



Eliminados nombres por
ser datos personales.
Fundamento en el art. 113
Fracción I de la Ley
Federal de Transparencia
y Acceso a la Información
Pública.

FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 22/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 101	
COORDENADAS UTM *	
X	X
605296	2495028
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>*El Pozo Barcodón 101 del Área Contractual Barcodón, fue taponado para volver a ser re-perforado como Pozo Barco 101, Localizado en las coordenadas UTM WGS84 X: 606258 Y: 2498187</p>	

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODÓN 101

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	
3	Cercado perimetral		
4	Guardaganado		
5	Puerta de Acceso		
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	
9	Contrapozo		
10	Rejillas del contrapozo		
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	
14	Presencia de cabezales de recolección		
15	Presencia de módulos de separación portátiles		
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		
17	Cuenta con quemador		
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos	
21	Colinda con viviendas		
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	
24	Colinda con cuerpos de agua		
25	Colinda con áreas de vegetación densa		
26	Colinda con cerros o barrancos		
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		
3	Manchas de HC en área de quemador		
4	Árbol de válvulas manchado		
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		

COMENTARIOS



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 21/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 102		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605901	2497198	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>*falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo</p> <p>*falta de brida ciega en válvula lateral izquierda.</p> <p>*falta de tapón roscado en válvula de cabezal de tubería de revestimiento sección A, lado izquierdo.</p> <p>*falta de esparrago en conexión bridada en válvula de cabezal de tubería de revestimiento sección A, lado derecho.</p> <p>*no cuenta con contrapozo</p> <p>*árbol de válvulas manchado con hidrocarburo.</p> <p>*corrosión en árbol de válvulas.</p> <p>*falta de volantes.</p> <p>*acceso a cuadro de maniobras no cuenta con guardaganado</p> <p>*no cuenta con cercado perimetral.</p> <p>*no cuenta con señalamientos.</p> <p>*no cuenta con portón de acceso.</p> <p>No cuenta con límites de velocidad en camino de acceso</p> <p>Tubería chatarra</p> <p>*posible presa de quema x- 605907 y- 2497239</p> <p>*posible presa de quema x- 605874 y- 2497187</p> <p>*hidrocarburo intemperizado x- 605867 y- 2497230</p> <p>vértices del cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x- 606930 y- 24972302. x- 605867 y- 24972303. x- 605903 y- 24971704. x- 605955 y- 2497184		

-* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 102		Estado del Pozo:	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		ASOLVADO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	ampliaciones, intervenciones.	NO
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	SI
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N/A
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N/A
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO
COMENTARIOS			



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 22-Julio-2016		
Estado: Tamaulipas		Municipio: Altamira
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODÓN 104		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605930	2496448	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFIAS:		
COMENTARIOS		
<ul style="list-style-type: none">• Falta de brida y capuchón en válvula de sondeo• Falta de brida ciega en válvula lateral derecha.• Falta de espárragos en bridaje de válvula lateral izquierda• Falta de volantes en válvula de sondeo, laterales ambos lados y válvulas de tubería de revestimiento• Falta de tapón roscado en válvulas de tubería de revestimiento• Falta de espárragos en válvula de tubería de revestimiento lado izquierdo• Residuo Peligroso en válvula lateral derecha		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: POZO BARCODÓN 104

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	EN BUEN ESTADO
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	SIN DEFINIR
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	SI
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 18/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 105		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605934	2498599	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFIAS:		
COMENTARIOS		
<p>*SE LLEGO AL SITIO Y NO SE ENCONTRARON INDICIOS DE ARBOL DE VALVULAS NI DEL CERCO PERIMETRAL.</p>		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 105

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	
3	Cercado perimetral		
4	Guardaguanado		
5	Puerta de Acceso		
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	
9	Contrapozo		
10	Rejillas del contrapozo		
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	
14	Presencia de cabezales de recolección		
15	Presencia de módulos de separación portátiles		
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		
17	Cuenta con quemador		
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	
21	Colinda con viviendas		
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 26/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO : POZO BARCODON 106	
COORDENADAS UTM *	TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X
605912	2495595
	USO DEL SUELO:
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA: N.A.	MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo Falta de espárragos y tapón roscado en válvula lateral izquierda. Falta tapón roscado en válvula de la tubería de revestimiento sección A lado derecho Falta tapón roscado en válvula de la tubería de revestimiento sección B lado derecho Falta tapones de 1/2" en válvulas tipo aguja Corrosión en árbol de válvulas Árbol de válvulas manchado con hidrocarburo Corrosión en conexiones roscadas de la bajante de producción Falta de volantes Contrapozo dañado, falta de rejilla tipo Irving Hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas Residuo peligroso en contrapozo del árbol de válvulas Tubería expuesta X:605892 y:2492635 No cuenta con contrapozo No cuenta con señalamientos en acceso al pozo No cuenta con guardaganado No cuenta con portón de acceso Falta de mantenimiento al cuadro de maniobras No cuenta con cercado perimetral</p> <p>Tubería expuesta: X: 605895 Y: 2495650 Posible presa de X: 6058425Y: 2492635</p> <p>Vértices del Cuadro de Maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X: 605946, Y: 24955712. X: 605889 Y: 24951823. X: 605871 Y: 24956134. X: 605935, Y:2495622	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 106

Estado del Pozo: Activo

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	Buena
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		Solvado
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las	NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
21	Colinda con viviendas	plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		No
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		Si
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	Si
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N.A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS
ARBOL DE VALVULAS DE 5000



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:			
Supervisor de campo: [REDACTED]			
Fecha: 18-JULIO-2016			
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA	
Hora:		Localidad:	
OBRA TIPO: POZO BARCODON 107			
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:	
X	X	USO DEL SUELO:	
605897	2497978		
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:			
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:	
FOTOGRAFÍAS:			
COMENTARIOS			
<p>*El Pozo Barcodón 107 es un pozo taponado de acuerdo al estado mecánico y el cual fungió como base para Reperforar el Pozo Barcodón 107D en las coordenadas UTM WGS84 X: 606587 Y: 2498005</p>			

* Listado de obras tipo

** Obras en campo

Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: POZO BARCODON 107		Estado del Pozo:	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	
3	Cercado perimetral		
4	Guardaganado		
5	Puerta de Acceso		
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	
9	Contrapozo		
10	Rejillas del contrapozo		
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	
14	Presencia de cabezales de recolección		
15	Presencia de módulos de separación portátiles		
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		
17	Cuenta con quemador		
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	
21	Colinda con viviendas		
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		
24	Colinda con cuerpos de agua		
25	Colinda con áreas de vegetación densa		
26	Colinda con cerros o barrancos		
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen	
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

3	Manchas de HC en área de quemador	contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	
4	Árbol de válvulas manchado		
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		

COMENTARIOS



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 18-JULIO-2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 107	
COORDENADAS UTM *	
X	X
605897	2497978
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<ul style="list-style-type: none">• equipo de sistema artificial desconectado• falta de brida ciega en válvula de tubería de revestimiento lateral derecha sección a• falta de esparrago en brida de cabezal• falta de volantes• no cuenta con contrapozo• válvula de tubería de revestimiento azolvadas• árbol de válvulas manchado con hidrocarburo• corrosión en conexiones roscadas de bajante de producción• tierra impregnada con hidrocarburo 605900,2497974• residuo peligroso tanque de 200 lts al 40% con agua y trazas de hc al sur del pozo 605901,2497971• no cuenta con señalamientos• montículo de material dentro del cuadro de maniobras 605930, 2498007• posible presa de quema cuerpo de agua 605879, 2497934	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: POZO BARCODON 162

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	BUENAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	SI
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



**Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental**

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 20/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 108	
COORDENADAS UTM *	TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X
606247	2497399
	USO DEL SUELO:
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>*Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo.</p> <p>*Falta de brida ciega en válvula lateral derecha.</p> <p>*Falta de tapón roscado en válvulas laterales (ambos lados)</p> <p>*Falta de espárragos en conexión bridada de válvula lateral derecha.</p> <p>*Derrame de hidrocarburo y suelo intemperizado en periferia del árbol de válvulas.</p> <p>*Filtración en válvula tipo aguja de bajante de producción.</p> <p>*Residuo peligroso en periferia del pozo y válvula lateral derecha.</p> <p>*Mancha de hidrocarburo a un costado del pozo (Norte) 4.5 mts. x 0.40 mts.</p> <p>*Fotos del pozo n,o,s,e</p> <p>*Montículo de tierra al norte del pozo.</p> <p>*Residuos sólidos urbanos en periferia del cuadro de maniobras – hidrocarburo intemperizado x- 606237y- 2497422</p> <p>*Intemperizados en periferia del cuadro de maniobras</p> <ol style="list-style-type: none">1. X- 606230 Y- 24974402. X- 606249 Y- 24974333. X- 606231 Y- 24973934. X- 606245 Y- 2497380 <p>*Posible presa de quema X- 606283 Y- 2496369</p> <p>*Anclaje X- 606236 Y- 2497394</p> <p>Vértices del cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X- 606280 Y- 24974262. X- 606226 Y- 24974133. X- 606245 Y- 24973804. X- 606285 Y- 2497377	



.* Listado de obras tipo

** Obras en campo

Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 108		Estado del Pozo: TAPONADO	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	SI
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardagües		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	NO
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	NO
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		NO
3	Manchas de HC en área de quemador		NO
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		SI
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		SI
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		NO
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		SI
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		SI
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		SI
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS

--



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA de
TAMAULIPAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TAMAULIPAS

Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.

Gestión Ambiental





FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 21/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 109		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606248	2497000	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO		
MUESTREOS AGUA: N.A.		MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo falta de brida ciega en válvula lateral izquierda falta de tapones roscados en válvulas de la tubería de revestimiento sección "a" ambos lados falta brida ciega en válvula de la tubería de revestimiento sección "b" lado derecho No cuenta con guardaganado No cuenta con cercado perimetral No cuenta con señalamientos en acceso al pozo No cuenta con portón de acceso No cuenta con límites de velocidad en camino de acceso No cuenta con contrapozo No cuenta con señalamientos en acceso al pozo Falta de mantenimiento al cuadro de maniobras falta de volantes Árbol de válvulas con manchas de hidrocarburo hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas falta de tapones de 1/2" en válvulas tipo aguja corrosión en conexiones roscadas de la bajante falta de espárragos en conexión bridada del cabezal presencia de residuos peligrosos en periferia del árbol de válvulas tubería chatarra x: 606261 y: 2496947 residuo peligroso (tanque de 200 lats.) montículos de tierra con hidrocarburo intemperizado 1. x: 606221 y: 2496990 2. x: 606231 y: 2496983 vértices del cuadro de maniobras: 1. x- 606278 y- 2497026 2. x- 606211 y- 2497010 3. x- 606261 y- 2496947 4. x- 606298 y- 2496979</p>		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 109

Estado del Pozo: ACTIVO

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las	NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
21	Colinda con viviendas	plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI AL ESTE
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		SI
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N.A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		SI
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS
ARBOL DE VALVULAS 5000



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 21/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 110	
COORDENADAS UTM *	TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X
605871	2496798
	USO DEL SUELO:
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>*falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo.</p> <p>*falta de tapones roscados en válvulas de la tubería de revestimiento sección a ambos lados</p> <p>*falta de brida ciega en válvula de cabezal de tubería de revestimiento sección b lado derecho.</p> <p>*falta de tapón roscado en válvula de cabezal de tubería de revestimiento sección b lado izquierdo.</p> <p>*falta de tapón roscado y espárragos en conexión bridada en válvula derecha</p> <p>*falta de esparrago y tuercas en conexión bridada de válvula lateral izquierda.</p> <p>*árbol de válvulas manchado con hidrocarburo.</p> <p>*corrosión en árbol de válvulas.</p> <p>*no cuenta contrapozo azolvado</p> <p>*corrosión en conexiones roscadas de bajante de producción.</p> <p>*falta de tapón de ½ " en válvula tipo aguja.</p> <p>*falta de volantes.</p> <p>*acceso a cuadro de maniobras no cuenta con guardaganado</p> <p>*no cuenta con cercado perimetral.</p> <p>*no cuenta con señalamientos.</p> <p>*no cuenta con puerta de acceso.</p> <p>*montículo de hidrocarburo intemperizado x- 605899 y-2496770</p> <p>vértices del cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x- 605895 y- 24967602. x- 605848 y- 24967663. x- 605848 y- 24968414. x- 605893 y- 2496825	

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 110		Estado del Pozo:	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		ASOLVADO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo:_____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan	NO
21	Colinda con viviendas		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común	para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	SI
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		NO
3	Manchas de HC en área de quemador		N/A
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		SI
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N/A
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS

--



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 22/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 111		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605545	2497059	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: SI		
MUESTREOS AGUA: N.A.		MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>Falta de tapón roscado y espárragos en brida de válvula de sondeo Falta de tapones de 1/2" en válvulas tipo aguja Corrosión en árbol de válvulas Corrosión en la bajante de producción Faltan volantes Árbol de válvulas manchado con hidrocarburo No cuenta con contrapozo Mancha de hidrocarburo derivada de válvulas de 1/2" tipo aguja No cuenta con señalamientos No cuenta con guardaganado No cuenta con puerta de acceso No cuenta con barandal de protección al árbol de válvulas No cuenta con barandal de protección a la bajante de producción</p> <p>Posibles presas de quema</p> <ol style="list-style-type: none">1. X: 605544 Y: 24971222. X: 605534 Y: 24971173. X: 605498 Y: 2497074 <p>Vértices del Cuadro de Maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X: 605554 Y: 24970152. X: 605581 Y: 24970713. X: 605534 Y: 24971174. X: 605488 Y: 2497043		

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 111

Estado del Pozo: Activo

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las	NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
21	Colinda con viviendas	plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N.A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS
ARBOL DE VALVULAS DE 5000



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 21/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 112		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605544	2497376	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>*falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo.</p> <p>*falta de brida ciega en válvula de tubería de revestimiento sección a lado derecho.</p> <p>*falta de tapón roscado en válvula de cabezal de tubería de revestimiento sección a lado izquierdo.</p> <p>*corrosión en conexiones roscadas de bajante de producción.</p> <p>*falta de esparrago en conexiones bridadas de válvulas laterales.</p> <p>*no cuenta con contrapozo.</p> <p>*árbol de válvulas manchado con hidrocarburo.</p> <p>*corrosión en árbol de válvulas.</p> <p>*presencia de agua con trazas de hidrocarburo en periferia del árbol de válvulas.</p> <p>*acceso a cuadro de maniobras no cuenta con guardaganado</p> <p>*no cuenta con cercado perimetral.</p> <p>*no cuenta con señalamientos.</p> <p>*no cuenta con puerta de acceso.</p> <p>*posible presa de quema x- 605515 y- 2497371</p> <p>vértices del cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x- 605578 y- 24973932. x- 605522 y- 24974143. x- 605520 y- 24973254. x- 605566 y- 2497332		

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 112

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardagigante		SI
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan	NO
21	Colinda con viviendas		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común	para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	NO
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N/A
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N/A
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 23/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 113	
COORDENADAS UTM *	TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X
605884	2497600
	USO DEL SUELO:
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>*Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo. *Falta de tapón roscado en válvula lateral izquierda. *Falta de volante en válvula lateral derecha. *Falta de tapón de ½ " de válvula tipo aguja. *Maleza dentro del contrapozo. *Corrosión en árbol de válvulas. *Acceso a cuadro de maniobras no cuenta con guardaganado. *No cuenta con cercado perimetral. *No cuenta con señalamientos. *No cuenta con puerta de acceso. *Cuadro de maniobras del pozo Barcodón 113 se encuentra en área inundable. *Cuadro de maniobras colinda al este con camino de transito común.</p> <p>Fotos de vegetación: Norte, Oeste, Sur, Este.</p> <p>Vértices del cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X- 605902 Y- 24976122. X- 605880 Y- 24976203. X- 605875 Y- 24975884. X- 605908 Y- 2497587	

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 113

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si / no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA Y AGUA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		SI



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	ampliaciones, intervenciones.	NO
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	NO
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		NO
3	Manchas de HC en área de quemador		N/A
4	Árbol de válvulas manchado		NO
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N/A
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO
COMENTARIOS			



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 18/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 114		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605158	2496822	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>*FALTA DE BRIDA Y CAPUCHON EN VALVULA DE SONDEO.</p> <p>*FALTA DE TAPON ROSCADO EN VALVULA LATERAL DERECHA.</p> <p>*FALTA DE BRIDA CIEGA EN VALVULA DE CABEZAL DE LA TUBERIA DE REVESTIMIENTO SECCION A Y B LADO DERECHO.</p> <p>*FALTA DE TAPON ROSCADO EN VALVULA DE CABEZAL DE LA TUBERIA DE REVESTIMIENTO LADO IZQUIERDO SECCION A.</p> <p>*FALTA DE VOLANTES.</p> <p>*FALTA DE ESPARRAGOS EN CONEXIÓN BRIDADA DE VALVULA LATERAL IZQUIERDA.</p> <p>*FALTA DE ESPARRAGOS EN CONEXIÓN BRIDADA DEL CABEZAL.</p> <p>*FALTA DE TAPONES DE ½ " EN VALVULA TIPO AGUJA.</p> <p>*CORROSION EN CONEXIONES ROSCADAS</p> <p>*CORROSION EN BAJANTE DE PRODUCCION.</p> <p>*FILTRACION EN BASTAGO DE VALVULA EN BAJANTE DE PRODUCCION.</p> <p>*FALTA DE VALVULA CHECK EN BAJANTE DE PRODUCCION.</p> <p>*NO CUENTA CON CONTRAPOZO</p> <p>*ARBOL DE VALVULAS MANCHADO DE HIDROCARBURO.</p> <p>*FALTA DE MANTENIMIENTO GENERAL EN ARBOL DE VALVULAS.</p> <p>*FALTA DE BARANDAL DE PROTECCION A LA BAJANTE DE PRODUCCION</p> <p>*FALTA DE BARANDAL DE PROTECCION AL ARBOL DE VALVULAS</p>		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 114

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	BUENAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	NO
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	ampliaciones, intervenciones.	NO
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N.A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS
<p>*FILTRACION EN VALVULA DE 1/2" TIPO AGUJA</p>



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 18-JULIO-2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 116	
COORDENADAS UTM *	
X	X
605208	2497192
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<ul style="list-style-type: none">• EQUIPO DE SISTEMA ARTIFICIAL DESCONECTADO• BRIDA DE VALVULA LATERAL IZQUIERDA FALTA DE ESPARRAGOS• BRIDA DE VALVULA LATERAL DERECHA FALTA DE ESPARRAGOS• FALTA DE ESPARRAGOS EN CONEXIÓN BRIDADA DE CABEZAL• FALTA DE ESPARRAGO EN VALVULA DE SONDEO• CORROSION EN CONEXIONES ROSCADAS• TUBERIA DE DESFOGUE• CORROSION EN BAJANTE DE PRODUCCION• FALTA DE MANTENIMIENTO AL ARBOL DE VALVULAS• CONTRAPOZO ASOLVADO• ARBOL DE VALVULAS MANCHADO DE HIDROCARBURO• FALTA DE VOLANTES• TUBERIA ENTERRADA DENTRO DE CONTRAPOZO• NO CUENTA CON SEÑALAMIENTOS• NO CUENTA CON CERCADO PERIMETRAL• NO CUENTA CON GUARDAGANADO• TUBERIA EXPUESTA 605188,2497232• POSIBLE PRESA DE QUEMA CON AGUA Y TRAZAS DE HIDROCARBURO 605187,2497238• CUERPO DE AGUA AL ESTE DEL CUADRO DE MANIOBRAS 605271, 2497215	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: POZO BARCODON 116

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	BUENAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDA
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	SI
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO

Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N.A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 18/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 118		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605205	2497596	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>*FALTA DE BRIDA Y CAPUCHON EN VALVULA DE SONDEO. *FALTA DE BRIDA CIEGA EN VALVULA LATERAL IZQUIERDA. *FALTA DE BRIDA CIEGA Y ESPARRAGOS EN VALVULA LATERAL DERECHA. *ARREGLO DE TUBERIA SIN TAPON. *FALTA DE ESPARRAGO EN CONEXIÓN BRIDADA DE CABEZAL. *ARBOL DE VALVULAS MANCHADO DE HIDROCARBURO. *FALTA DE VOLANTES EN VALVULAS LATERALES (AMBOS LADOS) *NO CUENTA CON CONTRAPOZO. *FALTA DE CERCADO PERIMETRAL. *FALTA DE PORTON DE ACCESO. *TUBERIA EXPUESTA AL NOROESTE DEL POZO X- 605196 Y- 2497644</p> <p>COORDENADAS DEL CUADRO DE MANIOBRAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X- 605207 Y- 24975402. X- 605154 Y- 24975563. X- 605195 Y- 24976424. X- 605236 Y- 2497613		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 118

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	SI
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaguanado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	NO
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	NO
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 18-JULIO-2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 119	
COORDENADAS UTM *	
X	X
605552	2497796
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<ul style="list-style-type: none">• FALTA DE MANOMETRO EN TUBO DE MONUMENTO• TUBERIA DE LINEA DE RECOLECCION EXPUESTA (A UN COSTADO DEL POZO)• GUARDA GANADO A UN COSTADO DEL CAMINO DE ACCESO A POZOS 605623,2497800• NO CUENTA CON SEÑALAMIENTOS	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: POZO BARCODON 119

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	BUENAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	N.A.
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	SI
9	Contrapozo		N.A.
10	Rejillas del contrapozo		N.A.
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	N.A.
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		N.A.
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	N.A.
14	Presencia de cabezales de recolección		N.A.
15	Presencia de módulos de separación portátiles		N.A.
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		N.A.
17	Cuenta con quemador		N.A.
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		N.A.
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	NO
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO

Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		NO
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		N.A.
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N.A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		N.A.
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI TUBERIA EXPUESTA
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 20/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 121		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
604265	2497797	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>*Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo. *Árbol de válvulas con manchas de hidrocarburo. *Falta de espárragos en arreglo de conexión árbol de válvulas – cabezal y en válvula lateral izquierda *Volante doblado lateral izquierdo. *Falta de tapón roscado en válvula de tubería de revestimiento. *Derrame de hidrocarburo debajo del porta estrangulador. *Falta de tapón roscado en válvula de bajante de producción. *Falta de tapón de ½ " en válvula tipo aguja. *Montículo con hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas. *Cubeta de 20 litros con hidrocarburo 5 metros al noreste del árbol de válvulas. *Hidrocarburo intemperizado en plataforma. *Fotos del árbol de válvulas: (n,o,s,e) *Derrame de hidrocarburo en válvula de bajante de producción. *Mancha de hidrocarburo 1m al noreste del árbol de válvulas 5 x 0.8 m *Posible presa de quema x- 606191 y- 2497808 *Alambres de anclaje x- 606225 y- 2497769 *Posible presa de quema al sureste del cuadro de maniobras x- 606237 y- 2497736 *Letreros de derecho de vía x- 606224 y- 2497721 *Tubería expuesta x- 606228 y- 2497745 * Anclaje x- 606246 y- 2497762</p> <p>Vértices del cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x- 606278 y- 24978072. x- 606227 y- 24978203. x- 606196 y- 24978034. x- 606206 y- 24977645. x- 606258 y- 2497751		

-* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 108

Estado del Pozo: TAPONADO

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	SI
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		NO
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	ampliaciones, intervenciones.	NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc., constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	NO
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		NO
3	Manchas de HC en área de quemador		NO
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		SI
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		SI
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		NO
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		SI
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO
COMENTARIOS			



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 18/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 122		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
604547	2496739	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>*SE LLEGO AL SITIO Y NO SE ENCONTRARON INDICIOS DE ARBOL DE VALVULAS NI DEL CERCO PERIMETRAL.</p>		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 122

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	
3	Cercado perimetral		
4	Guardaganado		
5	Puerta de Acceso		
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	
9	Contrapozo		
10	Rejillas del contrapozo		
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	
14	Presencia de cabezales de recolección		
15	Presencia de módulos de separación portátiles		
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		
17	Cuenta con quemador		
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos	
21	Colinda con viviendas		
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	
24	Colinda con cuerpos de agua		
25	Colinda con áreas de vegetación densa		
26	Colinda con cerros o barrancos		
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		
3	Manchas de HC en área de quemador		
4	Árbol de válvulas manchado		
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		

COMENTARIOS

--



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 20 JULIO 2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODÓN 123		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606596	2497200	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFIAS:		
COMENTARIOS		
<ul style="list-style-type: none">• Falta de manómetro• Posible presa de quema con agua x: 606565, y: 2497178		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: POZO BARCODÓN

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	NA
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NA
3	Cercado perimetral		NA
4	Guardaguanado		NA
5	Puerta de Acceso		NA
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	NA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NA
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NA
9	Contrapozo		NA
10	Rejillas del contrapozo		NA
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	NA
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		NA
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NA
14	Presencia de cabezales de recolección		NA
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NA
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NA
17	Cuenta con quemador		NA
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NA
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	NA
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NA
21	Colinda con viviendas		NA
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NA



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 21/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 124	
COORDENADAS UTM *	TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X
606599	2496800
	USO DEL SUELO:
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
comentarios	
<p>falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo. *falta de brida ciega en válvula lateral derecha. *falta de tapón roscado en válvula lateral izquierda. *falta de brida ciega en válvula de cabezal de tubería de revestimiento sección a lado derecho. *falta de tapón roscado en válvula de tubería de revestimiento sección a lado izquierdo. *falta de volantes. *falta de esparrago en conexión bridada del cabezal. *no cuenta con contrapozo. *hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas. *árbol de válvulas manchado con hidrocarburo. *corrosión en árbol de válvulas. *inicio de sección de la ldr sin tapón roscado y con corrosión. *acceso a cuadro de maniobras no cuenta con guardaganado *no cuenta con cercado perimetral. *no cuenta con señalamientos. *no cuenta con portón de acceso No cuenta con guardaganado Falta de mantenimiento al cuadro de maniobras</p> <p>*hidrocarburo intemperizado al sur del cuadro de maniobras: x- 606597 y- 2496757 *posible presa de quema al lado suroeste del cuadro de maniobras: x- 606563 y- 2496770 *restos de fauna dentro del cuadro de maniobras: x- 606578 y- 2496802 *tubería expuesta al lado noroeste del cuadro de maniobras: x- 606548 y-2496776</p> <p>vértices del cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x- 606633 y- 24968632. x- 606570 y- 24968413. x- 606556 y- 24967714. x- 606630 y- 2497749	

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 124

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardagigante		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan	NO
21	Colinda con viviendas		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 21/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 126		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605558	2496598	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>*falta de brida y capuchón en válvula de sondeo. *falta de espárragos en conexión bridada e la válvula de sondeo. *falta de espárragos en conexión bridada de válvula maestra con cabezal *falta de esparrago y tuercas en conexión bridada de válvula lateral derecha. *árbol de válvulas manchado con hidrocarburo. *corrosión en árbol de válvulas. *hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas. *corrosión en conexiones roscadas de bajante de producción. *falta de tapón de 1/2 " en válvula tipo aguja. *falta de volantes. *acceso a cuadro de maniobras no cuenta con guardaganado *no cuenta con cercado perimetral. *no cuenta con señalamientos. *no cuenta con puerta de acceso. *posible presa de quema con tubería expuesta x- 605508 y-2496637 *hidrocarburo intemperizado x- 605867 y- 2497230</p> <p>vértices del cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x- 605598 y- 24966042. x- 605542 y- 24966333. x- 605528 y- 24965734. x- 605576 y- 2496564		

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 126

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaguanado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan	NO
21	Colinda con viviendas		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común	para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N/A
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N/A
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N/A
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		SI
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 28/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 128		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	Y	USO DEL SUELO:
605910	2495996	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>Falta de tapón de 1/2" en válvula tipo aguja Falta de tapón roscado en válvula tipo globo Contrapozo con hidrocarburo intemperizado Válvula lateral derecha falta de tapón roscado Falta de brida ciega en válvula lateral izquierda Árbol de válvulas manchado Hidrocarburo intemperizado a la periferia del árbol Residuo peligroso a un costado del árbol de válvulas con hidrocarburo intemperizado (tanque abandonado) Falta de volantes en válvula lateral derecha, contramaestra y de sondeo Falta de espárragos en válvula lateral izquierda Vivienda al lado suroeste del cuadro de maniobras Tubería chatarra 605896, 2495961</p> <p>Posibles presas de quema X-605865, Y-2496025 X-605858, Y-2496008 X-605861, Y-2495984 X-605883, Y-2495952 X-605899, Y-2495928 Vértices del cuadro de maniobras 605887, 2496041 605879, 2495958 605953, 2495959 (HC intemperizado) 605949, 2496029 No cuenta con cercado perimetral No cuenta con portón de acceso No cuenta con guardaganado No cuenta con señalamientos del nombre del pozo</p>		

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 128

Estado del Pozo: ACTIVO

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	si
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	no
3	Cercado perimetral		no
4	Guardaganado		no
5	Puerta de Acceso		no
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	si
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	no
9	Contrapozo		en malas condiciones
10	Rejillas del contrapozo		no
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	si
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		si
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	no
14	Presencia de cabezales de recolección		no
15	Presencia de módulos de separación portátiles		no
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		no
17	Cuenta con quemador		no
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		no
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	si
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan	no
21	Colinda con viviendas		si



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común	para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	si
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		si
24	Colinda con cuerpos de agua		no
25	Colinda con áreas de vegetación densa		no
26	Colinda con cerros o barrancos		no
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		no
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	si
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		si
3	Manchas de HC en área de quemador		no
4	Árbol de válvulas manchado		si
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		si
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		si
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		no
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		no
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		si
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		no
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		si
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		no

COMENTARIOS

--



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 21/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 129	
COORDENADAS UTM *	TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X
606218	2496589
	USO DEL SUELO:
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO	
MUESTREOS AGUA: N.A.	MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo. Falta de tapón roscado y espárragos en conexión bridada de válvula lateral derecha Falta de esparrago en conexión bridada de válvula de sondeo Falta de espárragos en conexión bridada de la válvula lateral izquierda Falta tapón de 1/2" en válvulas tipo aguja Corrosión en árbol de válvulas Faltan volantes Árbol de válvulas manchado con hidrocarburo Mancha de hidrocarburo al lado norte del árbol de válvulas hidrocarburo intemperizado dentro del cuadro de maniobras Posible presa de quema No cuenta con guardaganado No cuenta con cercado perimetral No cuenta con señalamientos en acceso al pozo No cuenta con portón de acceso No cuenta con límites de velocidad en camino de acceso No cuenta con contrapozo Falta de mantenimiento al cuadro de maniobras X: 606241 y: 2496605 Vértices del cuadro de maniobras: 1. X- 606236 y- 2496549 2. X- 606255 y- 2496694 3. X- 606218 y- 2496620 4. X- 606187 y- 2496591</p>	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 129

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	ampliaciones, intervenciones.	NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	SI
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N/A
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N/A
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO
COMENTARIOS			



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 23/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 130		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606255	2496199	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>Falta de volantes en válvula de sondeo Falta de tapón de 1/2" en válvula tipo aguja (roscado 1/2) Falta de espárragos en conexión bridada de válvula maestra con cabezal de tubería de revestimiento Falta de tapón roscado en válvulas lateral izquierda de cabezal de tubería de revestimiento Contrapozo azolvado y con tierra impregnada de Hidrocarburo Mancha de hidrocarburo a lado sur del pozo de 2.80 x 1.20m Anclaje 606214 2496189 Anclaje 606224 2496178 Montículo de material 606263 2496174 Chatarra 606275 2496173 Posible presa de quema 606203 2496178 No cuenta con guardaganado No cuenta con señalamientos de acceso al pozo No cuenta con barandal de protección al pozo No cuenta con cercado perimetral No cuenta con barandal de protección a la bajante de producción Falta de mochetas y abrazaderas en bajante de producción</p> <p>VERTICES DEL CADRO DE MANIOBRAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X- 606224 Y-24961832. X- 606275 Y-24961733. X- 606287 Y-24962174. X- 606248 Y-2496239		

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 156

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	Buenas
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardagigante		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	Poca maleza
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	No
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan	NO
21	Colinda con viviendas		No



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común	para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		No
25	Colinda con áreas de vegetación densa		Si
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	NA
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N/A
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N/A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		Si
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 6-JULIO-2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio:
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO B131	
COORDENADAS UTM *	
X	X
606590	2498004
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<ul style="list-style-type: none">• Cuenta con preparación para bombeo artificial• Falta de volantes en laterales de tubería de revestimiento• Falta de espárragos en bridaje de válvula lateral izquierda• Válvula lateral derecha con manchas de hidrocarburo en válvula tipo aguja• Medio árbol enterrado• Tapón roscado lateral izquierda• Filtración en válvula tipo aguja• Derrame de hidrocarburo en cuadro de maniobras lado sur del pozo de 90 cm x 5.5 mts• Falta de tapón roscado en bajante de producción• Foto del pozo n,o,s,e• No cuenta con barandal de protección al árbol de válvulas• No cuenta con cercado perimetral• No cuenta con barandal de protección a la bajante de producción• Montículo de material con hidrocarburo intemperizado 606593, 2497973• Tubería expuesta hacia el oeste del pozo fin tubería expuesta 606583, 2498001• Colinda con suelo agrícola• Fotos de vegetación n,o,s,e• Posible presa de quema con vegetación arbórea 606524, 2497988• Posible presa de quema 606444, 2497979• Mancha de hidrocarburo 606583, 2497974• Ldr cruce con camino de acceso 606636, 2497996<ul style="list-style-type: none">— B160 CATODICO KM 0+800 LDD 606632, 2497978— CATODICO SIN DATOS POSTE NARANJA Y POSTE GRIS 606637, 2497914— CATODICO KM 0+600 B144 606634, 2497828— CATODICO KM 1+000 B160 606642, 2497806— CRUCE CON CAMIN O DE ACCESO 606644, 2497797— POSTE SIN ROTULACION GRIS 606642, 2497676— POSTE TIPO R KM 1+200 B160 LDD 40 6066939, 2497612	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: POZO B131

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	SI
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	NO
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	SI
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
21	Colinda con viviendas		SI
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		SI

Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		NO
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	NO
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		NO
3	Manchas de HC en área de quemador		NO
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		NO
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		SI
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: Jonathan Sierra		
Fecha: 20 Julio 2016		
Estado:	Municipio:	
Hora:	Localidad:	
OBRA TIPO: POZO BARCODÓN 132		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606593	2497600	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<ul style="list-style-type: none">Falta de brida y capuchón en válvula de sondeoFalta de brida ciega en válvula lateral derechaFalta de volante en lateral derecha y maestraÁrbol manchado de hidrocarburoFalta de tapón roscado en tubería de revestimientoContrapozo con hidrocarburo en un 40%Falta de rejilla irvingContrapozo de metal (cuadrado)Derrame de hidrocarburo en periferia de contrapozoFalta de espárragos en conexión bridada de bajante (porta estrangulador)Residuo peligroso dentro del contra pozoResiduo peligroso en periferia de contrapozoCharco de hidrocarburo 13mx80cm a periferia de contrapozo (suroeste)Filtración en válvula de bajanteFiltración en válvula lateral derechaFalta de esparrago en conexión bridada válvula maestra con cabezal <p>Vértices del cuadro de maniobras</p> <ol style="list-style-type: none">1) 606587, 24976292) 606567, 24975573) 606617, 24975634) 606622, 2497629 <ul style="list-style-type: none">Posible presa de quema 606580, 2497550Montículo 606587, 2497586Tubería expuesta 606572, 2497542Poste tipo "r" sin rotulación 606616, 2497602		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: Pozo Barcodón 132

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	EN BUEN ESTADO
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaguanado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	SIN DEFINIR
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		SI
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	NO
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	NO
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 21/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 133 TAPONADO		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606598	2496402	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFIAS:		
COMENTARIOS		
<p>*falta de manómetro.</p> <p>*posible presa de quema al lado sureste del pozo:</p> <p>x- 606644</p> <p>y- 2496388</p> <p>fotos de vegetación:</p> <p>n, o, s, e</p>		

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 133

Estado del Pozo: TAPONADO

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	SI
3	Cercado perimetral		N/A
4	Guardaguanado		N/A
5	Puerta de Acceso		N/A
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	SI
9	Contrapozo		N/A
10	Rejillas del contrapozo		N/A
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	N/A
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		N/A
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	N/A
14	Presencia de cabezales de recolección		N/A
15	Presencia de módulos de separación portátiles		N/A
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		N/A
17	Cuenta con quemador		N/A
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		N/A
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 19/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 134		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606938	2497806	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: SI		
MUESTREOS AGUA: N.A.		MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFIAS:		
COMENTARIOS		
<p>VERTICES DE CUADRO DE MANIOBRAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X- 606972 Y-24978392. X-606929 Y-24978453. X-606920 Y-24977634. X-606967 Y-2497758 <p>falta de brida ciega y capuchon en valvula de sondeo falta de tapon roscado en valvula lateral derecha falta de esparrago en conexión bridada del cabezal falta de tapon roscado en valvula de la tuberia de revestimiento seccion "a" lado izquierdo no cuenta con contrapozo falta de volante mancha de hidrocarburo proveniente de tapa roscada del porta estrangulador falta de esparragos en conexión bridada de valvula lateral de derecha tierra impregnada con hidrocarburo en periferia de la bajante de produccion monticulo de material en la periferia del arbol de valvulas no cuenta con guarda ganado no cuenta con cercado perimetral no cuenta con puerta de acceso corrosion en bajante de produccion</p> <p>fotos de vegetacion: (n,o,s,e) fotos de arbol de valvulas: (n,o,s,e)</p>		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 134		Estado del Pozo:	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Linea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos	NO
21	Colinda con viviendas		SI ABANDONADA



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común	importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		NO
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N. A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N. A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N. A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS
PRESA DE AGUA POSIBLE PRESA DE QUEMA X: 606973 Y: 2497827 PRESA DE AGUA POSIBLE PRESA DE QUEMA X: 606967 Y: 2497782



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 20/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 135	
COORDENADAS UTM *	TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X
606941	2497404
	USO DEL SUELO:
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO	
MUESTREOS AGUA: N.A.	MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>Vértices de cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x-606979 y-24974302. x-606915 y-24974303. x-606923 y-24973704. x-606992 y-2497379 <p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo Falta de brida ciega en válvula lateral derecha Falta tapón roscado de 2" en válvula lateral izquierda, espárragos y tuercas Falta de tapones roscados en válvulas de la tubería de revestimiento sección "a" ambos lados Falta de volantes en válvulas de la tubería de revestimiento Contrapozo azolvado Válvulas sección "b" de la tubería de revestimiento enterradas Corrosión en árbol de válvulas Árbol de válvulas manchado Hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas Inicio de sección de línea de recolección sin tapón roscado al sureste del árbol de válvulas Tubería chatarra dentro del cuadro de maniobras al oeste del árbol de válvulas (tubo de 2", 10 mts. aproximadamente) Chatarra dentro del cuadro de maniobras (tubería expuesta) x: 606940 y: 2497368 No cuenta con guarda ganado No cuenta con cercado perimetral No cuenta con puerta de acceso No cuenta con señalamientos Posibles presas de quema</p> <ol style="list-style-type: none">1. x: 606941 y: 24974392. x: 606908 y: 24974143. x: 606910 y: 24973934. x: 606914 y: 2497380 <p>Fotos de vegetación: (n,o,s,e)</p>	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 135

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	ampliaciones, intervenciones.	NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI AL OESTE
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc., constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N. A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N. A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 20/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 136		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606944	2497004	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFIAS:		
COMENTARIOS		
<p>Pozo taponado *Falta manómetro en monumento de pozo. Fotos de vegetación (n,o,s,e) Fotos del pozo (o,s,e,n) *Posible presa de quema al sur del pozo x-606938 y- 2496990 *Posible presa de quema al sureste del pozo x- 606962 y- 2496968 *Posible presa de quema x- 606970 y- 2496975 *Hidrocarburo intemperizado y tubería (chatarra) al noreste del barandal de protección.</p>		

-* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 136

Estado del Pozo: TAPONADO

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	N/A
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	N/A
3	Cercado perimetral		N/A
4	Guardaganado		N/A
5	Puerta de Acceso		N/A
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	N/A
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	SI
9	Contrapozo		N/A
10	Rejillas del contrapozo		N/A
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	N/A
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		N/A
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	N/A
14	Presencia de cabezales de recolección		N/A
15	Presencia de módulos de separación portátiles		N/A
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		N/A
17	Cuenta con quemador		N/A
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		N/A
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 20-JULIO-2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 137	
COORDENADAS UTM *	
X	X
606948	2496605
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>Falta tapón roscado en válvula de sondeo Falta brida ciega en válvula lateral Falta de brida ciega en válvula de tubería de revestimiento Hidrocarburo intemperizado en periferia del pozo Árbol desconectado de bajante con manchas de Hidrocarburo Vegetación herbácea en cuadro de maniobras Falta tapón de 1/2" en válvula tipo aguja Falta de volantes en tubería de revestimiento Montículo de terracería intemperizado, residuos peligrosos, tanque enterrado de 200l con agua y trazas de hidrocarburo al 50%.</p> <p>606946, 2496620 Falta tapón roscado en conexión bridada de válvula lateral de tubería de revestimiento. Fotos árbol E, N, S, O Fotos referencia árbol N, O, S, E Posible presa de quema: 606920, 2496580 Posible presa de quema: 606915, 2496584</p> <p>1: 606932, 2496578 2: 606930, 2496632 3: 606989, 2496622 4: 606972, 2496555</p> <p>Anclaje: 606977, 2496592 Tubería expuesta: 606985, 2496588 3.10 m Terracería: 606980, 2496603</p>	



* Listado de obras tipo

** Obras en campo

Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: POZO BARCODON 137

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	BUENAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	Posible si



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA de
TAMAULIPAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TAMAULIPAS

Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.

Gestión Ambiental

--



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 19/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 138	
COORDENADAS UTM *	TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X
607280	2498111
	USO DEL SUELO:
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>Falta de brida ciega en válvula lateral derecha. Falta de brida ciega en válvula de tubería de revestimiento lateral izquierda. Falta de volantes en válvula maestra y contramaestra Falta de tapón roscado en bridas de cabezal de tubería de revestimiento. Falta de espárragos en conexión bridada de lateral izquierda con bajante de producción. Árbol de válvulas con manchas de hidrocarburo. Falta de brida y capuchón en válvula de sondeo. Corrosión en árbol de válvulas. No cuenta con portón de acceso al pozo. No cuenta con guardaganado. Cuadro de maniobras no cuenta con cercado perimetral. No cuenta con contrapozo No cuenta con barandal de protección al árbol de válvulas No cuenta con barandal de protección a la bajante de producción Falta de mochetas en bajante de producción Falta de abrazaderas tipo omega en bajante de producción Hundimiento, posible presa de quema x- 607241 y- 2498421</p> <p>Coordenadas del cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x- 607270 y- 24983622. x- 607305 y- 24983653. x- 607312 y- 24984474. x- 607266 y- 2498450 <p>Fotos del pozo (s, n, e, o) Fotos de vegetación (s, e, n, o)</p>	

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 138

Estado del Pozo: ACTIVO

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	BUENAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		ASOLVADO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos	NO
21	Colinda con viviendas		SI (ABANDONO)



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 26-JULIO-2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio:
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO B140	
COORDENADAS UTM *	
X	X
607630	2497808
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<ul style="list-style-type: none">• falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo• falta de brida ciega en válvula lateral derecha• falta de tapones roscados en porta estrangulador• falta de tapones roscados en válvulas de tuberías de revestimiento sección a ambos lados• falta de volantes• no cuenta con contrapozo• sección inicial de ldr expuesta (cuenta con tapones)• no cuenta con cercado perimetral• no cuenta con guardaganado• no cuenta con puerta de acceso• no está definido el cuadro de maniobras• árbol de válvulas dentro del área de cultivos• cuerpo de agua 607613, 2497794	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: POZO B140

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	SI MALAS CONDICIONES CAMINO DEL PROPIETARIO
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	PARCELA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDOS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	NO
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO

Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		SI RANCHERO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI AL OESTE
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	NA
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		NO
3	Manchas de HC en área de quemador		NA
4	Árbol de válvulas manchado		NO
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		NA
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 19/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 141	
COORDENADAS UTM *	TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X
607282	2498006
	USO DEL SUELO:
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO	
MUESTREOS AGUA: N.A.	MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>VERTICES DE CUADRO DE MANIOBRAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X-607295 Y-24979772. X-607299 Y-24980203. X-607259 Y-24980324. X-607252 Y-2497973 <p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo Falta de tapón roscado Falta esparrago en conexión bridada del cabezal Falta de tapones roscados en válvulas de la tubería de revestimiento sección "a" ambos lados Falta de tapón roscado en válvula de la tubería de revestimiento sección "b" lado derecho Falta volantes Filtración en válvulas de 1/2" Árbol de válvulas manchado No cuenta con contrapozo Excavación a un costado del contrapozo (lado oeste) Tierra impregnada con hidrocarburo en periferia del árbol de valvulas Corrosión en conexiones roscadas Tierra impregnada con hidrocarburo dentro de zanja de excavación Montículo de tierra impregnado con hidrocarburo a un costado de zanja (lado norte) No cuenta con cercado perimetral No cuenta con guarda ganado No cuenta con portón de acceso Posible presa de quema x: 607311 y: 2497982</p> <p>Fotos de vegetación: (e,n,o,s) Fotos de árbol de valvulas: (n,o,s,e)</p>	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 141

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:			
Supervisor de campo: [REDACTED]			
Fecha: 20/07/2016			
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA	
Hora:		Localidad:	
OBRA TIPO: POZO BARCODON 142			
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:	
X	X	USO DEL SUELO:	
607273	2496816		
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:			
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:	
FOTOGRAFÍAS:			
COMENTARIOS			
<p>* El pozo Barcodón 142 del Área Contractual Barcodón, fue taponado para volver a ser re-perforado como Pozo Barcodón 142D, por lo cual ya no cuenta con Línea de Recolección. Localizado en las coordenadas UTM WGS84 X: 606610 Y: 2498735</p>			

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo

Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 142		Estado del Pozo: ACTIVO	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		ASOLVADO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		SI
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		NO
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc., constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N.A
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 20/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 142D		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
607273	2496816	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>.</p> <p>*Falta de brida y capuchón en válvula de sondeo.</p> <p>*Falta de esparrago en válvulas laterales ambos lados.</p> <p>*Corrosión en árbol de válvulas.</p> <p>*Corrosión en conexiones roscadas de by pass.</p> <p>*Falta de volantes.</p> <p>*Falta de tapones de ½ " de válvulas tipo aguja en bajante de producción.</p> <p>*Falta de tapón roscado en válvulas del cabezal de la tubería de revestimiento lado derecho.</p> <p>*Árbol de válvulas manchado.</p> <p>Hidrocarburo intemperizado x- 607273 y- 2496809</p> <p>Ancho: 1.4 mts</p> <p>Largo: 5.80 mts</p> <p>*Posible presa de quema al lado noreste del cuadro de maniobras x- 607327 y- 2496846</p> <p>*Posible presa de quema al lado oeste del cuadro de maniobras x- 607226 y- 2496769</p> <p>Vértices del cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x-607309 y-24968432. x-607228 y- 24968393. x-607239 y- 24967694. x-607322 y- 2496778		

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 138		Estado del Pozo: ACTIVO	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		ASOLVADO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:			
Supervisor de campo: [REDACTED]			
Fecha: 19/07/2016			
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA	
Hora:		Localidad:	
OBRA TIPO: POZO BARCODON 143			
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:	
X	X	USO DEL SUELO:	
606260	2498193		
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:			
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:	
FOTOGRAFÍAS:			
COMENTARIOS			
<p>*El Pozo Barcodón 143 del Área Contractual Barcodón, fue taponado para volver a ser re-perforado como Pozo Barcodón 143D, por lo cual ya no cuenta con Línea de Recolección, Localizado en las coordenadas UTM WGS84 X: 606258 Y: 2498187</p>			

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo

Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 143		Estado del Pozo: ACTIVO	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	
2	Señalamiento del nombre del pozo		
3	Cercado perimetral		



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
4	Guardaganado	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	
5	Puerta de Acceso		
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	
9	Contrapozo		
10	Rejillas del contrapozo		
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	
14	Presencia de cabezales de recolección		
15	Presencia de módulos de separación portátiles		
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		
17	Cuenta con quemador		
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	
21	Colinda con viviendas		
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		
24	Colinda con cuerpos de agua		
25	Colinda con áreas de vegetación densa		
26	Colinda con cerros o barrancos		
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		
3	Manchas de HC en área de quemador		
4	Árbol de válvulas manchado		



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		

COMENTARIOS

--



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 19/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 143D		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606260	2498193	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>. *ARBOL DE VALVULAS CON MANCHAS DE HIDROCARBURO. *FALTA DE VOLANTE EN VALVULA MAESTRA. *FALTA DE BRIDA Y CAPUCHON EN VALVULA DE SONDEO. *FALTA DE ESPARRAGO EN CONEXIÓN BRIDADA DE VALVULA LATERAL IZQUIERDA Y BAJANTE DE PRODUCCION. *FALTA DE TAPON ROSCADO EN VALVULA LATERAL DERECHA. *DERRAME DE HIDROCARBURO EN VALVULA DE BAJANTE DE PRODUCCION. *FALTA DE ESPARRAGO EN CONECCION BRIDADA DE CABEZAL. *MALEZA DENTRO DEL CUADRO DE MANIOBRAS. *PLANCHA DE CONCRETO DENTRO DEL CUADRO DE MANIOBRAS X- 606225 Y-2498177) *PRESA DE QUEMA CON INTEMPERIZADO (X- 606232 Y-29981629 *POSIBLE PRESA DE QUEMA (X- 606265 Y-2498153) *TUBERIA EXPUESTA AL COSTADO DE LA PRESA DE QUEMA (X- 606255 Y- 2498145)</p> <p>VERTICES DEL CUADRO DE MANIOBRAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X- 606289 Y- 24981282. X- 606207 Y- 24981823. X- 606237 Y- 24982434. X- 606325 Y- 2498207 <p>CAMINO DE ACCESO: X- 606289 Y- 2498128</p>		

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 138		Estado del Pozo: ACTIVO	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	NO
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		ASOLVADO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	NO
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		SI

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 19/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 144		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606589	2498399	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO		
MUESTREOS AGUA: N.A.		MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>VERTICES DE CUADRO DE MANIOBRAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X-606568 Y-24984372. X-606559 Y-24983853. X-606617 Y-24983594. X-606621 Y-2498416 <p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo Falta de brida ciega en valvulas laterales ambos lados Falta de brida ciega en válvula de la tubería de revestimiento sección "a" lado izquierdo Falta de tapón roscado en válvula de la tubería de revestimiento sección "a" lado derecho Falta de brida ciega en válvula de la tubería de revestimiento sección "b" lado derecho Faltan volantes Corrosión en árbol de valvulas Falta de tapón roscado en inicio de sección de línea de descarga desconectada Contrapozo con agua al 60% aproximadamente Presencia de maleza en contrapozo No cuenta con guarda ganado No cuenta con puerta de acceso No cuenta con cercado perimetral</p> <p>Fotos de vegetación: (n, o, s, e) Fotos de árbol de valvulas (n, o, s, e)</p>		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 144

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		SI CON AGUA Y MALEZA
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 19/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 145		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606936	2498201	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFIAS:		
COMENTARIOS		
<p>*falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo. *falta de brida ciega en válvula lateral izquierda. Falta de tapón roscado en valvulas de tubería de revestimiento sección a ambos lados. Falta de tapón roscado en valvulas de tubería de revestimiento sección b lado derecho. falta de tapón de ½ " en valvulas tipo aguja en porta estrangulador y bajante de producción (filtración en ambas) *árbol de valvulas manchado. *corrosión en conexión roscada de la bajante. *no cuenta con contrapozo. *tierra impregnada con hidrocarburo en periferia del árbol de valvulas. *no cuenta con cercado perimetral. *no cuenta con guardaganado. *falta puerta de acceso al pozo</p>		

-* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 145

Estado del Pozo: ACTIVO

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	BUENAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		SI



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 20/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 146		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
607285	2497607	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO		
MUESTREOS AGUA: N.A.		MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>Vértices de cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x-607314 y-24976072. x-607269 y-24976493. x-602740 y-24975714. x-607294 y-2497554 <p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo Falta tapón roscado y espárragos en válvula lateral derecha Falta brida ciega en válvula lateral izquierda Falta de tapones roscados en válvulas de la tubería de revestimiento sección "a" ambos lados Faltan volantes Corrosión en árbol de válvulas Hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas Árbol de válvulas manchado Falta tapón en inicio de sección de línea de recolección Chatarra dentro del cuadro de maniobras No cuenta con contrapozo No cuenta con guarda ganado No cuenta con cercado perimetral No cuenta con puerta de acceso No cuenta con señalamientos No cuenta con camino de acceso Posible presa de quema x: 607325 y:2497626</p> <p>Fotos de vegetación: (n,o,s,e)</p>		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 146

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 20/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 147		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
607293	2497200	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO		
MUESTREOS AGUA: N.A.		MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>Vértices de cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x-607307 y-24972262. x-607268 y-24972383. x-607264 y-24971714. x-607318 y-2497174 <p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo Falta de brida ciega en válvula lateral izquierda Falta de tapón roscado en porta estrangulador Falta de brida ciega en válvula de la tubería de revestimiento sección "a" lado derecho Falta de tapón roscado en válvula de la tubería de revestimiento sección "a" lado izquierdo Falta de volantes Árbol de válvulas manchado Válvulas sección "b" de la tubería de revestimiento enterradas Falta tapón en inicio de sección de línea de descarga No cuenta con contrapozo Hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas Presencia de corrosión en árbol de válvulas Catódico e-12000 b-147 x: 607278 y:2497227 Tubería de medición x: 607268 y: 2497243 No cuenta con guarda ganado No cuenta con cercado perimetral No cuenta con señalamientos No cuenta con puerta de acceso Posibles presas de quema</p> <ol style="list-style-type: none">1. x: 607281 y: 24972692. x: 607268 y: 24972383. x: 607264 y: 24972124. x: 607264 y: 2497171 <p>Fotos de vegetación: (n,o,s,e)</p>		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 147

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 26/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO : POZO BARCODON 150	
COORDENADAS UTM *	TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X
605565	2495339
	USO DEL SUELO:
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: SI	
MUESTREOS AGUA: N.A.	MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo Falta de tapón roscado y espárragos en válvula lateral izquierda Faltan espárragos en conexión bridada del cabezal Falta de tapones roscados en válvulas de la tubería de revestimiento sección A ambos lados Válvulas de tubería de revestimiento sección B enterradas Falta de volantes Falta tapones de 1/2" en válvulas tipo aguja Corrosión en árbol de válvulas Árbol de válvulas manchado con hidrocarburo Hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas Residuo peligroso a un costado del árbol de válvulas (trapo impregnado con hidrocarburo) No cuenta con contrapozo No cuenta con señalamientos en acceso al pozo Guardaganado dañado No cuenta con portón de acceso Falta de mantenimiento al cuadro de maniobras No cuenta con cercado perimetral</p> <p>Posibles presas de quema</p> <ol style="list-style-type: none">1. X: 605550 Y: 24954132. X: 605530 Y: 2495413 <p>Vértices del Cuadro de Maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">3. X: 605540 Y: 24953894. X: 605565 Y: 24953465. X: 605606 Y: 24953296. X: 605578 Y: 2495412	

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 111

Estado del Pozo: Activo

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las	NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
21	Colinda con viviendas	plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N.A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS
ARBOL DE VALVULAS DE 5000



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 22/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 153	
COORDENADAS UTM *	
X	X
605546	2495797
USO DEL SUELO:	
TIPO DE VEGETACIÓN:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	
MUESTREOS VEGETACIÓN:	
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>* El Pozo Barcodón 153 del Área Contractual Barcodón, fue taponado para volver a ser re-perforado como pozo Barcodón 153D, por lo cual ya no cuenta con Línea de Recolección, Localizado en las coordenadas UTM WGS84 X: 605559 Y: 2495783</p>	

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo

Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 153		Estado del Pozo:	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	
3	Cercado perimetral		
4	Guardaganado		



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

5	Puerta de Acceso		
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	
9	Contrapozo		
10	Rejillas del contrapozo		
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	
14	Presencia de cabezales de recolección		
15	Presencia de módulos de separación portátiles		
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		
17	Cuenta con quemador		
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	
21	Colinda con viviendas		
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		
24	Colinda con cuerpos de agua		
25	Colinda con áreas de vegetación densa		
26	Colinda con cerros o barrancos		
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		
3	Manchas de HC en área de quemador		
4	Árbol de válvulas manchado		
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		

COMENTARIOS

--



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 22/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 153		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605546	2495797	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>*falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo *falta de tapón roscado en válvula lateral derecha *falta de tuerca en conexión bridada de válvula de sondeo *falta de tapón ½ en válvula tipo aguja *Hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas *falta de volantes *árbol de válvulas manchado de hidrocarburo intemperizado *Corrosión en árbol de válvulas *corrosión en bajante de producción *chatarra a un costado del contrapozo *manchas de hidrocarburo en periferia del árbol de válvulas *contrapozo azolvado *no cuenta con guardaganado *no cuenta con señalamientos del nombre de pozo</p>		

-* Listado de obras tipo

** Obras en campo

Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 153

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	malas
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	No
3	Cercado perimetral		No
4	Guardaganado		No
5	Puerta de Acceso		No
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	Maleza
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	No definidas
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	No
9	Contrapozo		Asolvido
10	Rejillas del contrapozo		No
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	Si
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		Si
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	No
14	Presencia de cabezales de recolección		No
15	Presencia de módulos de separación portátiles		No
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		No
17	Cuenta con quemador		No
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		No
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	No
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	No
21	Colinda con viviendas		No
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		No
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		No
24	Colinda con cuerpos de agua		No
25	Colinda con áreas de vegetación densa		si



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
26	Colinda con cerros o barrancos		No
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		Si
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	Si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	Si
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		Si
3	Manchas de HC en área de quemador		n/a
4	Árbol de válvulas manchado		Si
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		No
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		No
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		n/a
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		No
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		No
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		No
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		Si
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		No

COMENTARIOS



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 26/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 154		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605912	2495195	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: SI		
MUESTREOS AGUA: N.A.		MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo Falta de brida ciega en válvula lateral derecha Falta tapón roscado en válvula de la tubería de revestimiento sección A lado derecho Falta de volantes Falta tapones de 1/2" en válvulas tipo aguja Corrosión en árbol de válvulas Árbol de válvulas manchado con hidrocarburo Hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas Mancha de hidrocarburo a un costado del árbol de válvulas No cuenta con contrapozo No cuenta con señalamientos en acceso al pozo No cuenta con guardaganado No cuenta con portón de acceso Falta de mantenimiento al cuadro de maniobras No cuenta con cercado perimetral Posible presa de quema X: 605891 Y: 2495230 Residuos sólidos urbanos X: 605939 Y: 2495187</p> <p>Vértices del Cuadro de Maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X: 605948 Y: 24952152. X: 605891 Y: 24952303. X: 605889 Y: 24951824. X: 605936 Y: 2495175		

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 111

Estado del Pozo: Activo

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardagigante		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan	NO
21	Colinda con viviendas		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común	para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N.A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS

ARBOL DE VALVULAS DE 5000



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 22/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 155		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606256	2495800	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO		
MUESTREOS AGUA: N.A.		MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFIAS:		
COMENTARIOS		
<p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo Falta de brida ciega en válvula lateral izquierda Falta de tapón roscado de 1/2" en válvula tipo aguja Falta de tapón roscado en válvula de la Tubería de Revestimiento sección "A" lado izquierdo Falta de volante en válvula lateral izquierda Árbol de válvulas manchado Corrosión en árbol de válvulas Corrosión en la bajante de producción Hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas Tubería expuesta al norte del árbol de válvulas X: 606254 Y: 2495824 Tubería expuesta sin tapón a un costado del árbol de válvulas (cortada) No cuenta con señalamiento del nombre del pozo No cuenta con contrapozo No cuenta con cercado perimetral Guardaguanado en camino de acceso X: 606238 Y: 2495852 Tubería expuesta frente a camino de acceso X: 606262 Y: 2495846</p> <p>Posible presa de quema: X: 606227 Y: 2495774</p> <p>Vértices del Cuadro de Maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X: 606283 Y: 24958222. X: 606253 Y: 24958293. X: 606231 Y: 24957784. X: 606276 Y: 2495759		

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 155		Estado del Pozo:	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	ampliaciones, intervenciones.	SI
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N.A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO
COMENTARIOS			



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 21/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 112		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605544	2497376	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo. Falta de tapón roscado en válvula lateral izquierda. Falta de tapones roscados de 1/2" en válvulas tipo aguja. falta de brida ciega en válvula de cabezal de tubería de revestimiento sección a lado izquierdo falta de tapón roscado en válvula de cabezal de tubería de revestimiento sección a lado izquierdo. Falta de volantes. Corrosión en árbol de válvulas. Corrosión en bajante de producción. Hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas. Mancha de hidrocarburo un costado del árbol. Contrapozo azolvado Guardaganado: x: 606220, 2495433 No cuenta con cercado perimetral No cuenta con señalamiento del nombre del pozo No cuenta con portón de acceso</p> <p>Posible presas de quema 1.- X: 606313, Y: 249539 2.- X: 606233, Y: 2495433 3.- X: 606341, Y: 2495376</p> <p>VERTICES DEL CADRO DE MANIOBRAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X- 606298 Y- 24953992. X- 606248 Y- 24954253. X- 606232 Y- 24953794. X- 606276 Y- 2495359		



.* Listado de obras tipo

** Obras en campo

Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 156

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		SI
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
21	Colinda con viviendas		SI
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	NA
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N/A
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N/A
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 22/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 157	
COORDENADAS UTM *	TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X
605569	2494995
	USO DEL SUELO:
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>*Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo.</p> <p>*Falta de espárragos en conexión bridada de la válvula lateral izquierda.</p> <p>*Falta de espárragos en conexión bridada de porta estrangulador.</p> <p>*Falta de espárragos en conexión bridada del cabezal.</p> <p>*Falta de tapón roscado en válvula lateral derecha y tuerca en conexión bridada.</p> <p>*Falta de brida ciega en válvula de cabezal de tubería de revestimiento sección A ambos lados.</p> <p>*Falta de tapón de 1/2 " en válvula tipo aguja.</p> <p>*Árbol de válvulas manchado con hidrocarburo.</p> <p>*Corrosión en árbol de válvulas.</p> <p>*Falta de volantes.</p> <p>*No cuenta con contrapozo.</p> <p>*Hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas.</p> <p>*Acceso a cuadro de maniobras no cuenta con guardaganado.</p> <p>*No cuenta con cercado perimetral.</p> <p>*No cuenta con señalamientos.</p> <p>*No cuenta con puerta de acceso.</p> <p>*Mancha de hidrocarburo a un costado del Árbol de válvulas</p> <p>*Posible presa de quema : X- 605603 Y- 2495042</p> <p>*Posible presa de quema : X- 605538 Y- 2494996</p> <p>*Fauna muerta dentro del cuadro de maniobras X- 605551 Y- 2494978</p> <p>Vértices del cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X- 605603 Y- 24950422. X- 605533 Y- 24950443. X- 605541 Y- 24949724. X- 605597 Y- 2494986	



.* Listado de obras tipo

** Obras en campo

Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 157		Estado del Pozo:	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las	NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
21	Colinda con viviendas	plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N/A
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N/A
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		SI
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N/A
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 23/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 158	
COORDENADAS UTM *	
X	X
605223	2494792
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO	
MUESTREOS AGUA: N.A.	MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFIAS:	
COMENTARIOS	
<p>No cuenta con barandal de protección No cuenta con manómetro</p> <p>Posibles Presas de quema</p> <p>X: 605193 Y: 2494770</p> <p>X: 605195 Y: 2494794</p>	

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 158

Estado del Pozo: TAPONADO

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		N.A.
4	Guardaganado		N.A.
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	N.A
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		N.A.
10	Rejillas del contrapozo		N.A.
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	N.A.
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		N.A.
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	SI
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las	NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
21	Colinda con viviendas	plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		NO
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		NO
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		N.A.
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N.A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 6-JULIO-2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio:
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO B159	
COORDENADAS UTM *	
X	X
606584	2498753
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<ul style="list-style-type: none">• falta de brida y capuchón en válvula de sondeo• falta de brida en válvulas laterales e tubería de revestimiento• pozo desconectado• Árbol de válvulas con manchas de hidrocarburo• No cuenta con contrapozo• Tubería expuesta e hidrocarburo intemperizado 606586, 2498748• cuadro de maniobras cuenta con maleza en su totalidad• fotos del pozo n,o,s,e• tubería expuesta a posible presa de quema 606563, 2498775• posible de quema 606562, 2498794• fotos de vegetación n,o,s,e• colinda con suelo agrícola al oeste del cuadro de maniobras• hundimiento 606584, 2493781• colinda con cuerpo de agua al sureste• no cuenta con barandal de protección al árbol de válvulas• no cuenta con barandal de protección a la bajante de producción• salida del cuadro de maniobras 606610, 2498735• cruce con camino de acceso 606630, 2499870 punto de inflexión• arboles de raíz profunda sobre derecho de vía 606633, 2498660 suelo agrícola• derecho de vía colinda con suelo agrícola sin señalamientos 606635, 2498597• cruce con camino de acceso y tubería expuesta 606637, 2498430• tubería expuesta 606639, 2498427 1.90mts <ol style="list-style-type: none">1. 606563, 24987732. 606544, 24987433. 606609, 24987164. 606626, 2498716	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: POZO B159

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	SI (CON MALEZA Y SIN SEÑALAMIENTOS)
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	NO
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	NO
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		NO
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	SI (NOROESTE)
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan	NO
21	Colinda con viviendas		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común	para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	SI
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		SI (PARCELAS)
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	NO
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		NO
3	Manchas de HC en área de quemador		NO
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		NO
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS

--



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA de
TAMAULIPAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TAMAULIPAS

Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.

Gestión Ambiental

--



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 19/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 160	
COORDENADAS UTM *	
X	X
606933	2498607
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: SI	
MUESTREOS AGUA: N.A.	MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>vértices de cuadro de maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. x-606900 y-24985802. x-606911 y-24985563. x-606975 y-24985644. x-606965 y-2498639 <p>falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo falta de brida ciega en válvula lateral izquierda falta tapón roscado en válvula de la tubería de revestimiento sección a lado derecho falta de brida ciega en válvula de la tubería de revestimiento sección "a" lado izquierdo faltan bridas ciegas en válvulas de tubería de revestimiento sección "b" ambos lados faltan espárragos en conexión bridada en válvula lateral derecha faltan volantes corrosión en árbol de valvulas (conexión bridada del cabezal) tubería expuesta a un costado del árbol de valvulas tubería expuesta al norte del pozo (a 4 mts. aproximadamente) filtración en conexión roscada de bajante de producción falta de tapón de 1/2" en porta estrangulador corrosión en conexiones roscadas de la bajante de producción no cuenta con contrapozo no cuenta con cercado perimetral no cuenta con puerta de acceso</p> <p>fotos de vegetación: (n,o,s,e) fotos de árbol de valvulas: (n,o,s,e)</p>	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
Nombre del Pozo: BARCODON 160		Estado del Pozo:	
Coordenadas de los vértices de la plataforma:			
Superficie utilizada:			
No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	ampliaciones, intervenciones.	SI (A CAMINO DE RANCHERO)
24	Colinda con cuerpos de agua		SI
25	Colinda con áreas de vegetación densa		NO
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	NO
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N. A.
4	Árbol de válvulas manchado		NO
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N. A.
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI TUBERIA EXPUESTA
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		NO
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS
PRESENCIA DE ANCLAJES DE VIENTO POSIBLE PRESA DE QUEMA X: 606990 Y: 2498599 POSIBLE PRESA DE QUEMA X: 606911 Y: 2498556



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 19/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 161		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606288	2498588	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: SI		
MUESTREOS AGUA: N.A.		MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>VERTICES DE CUADRO DE MANIOBRAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X-606259 Y-24986392. X-606247 Y-24985633. X-606342 Y-24985354. X-606360 Y-2498626 <p>equipo de sistema artificial desconectado falta de tapón roscado en válvula globo falta de tapón roscado en válvula de tubería de revestimiento sección "a" lado izquierdo falta de brega ciega en válvula de tubería de revestimiento sección "a" lado derecho falta de tapón roscado en válvulas de tubería de revestimiento sección "b" ambos lados falta de volantes corrosión en conexiones roscadas corrosión en válvulas y bridas del árbol de válvulas contrapozo azolvado falta tapón de 1/2" en válvula tipo aguja falta de tapón roscado en inicio de sección de línea de recolección desconectada hidrocarburo intemperizado x: 606296 y: 2498589 largo: .90 mts ancho: .90 mts hidrocarburo intemperizado al noroeste del pozo largo: 4.40 mts ancho: 1.5 mts chatarra dentro del cuadro de maniobras x: 606296 y:2498623</p> <p>fotos de vegetación: (n,o,s,e) fotos de árbol de valvulas: (n,o,s,e)</p>		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 161

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	BUENAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		ASOLVADO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las	NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 18-JULIO-2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 162	
COORDENADAS UTM *	
X	X
605855	2498422
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:	
MUESTREOS AGUA:	MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<ul style="list-style-type: none">• FALTA DE BRIDA Y CAPUCHON EN LA VALVULA DE SONDEO• FALTA DE TAPON ROSCADO EN VALVULAS DE LATERALES 2"• ARBOL MANCHADO CON HIDROCARBURO• FALTA DE VOLANTES• CABEZAL SE ENCUENTRA TAPADO CON TIERRA IMPREGNADA CON HIDROCARBURO• NO CUENT CON CONTRAPOZO• TOTE CON HIDROCARBURO A UN 50% SIN TAPA (A UN COSTADO DEL ARBOL DE VALVULAS)• VEGETACION ARBOREA A UN COSTADO DE ARBOL DE VALVULAS• BAJANTE DE PRODUCCION DESCONECTADA DEL ARBOL DE VALVULAS SIN TAPON ROSCADO DE 3"• HIDROCARBURO INTEMPERIZADO 605856, 2498425• HIDROCARBURO INTEMPERIZADO 605859, 2498407• MEMBRANA IMPREGNADA CON HIDROCARBURO 605851, 2498413• FALTA DE GUARDAGA GANADO• FALTA DE PORTON DE ACCESO• FALTA DE CERCADO PERIMETRAL• CHATARRA DENTRO DE CUADRO DE MANIOBRAS• NO CUENTA CON SEÑALAMIENTO DE POZO	

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: POZO BARCODON 162

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		SI
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	NO
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	NO
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



**Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental**

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 18/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 163		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605550	2498196	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>*VALVULA DE SONDEO CON SISTEMA ARTIFICIAL. *FALTA DE TAPON ROSCADO DE 2" EN VALVULA LATERAL DERECHA E IZQUIERDA. *FALTA DE TAPON ROSCADO DE 2" EN CABEZAL DE TUBERIA DE REVESTIMIENTO SECCION A *FALTA DE BRIDA CIEGA EN LATERAL DERECHA. *FALTA DE VOLANTES. *FALTA DE ESPARRAGOS EN VALVULA LATERAL IZQUIERDA Y LATERAL DERECHA SECCION A *FALTA DE TAPON ROSCADO DE 2" EN CONEXIÓN TIPO "T" DE VALVULA DE SONDEO. *NO CUENTA CON CONTRAPOZO *DERRAME DE HIDROCARBURO A LOS COSTADOS DEL ARBOL. *CUENTA CON TANQUE DE BOCA A POZO -(TBP)NO CUENTA CON ESCALERA -(TBP)NO TIENE TAPON DE 2" EN VALVULA DE CONEXIÓN *CUADRO DE MANIOBRAS COLINDA AL LADO SUR CON CAMINO DE ACCESO. *QUEMA DE LLANTA AL LADO SUR DEL CUADRO DE MANIOBRAS X- 605553 Y- 2498171 *POSIBLE PRESA DE QUEMA AL LADO NORESTE DEL CUADRO DE MANIOBRAS X- 605523 Y- 2498234 *MONTICULO DE TIERRA CON HIDROCARBURO X- 605518 Y- 2498206 *POSIBLE PRESA CON HIDROCARBURO X-605511 Y- 2498193 *HIDROCARBURO INTEMPERIZADO X- 605589 Y- 2498168.</p>		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 163

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	SI
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaguanado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	NO
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	NO
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	SI
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	SI
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 23/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 164		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
606605	2496001	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>Falta de brida y capuchón en válvula de sondeo Falta de volante en válvula maestra Fuga por pase de válvula maestra Falta de volantes de laterales ambos lados del cabezal de tubería de revestimiento Falta de tapón roscado en válvula lateral derecha en Tubería de Revestimiento Falta de tapón roscado en bajante de producción Falta de tapón roscado en arreglo de bajante No cuenta con contrapozo Residuo peligroso en periferia del árbol de válvula Hidrocarburo interperizado en periferia de contrapozo Contrapozo con agua e hidrocarburo Tubería expuesta 606616, 2495997 Hidrocarburo intemperizado 606618 2495978 y anclaje, montículo Hidrocarburo intemperizado 606606 2495982 Hidrocarburo intemperizado 606597 2495985 Residuo peligroso 606606 2496041 Falta de taponos roscados en bajante de producción Camino de acceso 609592 2496027 Posible Presa de quema 606561 2496006</p> <p>VERTICES DEL CADRO DE MANIOBRAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X- 606625 Y-24959792. X- 606585 Y-2495985 (montículo de hidrocarburo intemperizado)3. X- 606604 Y-24960364. X- 606035 Y-2496026		

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 164

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	Buena
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaguanado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		No
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Centro de Proyectos Tamaulipas A. C.
Gestión Ambiental

COMENTARIOS	



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 23/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 165		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605920	2494799	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO		
MUESTREOS AGUA: N.A.		MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo Falta de espárragos y tuercas en conexión bridada de la válvula lateral izquierda Falta tapón de 1/2" en válvula tipo aguja Falta de volantes Faltan espárragos en conexión bridada de la válvula de la Tubería de Revestimiento sección "A" lado derecho Falta de tapones en conexión T de la válvula de la Tubería de Revestimiento sección "A" lado izquierdo Falta de tapón roscado de válvula tipo globo en válvula de la Tubería de Revestimiento sección A lado derecho Árbol de válvulas manchado de hidrocarburo Residuos Peligrosos en periferia del árbol de válvulas Hidrocarburo intemperizado en periferia del pozo Membrana a un costado del árbol de válvulas con agua y trazos de hidrocarburo, y residuos sólidos urbanos Hidrocarburo intemperizado X: 605931 Y: 2494793 Tanque a boca de pozo X: 605931 Y: 2494793 Falta de dique de contención en tanque a boca de pozo Falta de puesta tierra en tanque a boca de pozo Falta de mochetas en LDD en tanque a boca de pozo Derrame de hidrocarburo a un costado de tanque de boca a pozo Largo: 7.50 mts. Ancho: 5.50 mts. No cuenta con señalamiento del nombre del pozo No cuenta con guarda ganado No cuenta con cercado perimetral No cuenta con contrapozo Montículo: X: 605914 Y: 2494740</p> <p>Vértices del Cuadro de Maniobras:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X: 605964 Y: 24948192. X: 605913 Y: 24948253. X: 605886 Y: 24947594. X: 605942 Y: 2494745		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 165

Estado del Pozo: ACTIVO

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	BUENAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	NO DEFINIDAS
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	SI
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	NO
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		SI



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	ampliaciones, intervenciones.	NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		NO
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	N.A.
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N.A.
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		SI
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		SI
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		NO
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		SI
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		SI
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO
COMENTARIOS			



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:	
Supervisor de campo: [REDACTED]	
Fecha: 21/07/2016	
Estado: TAMAULIPAS	Municipio: ALTAMIRA
Hora:	Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 169	
COORDENADAS UTM *	
X	X
606605	2495601
TIPO DE VEGETACIÓN:	
USO DEL SUELO:	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS: NO	
MUESTREOS AGUA: N.A.	MUESTREOS VEGETACIÓN: N.A.
FOTOGRAFÍAS:	
COMENTARIOS	
<p>Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo Falta de brida ciega en válvula lateral izquierda Falta de espárragos en conexión brida de válvula lateral derecha Falta de espárragos en conexión brida de porta estrangulador Falta de tapones roscados en válvulas de TR sección A ambos lados Falta de tapones de 1/2" en válvula tipo aguja Falta de volantes Corrosión en árbol de válvulas Árbol de válvulas manchadas de hidrocarburo Contrapozo azolvado con hidrocarburo intemperizado Corrosión en bajante de producción Hidrocarburo intemperizado en periferia de contrapozo RP a un costado del árbol de válvulas (tranque de 200L impregnado con hidrocarburo) Tubería expuesta frente al árbol de válvulas Montículo de hidrocarburo intemperizado X: 606628 Y: 2495580 (ancho 5.30m, largo 12m, alto 1m. Dentro de Ecurrimiento de agua intermitente tubería expuesta de fibra de vidrio X- 606627 Y- 2495499 Falta de portón de acceso Tubería expuesta X-606631 Y-2495706 Falta de señalamiento de nombre de pozo Falta de cercado perimetral Coordenadas acceso: X: 606628 Y:2495605 Posibles Presas de quema: 1. Oeste al cuadro de maniobras X- 606586 Y- 2495595 2. Al lado sur del cuadro de maniobras X- 606604 Y- 2495658 3. Al sureste X- 606666, Y- 2495521 Y: VERTICES DEL CUADRO DE MANIOBRAS: 4. X- 606665 Y- 2495604 5. X- 606579 Y- 2495616 6. X- 606571 Y- 2495555 7. X- 606649 Y- 2495543</p>	

.* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODON 169

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	Buenas
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardaganado		Si
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan para la misma, así mismo, aportan elementos	NO
21	Colinda con viviendas		NO
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades	importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		No
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		SI
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc., constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	SI
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		SI
3	Manchas de HC en área de quemador		N/A
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		NO
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		N/A
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		No
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		Si
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS

--



FICHA TÉCNICA

ÁREA CONTRACTUAL:		
Supervisor de campo: [REDACTED]		
Fecha: 22/07/2016		
Estado: TAMAULIPAS		Municipio: ALTAMIRA
Hora:		Localidad:
OBRA TIPO: POZO BARCODON 101		
COORDENADAS UTM *		TIPO DE VEGETACIÓN:
X	X	USO DEL SUELO:
605296	2495028	
CUERPOS DE AGUA CERCANOS:		
MUESTREOS AGUA:		MUESTREOS VEGETACIÓN:
FOTOGRAFÍAS:		
COMENTARIOS		
<p>*Falta de brida ciega y capuchón en válvula de sondeo. *Falta de tapones roscados en bajante de producción. *Válvulas del cabezal de la tubería de revestimiento enterradas. *Falta de esparrago en conexión bridada de válvula de sondeo *Corrosión en árbol de válvulas. *No cuenta con contrapozo. *Hidrocarburo intemperizado en periferia del árbol de válvulas. *Tote de 1000 litros de capacidad, con agua y trazas de hidrocarburo a un 10% a un costado del árbol de válvulas. *Corrosión en bajante de producción. *Residuo peligroso a un costado del árbol de válvulas (membrana con hidrocarburo) *Acceso a cuadro de maniobras no cuenta con guardaganado *No cuenta con cercado perimetral. *No cuenta con señalamientos. *No cuenta con portón de acceso. *Montículo de tierra X- 605314 Y-2496770 *Tubería expuesta dentro del cuadro de maniobras X- 605304 Y- 2495006. *Posible presa de quema: X- 605247 Y- 2494997 *Posible presa de quema. X- 605287 Y- 2495002 *Cabezal enterrado</p> <p>VERTICES DEL CUADRO DE MANIOBRAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1. X- 605554 Y- 24970152. X- 605581 Y- 24970713. X- 605534 Y- 24971174. X- 605488 Y- 2497043		

* Listado de obras tipo

** Obras en campo



Aspectos a considerar en la inspección de pozos

Nombre del Pozo: BARCODÓN 101

Estado del Pozo:

Coordenadas de los vértices de la plataforma:

Superficie utilizada:

No.	CONDICIONES DE LA PLATAFORMA DEL POZO	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si /no
1	Condiciones del camino de acceso	En caso emergencia en el pozo, la falta de camino de acceso representará un obstáculo para la atención del pozo, por lo que esa condición, representa un riesgo que podrá traducirse en una contaminación.	MALAS
2	Señalamiento del nombre del pozo	Condiciones de seguridad de la plataforma, así como medida preventiva para el ingreso de fauna (ganado) que podrá caer atrapado en contrapozos.	NO
3	Cercado perimetral		NO
4	Guardagigante		NO
5	Puerta de Acceso		NO
6	Estado de la plataforma (compactación, maleza)	En caso emergencia en el pozo, el mal estado de la plataforma representará un obstáculo para la atención oportuna del pozo.	MALEZA
7	Dimensiones de la plataforma	Las superficies reducidas por expansión de la vegetación al interior de la plataforma o de núcleos poblacionales, requerirá de ampliación, lo que podrá provocar impactos adicionales.	
8	Barandal de protección del pozo	Estos dispositivos de seguridad evitan la caída de fauna mayor o menor a los contrapozos.	NO
9	Contrapozo		NO
10	Rejillas del contrapozo		NO
11	Presencia de corrosión en árbol de válvulas	La presencia o ausencia de estos elementos, representan riesgo.	SI
12	Faltan volantes o bridas al árbol de válvulas		SI
13	Presencia de Tanque a Boca de Pozo	El conocimiento de la infraestructura al interior del cuadro del pozo, aporta elementos para identificación de posibles riesgos.	NO
14	Presencia de cabezales de recolección		NO
15	Presencia de módulos de separación portátiles		NO
16	Equipos de bombeo mecánico, neumático o hidráulico		NO
17	Cuenta con quemador		NO
18	Otros equipos al interior del cuadro del pozo: _____		NO
19	Presencia de presa de quema en la periferia del pozo	Presas de quema, en donde se depositaba HC directamente en el suelo, generando daños preexistentes	POSIBLE
20	Colinda con Línea de Transmisión Eléctrica	El conocimiento de las condiciones aledañas a las plataformas, indican el nivel de riesgo que representan	NO
21	Colinda con viviendas		NO



Aspectos a considerar en la inspección de pozos			
22	Colinda con Caminos de Acceso de tránsito común	para la misma, así mismo, aportan elementos importantes para la toma de decisiones en caso de ampliaciones, intervenciones.	NO
23	La plataforma es paso obligado para acceso a otros caminos o comunidades		NO
24	Colinda con cuerpos de agua		NO
25	Colinda con áreas de vegetación densa		SI
26	Colinda con cerros o barrancos		NO
27	Colinda con cultivos o zonas de pastizales		NO
No.	PRESENCIA DE ELEMENTOS CONTAMINANTES (señalar coordenadas UTM WGS84)	Justificación de la relación con el objetivo del proyecto	si/no
1	Presencia de HC en interior del contrapozo	La presencia de elementos ajenos al ambiente, manchas de aceite, chatarras, hidrocarburos, etc, constituyen contaminación, la cual, debe ser registrada de acuerdo a los objetivos del estudio.	NO
2	Se observan manchas de HC en la superficie de la plataforma		NO
3	Manchas de HC en área de quemador		NO
4	Árbol de válvulas manchado		SI
5	Presa de terracería con HC intemperizado o semi-intemperizado		SI
6	Presencia de HC en la periferia de la plataforma		NO
7	Manchas de HC en área de tanque a boca de pozos		NO
8	Se observa fugas (burbujeo) en árbol de válvulas o contrapozo		NO
9	Presencia de tubería o chatarras dentro o en la periferia del pozo		SI
10	Presencia de residuos sólidos dentro o fuera de la localización		NO
11	Presencia de residuos peligrosos dentro o fuera de la localización		SI
12	Presencia de emanaciones naturales en la periferia de la plataforma		NO

COMENTARIOS