

Sistema de prioridades para taponamiento de pozos

FACTOR		Peso
<b>1</b>	<b>Compleción del pozo</b>	
A	Desconocido (sin registros del pozo)	15
B	No hay entubación en la superficie o está fijada encima de base de agua de calidad utilizable más profunda	10
C	Columna de entubación adicional no está bien cementada para aislar agua de calidad utilizable (UQW, por su	5
D	Pozo de inyección o eliminación de residuos	10
E	El pozo penetra una formación que posee agua corrosiva/sal o una formación con presión anormal	5
F	Pozo en yacimiento de H2S	5
G	Antigüedad: Pozo perforado $\geq$ 25 años atrás	5
	<b>Total:(40 puntos máx.)</b>	
<b>2</b>	<b>Condiciones del diámetro del pozo</b>	
A	El pozo tiene presión hasta la superficie (tubos de producción o entubación)	10
B	Hay presión en el cabezal de entubación *	5
	<b>2H automática si UQW no está protegida y fluido en el cabezal de entubación no es UQW</b>	
C	Nivel de fluido medido	
D	Nivel de fluido en el nivel o encima de base de agua de calidad utilizable más profunda	50
E	Nivel de fluido menos de 250' debajo de base de agua de calidad utilizable más profunda (No corresponde si se	15
F	No pasa la MIT	5
G	Nunca se realizó H-15 (MIT) o la prueba tiene > 5 años (No corresponde si se aplica F)	3
H	Control/integridad inadecuados de la boca del pozo	5
	<b>Total: (75 puntos máx.)</b>	
<b>3</b>	<b>Ubicación del pozo respecto de zonas sensibles:</b>	
A	Pozo de H2S con ROE de zona pública** <b>Prioridad 2H automática</b>	
B	En ambiente marino	10
C	En una distancia menor a 100' de río, lago, arroyo o pozo de agua dulce de uso doméstico (No corresponde si se	5
D	Entre 100' y 1/4 de milla de río, lago, arroyo o pozo de agua dulce de uso doméstico (No corresponde si se	3
E	Ubicado dentro de una zona agrícola.	2
F	Pozo ubicado en zona sensible de vida silvestre conocida.	3
G	Pozo ubicado dentro de límites de una ciudad o predio municipal.	10
	<b>Total (20 puntos máx.)</b>	
<b>4</b>	<b>Inquietud particular ambiental, de seguridad o económica</b>	
A	Adyacente a un pozo de eliminación de residuos o de inundación de agua activo en un nivel igual o superior a	5
B	Logística (caminos en mal estado, invade al público, etc.)	5
C	El pozo contiene basura.	5
D	Mora de P-5 > 5 años	5
E	Otros (adjuntar explicación)	1-20
	<b>Total: (20 puntos máx.)</b>	

Peso total

Prioridad 1 = Pozo con fuga [en base a definición]

Prioridad 2H = Pozo de mayor riesgo [en base a definición y/o peso total de + de 75]

Prioridad 2 = Peso total de 50-75

Prioridad 3 = Peso total de 25-49

Prioridad 4 = Peso total < 25

\*Presión en cabezal de entubación sostenida.

\*\*2H si las áreas públicas podrían verse afectadas según la definición de la Sec. 3.36 del Título 16 del Código Administrativo de Texas [Norma estatal 36]. Posible fuga continua/sin detectar.