

Durante la encuesta sanitaria de 2023 del Camino Real Regional Utility Authority (CRRUA, por sus siglas en inglés), el Departamento Ambiental de Nuevo México (NMED, por sus siglas en inglés) identificó 58 deficiencias, las cuales necesitan abordarse. CRRUA avanza continuamente para subsanar las deficiencias y ha creado una lista de control para seguir el progreso que se actualizará periódicamente y siempre estará disponible para su consulta en línea en [crrua.org](http://crrua.org) y la página de [Facebook.com/crruainfo](https://www.facebook.com/crruainfo).

Lista de control  
Encuesta sanitaria 2023 de NMED

✓ = Finalizado

P = En progreso

Guión (-) = Fechas límite: 04/30/24  
05/31/24  
12/31/24

41 de 58 correcciones completadas  
70% finalizado en 05/03/2024

STCATP-Planta de tratamiento de arsénico de la comunidad de Santa Teresa  
SPATP-Planta de tratamiento de arsénico de Sunland Park  
STIPTP-Planta de tratamiento Parque Industrial de Santa Teresa

P	1	Retener a un operador que sea capaz de operar eficientemente las plantas de tratamiento de arsénico del sistema de agua. Asegurar que los operadores de las plantas estén capacitados para llevar un registro y monitorear el control del proceso de manera eficiente. (Las correcciones primarias han sido finalizadas. NMED solicita información secundaria.)
✓	2	Verificar que las plantas de tratamiento de arsénico estén funcionando y que el agua potable que ha sido tratada, tenga un valor de arsénico por debajo de los 0.010 mg/L (10 ppb).
P	3	Iniciar el registro y monitoreo del control del proceso basándose en las recomendaciones del fabricante y los estándares industriales. Asegurar que los operadores de las plantas estén capacitados para llevar el registro y monitoreo del control del proceso de manera eficiente. (Las correcciones primarias han sido finalizadas. NMED solicita información secundaria.)
P	4	Revisar la calibración, cotidianamente, de todas las bombas para añadir productos químicos y entregar la documentación de todas las bombas de productos químicos que han sido calibradas y revisadas. (Las correcciones primarias han sido finalizadas. NMED solicita información secundaria.)
✓	5	Documentar que el tanque #3 de cloro gaseoso de la planta de tratamiento está asegurado.
✓	6	Documentar que el tanque #1b de cloro gaseoso de la planta de tratamiento está asegurado.
✓	7	Documentar que la compuerta de la escalerilla del tanque de reflujo de STCATP está asegurada.
✓	8	Documentar que la escotilla de acceso al tanque de reflujo de STCATP está asegurada.
✓	9	Reparar la cerca del tanque de almacenamiento Anapra.
✓	10	Asegurar la escotilla de acceso al tanque de almacenamiento Anapra.
✓	11	Reparar la cerca del tanque de almacenamiento Meadow Vista.
✓	12	Rellenar la erosión debajo de la puerta en el tanque de almacenamiento Meadow Vista.
✓	13	Rellenar la erosión debajo de la cerca en el tanque Tierra Madre.
✓	14	Asegurar la escotilla de acceso en el tanque Tierra Madre.

✓	15	Reparar o reemplazar la tapa de la válvula de alivio en el tanque Small.
✓	16	Documentar que el derrame del tanque Large se está monitoreando o está protegido con una válvula con tapa y remover el sedimento que se acumule en el drenaje.
✓	17	La línea de derrame del tanque Airport debe protegerse con una malla 24 o instalar una válvula con tapa.
✓	18	Documentar que el tanque de almacenamiento Meadow Vista esté protegido con una válvula con tapa y remover el sedimento que se acumule en el drenaje.
✓	19	Remover el sedimento que se acumule en el tanque Tierra Madre.
✓	20	Documentar que las ventilas están hacia abajo y protegidas con malla 24 en el pozo #3 STBC.
✓	21	Documentar que las ventilas están hacia abajo y protegidas con malla 24 en el pozo #3 SP.
✓	22	Documentar que las válvulas de alivio de aire están hacia abajo y selladas con malla 24 en el pozo #3 SP.
✓	23	Documentar que la tubería de revestimiento del pozo #5 STIP está reparada.
✓	24	Documentar que las válvulas de alivio de aire están hacia abajo y protegidas con una malla 24 en el pozo #6A STIP.
✓	25	Documentar que el pozo #11A tiene un sello adecuado en la tapa de la sonda.
✓	26	Documentar que el pozo #11A tiene un sello adecuado alrededor de las placas de la tapa del pozo.
✓	27	Documentar que la fuga de la bomba en la estación auxiliar de presión STIP está reparada.
✓	28	Documentar que la válvula de alivio de aire de la estación auxiliar de presión SP está protegida con malla 24.
✓	29	Documentar que la fuga del tanque de sosa cáustica en STIP ha sido reparada.
✓	30	Documentar que la fuga de la válvula de descarga de lodo en el tanque de retrolavado en SPATP está reparada.
P	31	Documentar que las fugas de las válvulas de vaciado en SPATP están reparadas.
✓	32	Documentar que el derrame del tanque de retrolavado de SPATP está debidamente protegido o tiene una válvula.
✓	33	Documentar que los químicos almacenados en STIPTP que no están aprobados por ANSI/NSF están almacenados en otro lugar.
✓	34	Documentar que los químicos almacenados en STCATP que no están aprobados por ANSI/NSF están almacenados en otro lugar.
✓	35	Documentar que el conductor eléctrico del pozo #2 está debidamente sellado.
✓	36	Documentar que la válvula de alivio de aire del pozo #2 ha sido removida y una válvula cerrada, que se ha usado para tapar el tubo, está debidamente cubierta.
P	37	Documentar que el manómetro del tanque Large que se usa para monitorear los niveles del tanque está funcionando.
P	38	Documentar que el indicador del nivel del tanque Airport está funcionando.
P	39	Entregar un plan de respuesta para casos de emergencias que indique como abordar las emergencias y como procesar y dar seguimiento a las quejas de los clientes.
P	40	Entregar un plan adecuado de operaciones y mantenimiento y documentar que todos los empleados operativos han leído y entendido dicho plan.
P	41	Instalar alarmas de apagado automático en las plantas de tratamiento.
✓	42	Tener refacciones a la mano para todos los componentes esenciales.
✓	43	Tener un programa por escrito que detalle el lavado rutinario de las tuberías de refuerzo de la extinción de incendios y del equipo asociado. El programa debe estar incluido en las operaciones cotidianas y en el plan de mantenimiento.
✓	44	Calcular y documentar la pérdida de agua periódicamente y/o conducir una auditoria del agua. (Fecha límite 04/30/24)

✓	45	Remover el exceso de vegetación alrededor del tanque Anapra. (Fecha límite 04/30/24)
✓	46	Remover el exceso de vegetación alrededor del tanque Large. (Fecha límite 04/30/24)
✓	47	Remover el exceso de vegetación alrededor del tanque Airport. (Fecha límite 3/31/24)
✓	48	Reparar la fuga de la válvula del tanque Airport. (Fecha límite 4/30/24)
✓	49	El personal administrativo debe asistir a cursos de capacitación detallados sobre los reglamentos del agua potable.
✓	50	Instalar un protector para el derrame de agua en el tanque Sierra Madre para minimizar la erosión del suelo. (Fecha límite 5/31/24)
P	51	Entregar un informe de inspección profesional del tanque Border. (Fecha límite 12/31/24)
P	52	Entregar un informe de inspección profesional del tanque Small. (Fecha límite 12/31/24)
P	53	Entregar un informe de inspección profesional del tanque Large. (Fecha límite 12/31/24)
P	54	Entregar un informe de inspección profesional del tanque Airport. (Fecha límite 12/31/24)
P	55	Entregar un informe de inspección profesional del tanque de la comunidad de Santa Teresa. (Fecha límite 12/31/24)
P	56	Entregar un informe de inspección profesional del tanque Tierra Madre. (Fecha límite 12/31/24)
P	57	Entregar un informe de inspección profesional del tanque Meadow Vista. (Fecha límite 12/31/24)
P	58	Entregar un informe de inspección profesional del tanque Anapra. (Fecha límite 12/31/24)