Reporte de inspección de aguas pluviales

Permiso TPDES TXR150000, Parte III.F.8. Escríbalo dentro de 24 horas después de la inspección. Firme con tinta.

Obra _____ Operador _____ TXR15 (obras grandes) ____

Dirección _____ Fecha _____ Hora _____

Inspector _____ ☐ su preparación está anotada en el SWP3

Motivo:

☐ Inspección de rutina de 14 días
☐ Dentro de 24 horas de una lluvia de 0.5 pulgadas o más
☐ Lluvia de varios días: dentro de 24 horas del primer día
☐ Lluvia de varios días: dentro de 24 horas después del último día de 0.5 pulgadas o más
☐ Inspección de rutina de 7 días
☐ Inspección mensual de áreas estabilizadas
☐ Inspección mensual mientras el suelo está congelado
☐ Inspección mensual, zona árida, semiárida o con sequía
☐ Inspección atrasada por condiciones peligrosas o sin acceso
☐ Otra (seguimiento, visita de una agencia, queja)

Lluvia desde la última inspección: _____ pulg. Terminó la lluvia _____ ¿Sale agua de la obra ahora? ☐ Sí ☐ No

Bien = lo que dice es cierto. Necesita acción = anótelo en Correcciones, al reverso. N/A = no hay eso en la obra hoy.

#	Revisión	Bien	Necesita acción	N/A
Áreas removidas, estabilizadas y de apoyo				
1	Áreas removidas que aún no están estabilizadas: sin surcos, cárcavas ni tierra que se lava III.F.8(a)	☐	☐	☐
2	Áreas estabilizadas: la siembra crece; mantillo, mantas y pasto en su lugar III.F.8(a)	☐	☐	☐
3	Donde el trabajo paró para siempre, o por más de 14 días, la estabilización empezó a más tardar el siguiente día de trabajo y se termina en 14 días III.F.2(b)iii	☐	☐	☐
4	Las áreas de apoyo (equipo, estacionamiento, almacén, montones, bancos) tienen sus controles y no se lava tierra ni material III.F.8(a)	☐	☐	☐
5	Por donde corre el agua de lluvia en la obra: sin erosión ni lodo que se mueve III.F.8(a)	☐	☐	☐
Controles de agua de lluvia				
6	Todos los controles están bien instalados, parecen funcionar y reducen la contaminación como deben (revisados uno por uno abajo) III.F.8(b)i	☐	☐	☐
7	Hay controles en todo el borde de abajo del área removida III.F.2(c)ii(A)	☐	☐	☐
8	Ningún lugar necesita un control nuevo o cambiado (si alguno lo necesita, marquen 'Necesita acción' y digan dónde) III.F.8(b)ii	☐	☐	☐
Puntos de descarga, salidas y fuera de la obra				
9	No se ve erosión ni lodo en los puntos donde sale el agua de la obra, ni en el agua que pasa dentro o junto a la obra III.F.8(b)iii	☐	☐	☐
10	No hay lodo arrastrado fuera de la obra por donde entran o salen los vehículos III.F.8(b)v	☐	☐	☐
11	No ha salido lodo de la obra (si salió, se está quitando antes de la próxima lluvia si se puede) III.F.6(d)	☐	☐	☐
12	Las coladeras están protegidas; no les entra lodo III.F.1(m)	☐	☐	☐
Prevención de contaminación				
13	Las tapas de los contenedores de basura cerradas o cubiertas; no se desbordan IV.D.3	☐	☐	☐
14	La obra está recogida; no hay basura volando ni saliéndose III.F.2(a)iii; IV.D.4	☐	☐	☐
15	Los materiales, químicos y productos levantados del suelo y cubiertos o adentro IV.D.2	☐	☐	☐

#	Revisión	Bien	Necesita acción	N/A
Prevención de contaminación				
16	No hay derrames, fugas ni manchas en el suelo; el kit para derrames está y está completo IV.D.5; IV.E.5	☐	☐	☐
17	El combustible y el aceite dentro de la contención; sin fugas en el área de combustible ni bajo el equipo IV.D.5; IV.E.3	☐	☐	☐
18	Los baños portátiles amarrados, de pie y lejos del agua y de las coladeras IV.D.6	☐	☐	☐
19	El washout no gotea ni se desborda y está a menos de tres cuartos; no se lavó concreto en ningún otro lugar IV.E.1; VI.A; VI.B; VI.C	☐	☐	☐
20	No se descargó agua con pintura, estuco, aceite de cimbra, compuesto de curado, jabón o solvente, ni combustible o aceite IV.E.2; IV.E.3; IV.E.4	☐	☐	☐
21	El agua de lavado pasa por su control de sedimentos antes de salir de la obra IV.D.1	☐	☐	☐
22	Las descargas permitidas que no son de lluvia (purga de hidrantes o tuberías, agua para polvo y las demás del SWP3) se controlan como dice el plan; no hay otras II.C.2; III.F.9	☐	☐	☐
23	Los controles de bombeo están en su lugar, y hay reporte de bombeo por cada día que salió agua bombeada III.F.7(a); IV.C	☐	☐	☐
24	Las franjas naturales junto al agua siguen marcadas y sin tocar IV.A.6	☐	☐	☐
Aviso, plan y hallazgos				
25	El aviso de TCEQ está puesto donde el público lo puede leer III.D.2	☐	☐	☐
26	El SWP3 y sus reportes están en la obra, o un aviso dice dónde están III.D.1	☐	☐	☐
27	El mapa y el plan todavía coinciden con la obra (controles, fases, áreas, operadores); si no, describan el cambio, que se hace en 7 días III.E.2; III.F.8(g)	☐	☐	☐
28	¿Vio algún incumplimiento? (si sí, descríbalo) III.F.8(b)iv	☐	☐	☐
29	¿Se hizo mantenimiento durante esta inspección? (si sí, descríbalo) III.F.8(b)vii	☐	☐	☐

Controles de esta obra (escriba cada BMP de su SWP3)

BMP	Dónde	Bien	Necesita acción	Qué vio
		☐	☐	
		☐	☐	
		☐	☐	

Está saliendo agua de la obra: identifiquen cada punto de descarga y anoten cómo se ve el agua en cada uno. III.F.8(b)vi

Punto de descarga	Color	Olor	Sólidos flotando	Sólidos asentados	Sólidos suspendidos (agua turbia o con lodo)	Espuma	Brillo de aceite	Otras señales de contaminación

Observaciones principales (se llenan con lo marcado 'Necesita acción'; agreguen lo demás): III.F.8(f)i

Lugares donde hubo erosión o salió lodo u otra contaminación de la obra	
Lugares de BMPs que necesitan mantenimiento	
Lugares de BMPs que no funcionaron como debían o que no alcanzan para ese lugar	
Lugares donde se necesitan más BMPs	

Correcciones. Arreglen antes de la próxima lluvia si se puede; un control desactivado, atropellado o quitado se reemplaza de inmediato; si no se puede antes de la lluvia, digan por qué y prográmenlo lo antes posible. III.F.6; III.F.8(f)ii

Lugar	Problema	Acción a tomar	Para cuándo	Fecha en que se hizo

Para cuándo: 1 = De inmediato (control desactivado, atropellado o quitado); 2 = Antes de la próxima lluvia; 3 = Lo antes posible (se requiere la razón)

☐ No hace falta cambiar el SWP3 ☐ Cambios necesarios al SWP3 o al mapa, con el calendario de BMPs nuevos o cambiados (se hacen dentro de 7 días de esta inspección y se instalan antes de la próxima lluvia cuando se pueda): _____ III.F.8(g)

Resumen (preguntas de la plantilla de TCEQ):

¿Vio señales de que salió contaminación? ☐ Sí ☐ No
¿Vio erosión? ☐ Sí ☐ No
¿Vio algún incumplimiento? ☐ Sí ☐ No
¿Los BMPs existentes están bien y completamente instalados? ☐ Sí ☐ No
¿Recomienda correcciones o controles adicionales? ☐ Sí ☐ No

☐ No se encontró ningún incumplimiento en esta inspección. La obra cumple con el SWP3 y con el Permiso General TPDES TXR150000. III.F.8(f)ii

☐ Incumplimientos encontrados: _____

Firma del inspector (tinta) _____ Nombre en letra de molde _____ Fecha _____

Firma del reporte (30 TAC 305.128)

Firma con tinta la persona autorizada del operador según 30 TAC 305.44 (directivo, socio general o dueño) o un delegado nombrado en una carta TCEQ-20403 enviada a la TCEQ.

I certify under penalty of law that this document and all attachments were prepared under my direction or supervision in accordance with a system designed to assure that qualified personnel properly gather and evaluate the information submitted. Based on my inquiry of the person or persons who manage the system, or those persons directly responsible for gathering the information, the information submitted is, to the best of my knowledge and belief, true, accurate, and complete. I am aware there are significant penalties for submitting false information, including the possibility of fines and imprisonment for knowing violations.

Traducción solo como referencia. Se firma el texto en inglés. Certifico bajo pena de ley que este documento y todos sus anexos se prepararon bajo mi dirección o supervisión, de acuerdo con un sistema diseñado para asegurar que personal calificado reúna y evalúe correctamente la información presentada. Según mi consulta con la persona o las personas que manejan el sistema, o con las personas directamente responsables de reunir la información, la información presentada es, a mi leal saber y entender, verdadera, exacta y completa. Sé que hay sanciones importantes por presentar información falsa, incluida la posibilidad de multas y cárcel por violaciones a sabiendas.

Firma (tinta) _____ Nombre en letra de molde _____ Puesto _____ Fecha _____

☐ Firma como firmante del operador (30 TAC 305.44) ☐ Firma como representante autorizado (TCEQ-20403 en archivo)

Guárdelo con el SWP3 por 3 años después de que termine la cobertura (Parte VII).

ReadySWPPP es independiente y no está afiliado a la TCEQ ni a ninguna agencia del gobierno.