162	
3.2.8	Perforación de Pozos Dirigidos	metros	-	15%	-						
3.2.9	Perforación de Pozos Horizontales	metros	-	30%	-						
3.2.10	Reparación de Pozos Exploratorios	metros	-	15%	-						
3.2.11	Entubación de Pozos Exploratorios	metros	1	15 – 25%	250					250	
3.2.12	Terminación de Pozos No Convencionales incluida fractura hidráulica	metros	1	50%	500					500	

0495

