

متطلبات الإغلاق لأنظمة خزانات التخزين تحت الأرض



New Mexico Environment Dept.
Petroleum Storage Tank Bureau
2905 Rodeo Park East, Bldg 1
Santa Fe, NM 87505

أرقام هاتف الوقاية والفحص في PSTB

البوكيرك

505-980-8900

فارمنجتون

505-716-7994

لاس كروسييس

575-649-2954

روزويل

575-361-0216

سانتا في

505-670-9171



للمزيد من المعلومات الرجاء الاتصال بـ:

New Mexico Environment Department
Petroleum Storage Tank Bureau
2905 Rodeo Park East, Bldg 1
Santa Fe, NM 87505
(505) 476-4397

الإغلاق الدائم

يجب على الملاك والمشغلين الذين يرغبون في إيقاف تشغيل أنظمة خزانات التخزين تحت الأرض بشكل دائم تنفيذ ما يلي:

(1) إخطار مكتب PSTB قبل 30 يومًا من بدء أي أنشطة إغلاق؛

(2) تفريغ الخزان والأنابيب المرتبطة به من جميع المواد الخاضعة للوائح؛

(3) تخمير الخزان.

(4) إزالة الخزان والأنابيب المرتبطة به أو ملء الخزان بمادة خاملة وفقًا لقواعد ومعايير الصناعة؛

(5) تقييم الموقع بحثًا عن تلوث محتمل في جميع الأماكن التي يحتمل أن يحدث فيها تلوث؛

(6) تزويد مكتب PSTB بنسخة من تقرير تقييم الموقع.

ملاحظة:

تنطبق متطلبات إشعارات 30 يومًا و24 ساعة على الإغلاق المؤقت أو الإغلاق الدائم أو العودة إلى الخدمة أو الإزالة أو التغيير في الخدمة.

يونيو 2018

https://www.env.nm.gov/petroleum_storage_tank/proposed-regulation-revisions/

متطلبات الإغلاق لأنظمة خزانات التخزين تحت الأرض

عند إغلاق نظام خزانات التخزين تحت الأرض، تتطلب اللوائح الواردة في القسم 20.5.115 من قانون ولاية نيو ميكسيكو الإداري إشعارًا كتابيًا أو شفهيًا قبل 30 يومًا من بدء الإغلاق الدائم أو الإغلاق المؤقت أو العودة إلى الخدمة أو التغيير في الخدمة. يمكن الاطلاع على القسم 20.5.115 من قانون ولاية نيو ميكسيكو الإداري في صفحة "لوائح PST (الحالية)" في موقعنا على الويب

https://www.env.nm.gov/petroleum_storage_tan/proposed-regulation-revisions/

بالنسبة لعمليات إغلاق نظام خزانات التخزين فوق الأرض، يجب على الملاك والمشغلين إخطار مكتب PSTB لإتاحة الفرصة للمفتش ليكون حاضرًا أثناء الخطوات (المنعطفات الحرجة) أو الإجراءات المهمة لمنع عمليات التحرير. بالإضافة إلى ذلك، يتعين على الملاك والمشغلين تقديم إشعار لمدة 24 ساعة قبل بدء أي منعطف حرج. المنعطفات الحرجة هي:

(1) الانتهاء من حفر الخزانات الأرضية والأنابيب؛

(2) تنظيف الخزان وإزالة الأبخرة منه؛

(3) تنظيف هيكل الخزان.

(4) إزالة خزان التخزين تحت الأرض أو الأنابيب المرتبطة به من الأرض؛

(5) إغلاق أو ملء خزانات التخزين تحت الأرض الموجودة؛

(6) تقييم موقع الخزان من ناحية احتمالية تعرضه للتلوث.

الإغلاق المؤقت

يمكن للملاك والمشغلين الذين يرغبون في التوقف عن تشغيل نظام خزانات التخزين تحت الأرض بشكل مؤقت القيام بذلك إذا تم اتباع المتطلبات المذكورة:

(1) إخطار مكتب PSTB قبل 30 يومًا من الإغلاق المؤقت. إذا لم يقم الملاك والمشغلون بإخطار مكتب PSTB، فسيتم اعتبار أن أنظمة خزان التخزين تحت الأرض ما زالت قيد الخدمة؛

(2) تشغيل وصيانة الحماية من التآكل والكشف الشهري عن التحرير. ومع ذلك، لا يلزم الكشف عن التحرير إذا تم إفراغ نظام الخزان من المواد الخاضعة للوائح؛

(3) إزالة المواد الخاضعة للرقابة من نظام خزانات التخزين تحت الأرض إلى مستوى بوصة واحدة أو أقل إذا كان لا يمكن تنفيذ الكشف الشهري عن التحرير؛

(4) يجب إغلاق أنظمة خزانات التخزين تحت الأرض بشكل دائم بعد 12 شهرًا من وضعها في وضع الإغلاق المؤقت، إذا كان نظام خزانات التخزين تحت الأرض لا يفي بمتطلبات الأداء الواردة في الجزء 115 من القسم 20.5 من قانون ولاية نيو ميكسيكو الإداري.

(5) يجب إكمال تقييم للموقع ودفع رسوم الخزان المستحقة قبل طلب التمديد لمدة 12 شهرًا للإغلاق المؤقت.

ملاحظة: أثناء الإغلاق المؤقت، تظل متطلبات القسم 20.5 من قانون ولاية نيو ميكسيكو الإداري للتسجيل ودفع الرسوم السنوية سارية.

يُطلب من ملاك ومشغلي نظام خزانات التخزين تحت الأرض الذين يرغبون في إعادة نظامهم إلى الخدمة من الإغلاق المؤقت تقديم إشعار قبل 30 يومًا ويلزم عليهم إثبات سلامة نظام الخزان بأكمله.

إذا تم وضع مادة خاضعة للرقابة في نظام خزانات التخزين تحت الأرض في حالة إغلاق مؤقت، فسيتم اعتبار ذلك بمثابة عودة إلى الخدمة. يجب على الملاك والمشغلين تلبية جميع المتطلبات المعمول بها لأنظمة خزانات التخزين تحت الأرض المستخدمة حاليًا.

التغيير في الخدمة

يحدث التغيير في الخدمة لنظام خزانات التخزين تحت الأرض عندما لا يتم استخدام النظام لتخزين المواد الخاضعة للرقابة بموجب القسم 20.5 من قانون ولاية نيو ميكسيكو الإداري. يتطلب التغيير في الخدمة:

• تقديم إشعار قبل 30 يومًا إلى المكتب؛

• يتم تفريغ خزان التخزين تحت الأرض وتنظيفه عن طريق إزالة جميع الحمأة السائلة والمتراكمة قبل وضع مادة غير خاضعة للتنظيم في الخزان؛

• تقييم موقع الخزان بحثًا عن تلوث محتمل عن طريق أخذ عينات من التربة لتحليل مختبريًا حيث من المرجح أن يكون التلوث قد حدث.