



FACT SHEET
April 23, 2026

**NOTICE OF PUBLIC COMMENT PERIOD AND OPPORTUNITY TO REQUEST
A PUBLIC HEARING ON AN AGENCY-INITIATED DRAFT HAZARDOUS WASTE FACILITY PERMIT FOR
THE WASTE ISOLATION PILOT PLANT
CARLSBAD, NEW MEXICO**

Facility Name: Waste Isolation Pilot Plant
EPA Identification Number: NM4890139088-TSDF

The New Mexico Environment Department (NMED) is seeking public comment on an agency-initiated draft Hazardous Waste Facility Permit (draft Permit) for the Waste Isolation Pilot Plant (WIPP, or the Facility). Along with this Fact Sheet, a Public Notice is being issued on April 23, 2026 with the draft Permit, initiating the start of the 45-day public comment period. This Fact Sheet, the Public Notice, and the draft Permit are available on the NMED Hazardous Waste Bureau (HWB) WIPP News webpage at: <https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/wipp/>. This Fact Sheet provides information to invite and enable public participation in this Permit action.

GENERAL BACKGROUND

WIPP is a facility authorized by Congress for the disposal of transuranic (TRU) radioactive waste materials generated by atomic energy defense activities of the United States. The U.S. Department of Energy (DOE) owns the WIPP facility, and DOE and its Management and Operating Contractor, Salado Isolation Mining Contractors (SIMCO), co-operate the WIPP facility. Together, they are referred to as the "Permittees."

WIPP manages wastes that are regulated under the federal Resource Conservation and Recovery Act (RCRA), 42 U.S.C. §§ 6901 et seq., the New Mexico Hazardous Waste Act Chapter 74, Article 4 NMSA 1978 (HWA), and their implementing regulations. WIPP is a hazardous waste facility currently operating under a Permit issued by NMED authorizing the management, storage, and disposal of TRU mixed waste at the Facility. Mixed waste is radioactive waste that is also a hazardous waste as defined by the HWA and is thus subject to regulation by NMED. NMED is charged with issuing a Permit that will ensure WIPP's hazardous waste operations are managed in a manner protective of human health and the environment.

WIPP received a hazardous waste facility Permit from NMED in 1999 to dispose of TRU mixed waste containers 2,150 feet below ground in a mined geologic repository within the Salado Formation. The containers of waste must undergo complete waste characterization by the generator/storage sites in compliance with requirements of the Permit prior to disposal. WIPP is permitted to accept contact-handled TRU waste containers with a surface dose of less than 200 millirem per hour that may be handled directly. WIPP is also permitted to accept remote-handled TRU waste containers with a surface dose of 200 millirem or greater that must be handled either remotely or with sufficient shielding to reduce the effective dose.

Prior to issuing a Permit, NMED is required by regulation to release a draft, including any proposed modifications to the Permit, for public comment. NMED is also required to issue a Fact Sheet that serves two functions: 1) to facilitate public review of that draft Permit; and 2) to provide a brief summary of the basis for draft Permit conditions. This Fact Sheet describes the general background for the draft Permit, including: a physical description of the WIPP facility; its hazardous waste activities; a summary of the proposed changes; how the public may be involved in the permitting process; and the technical and regulatory basis for Permit requirements and conditions, including any policy questions considered. This Fact Sheet is available on the NMED Hazardous Waste Bureau (HWB) WIPP News webpage at: <https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/wipp/>.

SCIENCE | INNOVATION | COLLABORATION | COMPLIANCE

DESCRIPTION OF THE WIPP FACILITY

The WIPP facility is located approximately 26 miles east of Carlsbad, New Mexico in a remote desert area where there exists a 2,000-foot-thick salt bed. Openings have been mined 2,150 feet underground near the middle of the salt formation. WIPP is a geologic repository mined within this bedded salt formation, which is defined in 20.4.1.101 New Mexico Administrative Code (NMAC) (incorporating 40 CFR § 260.10) as a miscellaneous unit. As such, Hazardous Waste Disposal Units (HWDUs) within the repository are eligible for permitting according to 20.4.1.900 NMAC (incorporating 40 CFR § 270) and are regulated under 20.4.1.500 NMAC (incorporating 40 CFR § 264, Subpart X, Miscellaneous Units).

GEOLOGY/HYDROLOGY OF THE WIPP FACILITY

WIPP exists as a mined geologic repository 2,150 feet below ground within the Salado Formation, a 2,000-foot-thick salt layer chosen to permanently entomb the waste because of its creeping characteristics. This same salt creep creates the need for constant ground control in the WIPP underground to keep the drifts (tunnels) safe for workers. Directly above the Salado Formation is the Rustler Formation, a series of evaporites, carbonates, and clastic rocks. Above the Rustler lies the Culebra, which is the dominant water-bearing unit above the Salado Formation but has little significance for water production in the vicinity of WIPP. The facility is located hydrologically in a low-permeability, low-groundwater flow area.

TYPES AND QUANTITIES OF WASTE THAT ARE STORED AND DISPOSED

Disposal at WIPP is limited to defense-generated TRU and TRU mixed wastes. Mixed TRU waste has a hazardous component and radioactive component of elements with atomic numbers 92 (uranium) and greater. Generally, TRU mixed waste consists of clothing, tools, rags, residues, debris, soil and other items contaminated with radioactive elements, mostly plutonium, and hazardous components consisting of RCRA-listed heavy and toxic metals, RCRA-listed organic residues (non-liquid), and RCRA-listed inorganic and organometallic compounds. All waste at WIPP is managed as mixed waste and is thus subject to regulation by NMED through the Permit.

Environmental Protection Agency (EPA) hazardous waste numbers with the prefixes, "U", "F", "P", and "D", identified at 20.4.1.200 NMAC (incorporating 40 CFR Part 261, Subparts C and D), apply to TRU mixed waste streams managed at the WIPP facility. Specifically: (1) D codes denote the characteristics of ignitability (D001), corrosivity (D002), reactivity (D003), and toxicity (D004-D043); (2) F codes signify wastes from non-specific sources; and (3) P and U codes denote discarded commercial chemical products, off-specification species, container residues, and spill residues thereof, with the P codes signifying acutely hazardous wastes and the U codes signifying toxic wastes. Wastes with the characteristics of ignitability, corrosivity, or reactivity (D001, D002, and D003) are explicitly prohibited from management, storage, or disposal at the WIPP facility. The existing Permit identifies the EPA hazardous waste numbers that are acceptable at the WIPP facility.

Permit Part 4, Table 4.1.1 in the current Permit lists permitted capacities and final volumes in cubic feet and meters for filled HWDUs in both Land Withdrawal Act (LWA) Volume and TRU Mixed Waste Volume.

PERMIT HISTORY

On October 27, 1999, NMED issued a final decision to grant the initial Hazardous Waste Facility Permit to DOE for the storage and disposal of TRU mixed waste. The Permit was renewed for the first time and issued on November 30, 2010, becoming effective 30 days later on December 30, 2010. The Permit was renewed and issued the second time on October 4, 2023 and became effective 30 days later on November 3, 2023. The 2026 draft Permit, when finalized, would allow WIPP to continue hazardous waste management operations in much the same manner as those authorized by the existing Permit, such as: requiring generator/storage sites to implement applicable waste characterization requirements prior to the receipt of TRU mixed waste at WIPP; conducting waste characterization audits at generator/storage sites to ensure their implementation of and compliance with applicable requirements; safely managing, storing, and disposing CH and RH TRU mixed waste upon receipt at WIPP; performing required environmental monitoring of air and groundwater at WIPP to ensure protection of human health and the environment; closing all permitted storage and disposal units following final receipt of waste; conducting required post-closure care activities after final closure of WIPP; and complying with corrective action requirements related to any release of hazardous waste or hazardous constituents from the Facility.

REGULATORY AUTHORITY

The State of New Mexico's authority to regulate the hazardous waste at WIPP is governed under the HWA and RCRA. Under RCRA, the State of New Mexico has been granted primacy of the RCRA hazardous waste program within the state by the EPA. Specifically, New Mexico is authorized by EPA under 50 Federal Register 1515 (January 11, 1985) and subsequent authorizations. New Mexico implements this authority under the HWA and implementing regulations.

NMED provides regulatory oversight over the WIPP Permit to ensure compliance, which includes review and issuance of permit modifications, and observation, review, and approval of generator/storage site audits. The radiological aspects of the waste at WIPP are regulated by EPA. Through its Radiation Protection Program, EPA initially certified WIPP on May 13, 1998 and WIPP received its first shipment of TRU waste in March 1999 from Los Alamos National Laboratory. DOE submitted applications for recertification in 2004, 2009, 2014, and 2019. EPA issued its fourth recertification decision for WIPP on May 3, 2022 [AR 220501.5]. Under this program, for the Permittees to continue disposing of waste at WIPP, they must demonstrate that the waste has been characterized in compliance with the EPA regulations at 40 CFR 194 and meets EPA's radioactive waste disposal standards at 40 CFR 191. Further information on the EPA Certification and Recertification of WIPP can be found at: <https://www.epa.gov/radiation/certification-and-recertification-wipp>.

PERMITTEE-INITIATED PERMIT MODIFICATION REQUESTS

Permit Modification Requests (PMRs) are submitted to NMED by the Permittees based on changes made or changes being proposed at the Facility. NMED reviews submitted PMRs pursuant to 20.4.1.900 NMAC (incorporating 40 CFR 270.42) to ensure the changes are protective of human health and the environment. There are different classes of PMRs based on the complexity of the changes. Class 1 modifications are minor and are generally editorial, administrative, or informational in nature. Class 1* modifications must request approval by NMED. Class 2 and 3 PMRs are substantial in nature and have public comment periods. Class 3 PMRs may include a public hearing. The public is key to ensuring a thorough review in the permitting process, often contributing important information and knowledge that improves the quality of final decisions. Information on how to participate is included later in this document.

PERMIT RENEWALS

Permit renewals are planned events based on the Permit expiration date. The application for a new Permit is due at least 180 calendar days before the expiration date of the current Permit. The current Permit remains in effect pursuant to 40 CFR §270.51 and Permit Part 1, Section 1.7.4 while the Renewal Application is being processed as long as an on-time application has been received. During the reissuance proceeding for the Permit, pursuant to 20.4.1.901.B.7 NMAC, the Permittees have a duty to comply with all conditions of the existing Permit until a new final Permit is issued. The last Permit Renewal was issued on October 4, 2023 and became effective 30 days later on November 3, 2023.

AGENCY-INITIATED MODIFICATIONS

Agency-Initiated Permit Modifications (AIMs) are introduced by NMED and communicated to the Permittees. The New Mexico Hazardous Waste Regulations, 20.4.1.900 NMAC (incorporating 40 CFR §270.41) provide authority for NMED to modify an existing RCRA permit based on a request from an interested person or upon the initiative of the agency. NMED may initiate modifications during routine processes, such as renewal of the permit or changes to the Management and Operating contractor at the Facility. NMED can also initiate AIMs due to several causes listed under 40 CFR 270.41(a), as detailed below:

40 CFR 270.41.a:

Causes for modification. The following are causes for modification, but not revocation and reissuance, of permits; the following may be causes for revocation and reissuance, as well as modification, when the permittee requests or agrees.

(1) Alterations. There are material and substantial alterations or additions to the permitted facility or activity which occurred after permit issuance which justify the application of permit conditions that are different or absent in the existing permit.

(2) Information. The Director has received information. Permits may be modified during their terms for this cause only if the information was not available at the time of permit issuance (other than revised regulations, guidance, or test methods) and would have justified the application of different permit conditions at the time of issuance.

(3) New statutory requirements or regulations. The standards or regulations on which the permit was based have been changed by statute, through promulgation of new or amended standards or regulations, or by judicial decision after the permit was issued.

(4) Compliance schedules. The Director determines good cause exists for modification of a compliance schedule, such as an act of God, strike, flood, or materials shortage or other events over which the permittee has little or no control and for which there is no reasonably available remedy.

(5) Notwithstanding any other provision in this section, when a permit for a land disposal facility is reviewed by the Director under § 270.50(d), the Director shall modify the permit as necessary to assure that the facility continues to comply with the currently applicable requirements in parts 124, 260 through 266, and 270.

Justification for these actions by the agency must be established under regulations at 40 CFR 270.41 (modification or revocation and reissuance) or 40 CFR 270.43 (termination). An AIM requires the issuance of a draft permit by NMED under 40 CFR 124.5.c.1 and follows regulations at 20.4.1.900 NMAC. An AIM is a Class 3 modification and may include a public hearing.

PERMIT ORGANIZATION

The Permit is organized into eight (8) Parts, which contain the required conditions under which the Permittees can conduct their waste management activities, and thirty-four (34) Attachments which provide details of how the Permittees are to comply with the required conditions. The entire Permit comprises approximately 1,000 pages.

ADMINISTRATIVE RECORD (AR) INDEX FOR THIS ACTION

This table includes prior actions and other documents which helped inform the development of the draft Permit. Some of these are referenced in the Basis section below. These documents are available in the WIPP Facility AR on the HWB WIPP News webpage at: <https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/wipp/>

AR Index Number	Date	From	Organization From	To	Organization To	Subject
220321	3/17/2022	Reinhard Knerr/ Sean Dunagan	DOE- CBFO/NWP	Rick Shean	NMED	Updated RLSO for Permit Renewal Application adding Class 3 PMR for Panels 11 and 12 (includes explanatory matrix)
230611	6/26/2023	Secretary James Kenney	NMED		File	Notice of Rescindment of Hearing and Hearing Officer Appointment and Settlement Agreement and Stipulation on Draft Permit - Renewal
231201	12/1/2023		WIPP Information Center		File	Notification: Upcoming Legacy TRU Waste Disposal Plan Meeting on December 13, 2-4 PM, in Carlsbad & Online on Zoom
231205	12/13/2023		WIPP Information Center		File	WIPP Information Exchange: Legacy TRU Waste Disposal Plan, December 13, 2023
240312	3/20/2024	Mark Bollinger/Ken Harrawood	DOE- CBFO/SIMCO	Ricardo Maestas	NMED	Sufficient TRU Mixed Waste Volume Capacity Certification (2023 ATWIR Certification)

Agency-Initiated Modification (AIM) Draft Permit Fact Sheet
 April 23, 2026

240404	4/3/2024	Don Hancock	SRIC	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	RE: Noncompliant Sufficient TRU Mixed Waste Volume Capacity Certification
240405	4/4/2024		DOE-CBFO		File	Annual Transuranic Waste Inventory Report (ATWIR) - 2023
240406	4/15/2024		WIPP		File	Fact Sheet: Legacy TRU Waste Disposal Plan
240409	4/18/2024	Mark Bollinger/Ryan Flynn for Ken Harrawood	DOE-CBFO/SIMCO	Ricardo Maestas	NMED	Sufficient TRU Mixed Waste Volume Capacity - Amended
240501	5/1/2024	Megan McLean	NMED	Interested Person	WIPP & LANL Facility Mailing Lists	Legacy TRU Waste Disposal Plan Fact Sheet Mailout
240503	5/8/2024	Betsy Forinash	DOE-CBFO		File	Presentation to DOE's State & Tribal Working Group (STGWG) on WIPP Legacy TRU Waste Disposal Plan
240602	6/5/2024	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Supplemental Information to Support the Sufficient TRU Mixed Waste Volume Capacity Certification
240604	6/5/2024	Michael Gerle	DOE-CBFO		File	Presentation to National Transportation Stakeholders Forum - WIPP Legacy TRU Waste Disposal Plan
240712	7/23/2024		WIPP		File	Updated Fact Sheet with Survey Link: Legacy TRU Waste Disposal Plan
240902	9/4/2024	Michael Coleman	Office of the Governor		File	Press Release: Environment Dept. Signs Consent Order with DOE for LANL Legacy Waste Clean-up
240903	9/6/2024		WIPP Info Center		File	Announcement: WIPP Info Exchange on Legacy TRU Waste Disposal Plan Sep. 23, 2024
241004	10/3/2024	Megan McLean	NMED	Micheal Gerle/ Rick Chavez	DOE-CBFO/ SIMCO	Legacy TRU Waste Disposal Plan - NMED Recommendations & Expectations
241029	10/30/2024		WIPP Information Center		File	Notification: Video Available from October 24, 2024 WIPP Community Forum in Las Vegas, NM and on Zoom/Presentation
241102	11/4/2024	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Legacy TRU Waste Disposal Plan
241208.5	12/19/2024	Douglas Meiklejohn	Conservation Voters New Mexico (CVNM)			Legacy TRU Waste Disposal Plan Comment
250101	1/2/2025	Susan L. Koegl			NMED	Legacy Plan Comment
250102	1/3/2025	Deborah Reade	CARD		File	Legacy Plan Comment

Agency-Initiated Modification (AIM) Draft Permit Fact Sheet
 April 23, 2026

250103	1/3/2025	Don Hancock	SRIC		NMED	Legacy Plan Comment
250104	1/3/2025	Jean Nichols/ Janet Greenwald	Los Alamos Downwind Neighbors		File	Legacy Plan Comment
250105	1/3/2025	Steve Zappe		Megan McLean	NMED	Legacy Plan Comment
250107	1/7/2025		DOE-CBFO		File	Annual TRU Waste Inventory Report (ATWIR) - 2024
250115	1/15/2025	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	2024 New Mexico TRU Mixed Waste Volume Capacity Certification
250213	2/26/2025	Megan McLean	NMED	Rick Chavez	SIMCO	RE: Legacy TRU Waste Disposal Plan - Permittees' Plan to Address Public Comments
250514	5/21/2025	JohnDavid Nance	NMED	Mark Bollinger /Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	Improvement Requests for Legacy TRU Waste Disposal Plan Submittal
250615	6/24/2025	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE- CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Public Comments on the Legacy TRU Waste Disposal Plan
251026.5	10/22/2025	Cindy Weehler	285 Alliance/Fire on the Mountain	Sec James Kenney	NMED	Email Re: October 15, 2025 RadHaz Committee Testimony
251105	11/17/2025	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE- CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Response to NMED Improvement Requests for the Legacy TRU Waste Disposal Plan Submittal
251202	12/12/2025	Doug Meiklejohn	CVNM	Sec. James Kenney/ Megan McLean	NMED	CVNM Comment on Updated Legacy Plan
251209	12/19/2025	Don Hancock	SRIC	Sec. James Kenney	NMED	SRIC Comment on the Updated Legacy Plan
260107	1/22/2026	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE- CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	2025 New Mexico Transuranic Mixed Waste Volume Capacity Certification
260204	02/11/2026	Drew Goretzka	NMED		File	News Release: NMED Acts to Hold DOE Accountable for Legacy Waste
260205	02/11/2026	JohnDavid Nance	NMED	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO /SIMCO	Re: NMED-Initiated Permit Modification for WIPP
260205.5	2/12/2026	Dana Lyons/James Oyster/ Cindy Weehler	285 Alliance/Fire on the Mountain	Sec James Kenney	NMED	Email Re: NMED Feb 11, 2026 Letter
260211	02/18/2026	Mark Bollinger/Ken Harrawood	DOE- CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Class 1 PMN: Revised Permit Part 4, Section 4.2.1.5, Legacy TRU Waste Disposal Plan

Agency-Initiated Modification (AIM) Draft Permit Fact Sheet
 April 23, 2026

260212	02/20/2026	JohnDavid Nance	NMED	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	NMED Request for Additional Information for Agency-Initiated Modification
260303	3/3/2026	Don Hancock	SRIC	JohnDavid Nance	NMED	SRIC Comment on Class 1 PMN submitted February 18, 2026
260311	3/12/2026	Doug Meiklejohn	CVNM	JohnDavid Nance/ Megan McLean	NMED	CVNM Comment on Class 1 PMN submitted February 18, 2026
260314	3/23/2026	Mark Bollinger/Ken Harrawood	DOE-CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Response to NMED Request for Additional Information for Agency-Initiated Modification
260402	4/1/2026	Mark Bollinger/ Ryan Flynn for Ken Harrawood	DOE-CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Response to NMED-Initiated Permit Modification for Waste Isolation Pilot Plant
260404	4/7/2026	JohnDavid Nance	NMED	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	Incorporation of Two Class 1 PMNs

BASIS FOR THE DRAFT PERMIT

In preparing the April 23, 2026 draft Permit, NMED reviewed and considered the following materials: Updated Redline Strikeout for the Ten-Year Permit Renewal Application Adding the Modifications Requested in the Class 3 Permit Modification Request for the Construction and Use of Hazardous Waste Disposal Panels 11 and 12 [AR 220321], the Notice of Rescindment of Hearing and Hearing Officer Appointment and Settlement Agreement and Stipulation on Draft Permit [AR 230611], the Annual Transuranic Waste Inventory Report (ATWIR) certifications for 2023 [AR 240312], 2023 Amended [AR 240409], 2024 [AR 250115], and 2025 [AR 260107], associated ATWIRs for the referenced years, public comments received on the certifications, the Supplemental Information to Support the 2023 certification [AR 240602], documents associated with the Legacy TRU Waste Disposal Plan (LTWDP) [AR 241102] and the revised LTWDP (Response to NMED Improvement Requests for the Legacy TRU Waste Disposal Plan Submittal) [AR 251105] including public comments received, NMED request for Additional Information for Agency-Initiated Modification [AR 260212] and the Response to NMED Request for Additional Information for Agency-Initiated Modification [AR 260314], a February 18, 2026 Class 1 Permit Modification Notification [260211] and associated comments, WIPP Waste Information System (WWIS) Database reports, stakeholder feedback, the NMED technical contractor’s review, and applicable statutory and regulatory provisions.

Regulatory Basis for Action

The New Mexico Hazardous Waste Regulations (20.4.1.900 NMAC [incorporating 40 CFR §270.41]) provide a mechanism for NMED to modify an existing RCRA permit for cause upon the receipt of information that was not available at the time of permit issuance if that information would have justified the application of different permit conditions at the time of issuance. Based upon the background and administrative history being presented in this Fact Sheet, NMED has determined there is sufficient basis to develop an agency-initiated modification that clarifies the priority to emplace legacy waste and reduce the risk of LANL legacy waste during the current permit term.

Permit Intent Not Being Accomplished

The permit conditions prioritizing both legacy waste and LANL legacy waste were added to the permit following a Settlement Agreement and Stipulation on the Draft Permit [AR 230611] during the last permit renewal in 2023. These two complementary permit conditions were added to address New Mexico citizen and NMED concerns about prioritization

of disposal of New Mexico generator/storage site waste and legacy waste. These permit conditions address New Mexico efforts to reduce the risk associated with waste buried and in surface storage at LANL. The two new conditions were added to Permit Part 4 to work in concert to prioritize legacy waste and to prioritize and reduce the risk of LANL legacy waste, in particular, as explained below.

- Permit Part 4, Section 4.2.1.4, *Prioritization and Risk Reduction of New Mexico Waste*:
Under this permit section, the Permittees are required to certify that sufficient capacity exists in permitted Hazardous Waste Disposal Units to dispose of New Mexico generator/storage site waste. LANL legacy waste must be prioritized while the WIPP permit remains in effect.

In response to the permit requirement, the Permittees have been certifying annually since 2023 that there is sufficient underground capacity at WIPP for the volume of stored waste (above and below ground), as identified in the current ATWIR, to be emplaced at WIPP. This permit condition also requires that LANL waste be prioritized at WIPP so that the risk from this waste to New Mexicans is reduced, as the permit section title establishes. The process of providing these certifications is not accomplishing this objective. A new permit condition is needed to clearly establish how the risk from New Mexico waste will be reduced and how this waste will be prioritized for emplacement at WIPP.

- Permit Part 4, Section 4.2.1.5, *The Legacy TRU Waste Disposal Plan*:
Under this permit section, the Permittees are required to define the term “legacy” through the development of the Legacy TRU Waste Disposal Plan (LTWDP) in consultation with the generator/storage sites and stakeholders in order to prioritize legacy waste during the current permit term in Panel 12.

In response to the permit requirement, the Permittees began development of the first version of the Legacy TRU Waste Disposal Plan and submitted it on November 4, 2024 [AR 241102], after receiving an email request from NMED outlining expectations [AR 241004]. In response to a recommendation from NMED [AR 250514], the Permittees submitted a revised LTWDP [AR 251105] on November 17, 2025, which did not substantively address NMED’s requested improvements or stakeholder feedback. Furthermore, while the Permittees originally agreed to reserve Panel 12 for legacy waste disposal within the current permit term ending in 2033, the revised November 2025 LTWDP revealed that Panel 12 will not be available for disposal until 2035, which is two years after the current permit expires and three years after the anticipated closure end date articulated in the permit. This delay, coupled with the previous assertion that Panel 12 was necessary for disposal within the current term, demonstrates that the Permittees have not met their obligation to prioritize and accommodate legacy waste, and LANL legacy waste in particular, during the current permit term, as required.

Proposed Modifications with Mandatory Metrics

NMED proposes this agency-initiated modification to update two Parts of the current permit to clarify the definition for legacy waste and to prioritize LANL and legacy waste during the current permit term. The draft permit introduces mandatory volume percentage targets, requiring that LANL legacy waste account for 55% of total disposal volume from 2027 through 2031, increasing to 75% starting in 2032. In addition, the draft Permit proposes legacy waste stored above-ground at LANL Material Disposal Area-G be shipped and emplaced at WIPP by July 1, 2028. These conditions are supported by an enhanced reporting structure, which ensures this prioritization requirement remains in effect until all LANL legacy waste is successfully emplaced at WIPP.

In Summary

The information in the revised Legacy Plan was not available during the permit renewal process yet is directly relevant to how and when legacy waste is prioritized and LANL risk is reduced during the permit term. Had NMED known during the renewal permitting process that Panel 12 would not be available until after the current permit term expires in 2033 leaving legacy waste shipments, including those prioritized from LANL, not accommodated as planned, NMED would have imposed different or additional permit conditions on waste prioritization and risk reduction during the renewal process. In addition, the two permit conditions are not working as intended to effectively prioritize legacy waste and

reduce risk from LANL stored legacy waste. Therefore, NMED is proposing to modify the permit to clarify these conditions to accomplish this.

NMED PROPOSED CHANGES IN DRAFT PERMIT

The foundation for the draft Permit is the current Permit as of April 2026 [260400], with Class 1 permit modification notification changes submitted by the Permittees February 18, 2026 [AR 260211] and March 12, 2026 [AR 260310] incorporated, with NMED-proposed modifications in Permit Part 1 and Permit Part 4. The Class 1 Permit Modification Notification, submitted February 18, 2026 by the Permittees, is affected by this agency-initiated modification. Permit Parts 1 and 4 are the subject of this agency-initiated modification and are the only portions considered to be opened in this proceeding per 20.4.1.900 NMAC (incorporating 40 CFR Part 270.41).

NMED is proposing changes to the Permit, ensuring compliance with the New Mexico Hazardous Waste Act, NMSA 1978, §§ 74-4-1 to -14 and the New Mexico Hazardous Waste Management regulations, 20.4.1 NMAC. NMED’s proposed changes are represented by **redline strikeout (RLSO)** in the draft Permit, where **underlined red font** indicates NMED’s proposed language additions and **stricken-out red font** indicates NMED’s proposed language deletions.

NMED Table of Proposed Changes

NMED proposed changes to the Parts in the draft Permit are shown in the table below, which includes a column specifying the exact location of the NMED proposed language in the draft Permit, in order to facilitate review. The draft Permit is posted on the HWB WIPP News webpage at: <https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/wipp/>.

Draft Permit Part and Section	Draft Permit Language
Part 1, Table of Contents	<p>1.5.23 Projected Waste.....9</p> <p>1.5.24 Legacy Waste.....9</p>
Part 1, Section 1.5	<p><u>DEFINITIONS</u></p> <p>Unless otherwise expressly provided herein, the terms used in this Permit shall have the meaning set forth in RCRA, HWA, and/or their implementing regulations. A rebuttable presumption applies to permit definitions, placing the burden of persuasion on the Permittees to demonstrate otherwise.</p>
Part 1, Section 1.5.23	<p>1.5.23 <u>Projected Waste</u></p> <p>The part of the Annual Transuranic Waste Inventory Report (ATWIR) inventory that has not been generated (does not physically exist) but is estimated to be generated at some time in the future by the TRU waste generator/storage sites. TRU waste in projected waste streams includes waste from programs that have not come on-line as of the data cutoff date for the 2025 ATWIR report, as well as waste from ongoing projects and decontamination and decommissioning (D&D) waste that has not yet been packaged.</p>
Part 1, Section 1.5.24	<p>1.5.24 <u>Legacy Waste</u></p> <p>“Legacy Waste” means waste placed in retrievable storage that is part of a TRU or TRU mixed waste stream without a projected waste component. This definition applies to all generator/storage sites except those with state agency adopted site specific ‘legacy waste’ definitions, in which case the respective state agency adopted definition applies.</p>
Part 4, Section 4.2.1.4	<p>4.2.1.4 <u>Prioritization and Risk Reduction of New Mexico Waste</u></p>

	<p>Pursuant to 20.4.1.900 NMAC (incorporating 40 CFR 270.10.k), within 15 days of publishing the Annual Transuranic Waste Inventory Report (ATWIR), the Permittees shall certify to the NMED that there is sufficient TRU Mixed Waste Volume capacity in permitted HWDUs to dispose of the New Mexico generator/storage site waste detailed in this report. The certification shall contain the underlying calculations and data used to validate the certification.</p> <p>While this permit remains in effect, the Permittees shall prioritize by so certifying the emplacement at WIPP of stored (including buried) TRU mixed waste from the clean-up activities at the Los Alamos National Laboratory (LANL).</p> <ul style="list-style-type: none"> i. From January 1, 2027 through December 31, 2031, the Permittees shall emplace legacy waste from Los Alamos National Laboratory (LANL) such that LANL emplaced legacy waste is at least 55% of the total volume of waste emplaced from all generator/storage sites as calculated on a rolling monthly average based on the prior 12 consecutive months. ii. Beginning January 1, 2032, and until all LANL legacy waste has been emplaced at WIPP, the Permittees shall emplace legacy waste from LANL such that LANL emplaced legacy waste is at least 75% of the total volume of waste emplaced from all generator/storage sites as calculated on a rolling monthly average based on the prior 12 consecutive months. iii. Within 15 days of the last day of each month, the Permittees shall provide a written report and certification documenting all waste emplaced at WIPP on a LWA volume basis. The report shall distinguish between legacy and non-legacy waste and include the percent of waste emplaced from each generator/storage site during the previous month. iv. Legacy waste stored above-ground at LANL Material Disposal Area-G shall be shipped and emplaced by July 1, 2028. v. The Permittees shall submit an annual report by April 30 of each year. For each generator/storage site and for both legacy and non-legacy waste, the report shall detail, at a minimum, waste shipments, volumes of waste emplaced, volumes of waste remaining in retrievable storage, as well as any other information needed to demonstrate prioritization of LANL legacy waste and compliance with the requirements of this Permit section. The information shall be provided for the prior calendar year. Volumes shall be reported in LWA TRU Waste and TRU Mixed Waste volumes. Volumes shall be trackable in WWIS. vi. If at any point any of the conditions required in this section are not met, all generator/storage site shipments (with the exception of LANL) must cease until all under deliveries are cured.
<p>Part 4, Section 4.2.1.5</p>	<p>4.2.1.5 <u>Legacy TRU Waste Disposal Plan</u></p> <p>The Legacy TRU Waste Disposal Plan previously developed by the Permittees, <u>in consultation with the generator/storage sites and stakeholders</u>, shall be publicly posted on the WIPP website. To the extent practicable as articulated in the final Plan, Panel 12 will be reserved for The disposal of legacy TRU mixed waste, as defined in Part 1, Section 1.5.24, will be prioritized in all currently permitted HWDUs; the portion of all waste emplaced shall be at least 55% legacy waste, as demonstrated by reporting requirements in Permit Section 4.2.1.4. Beginning January 1, 2032, and until all legacy waste has been</p>

	emplaced at WIPP, the Permittees shall emplace legacy waste such that emplaced legacy waste is at least 75% of the total volume of waste emplaced, as demonstrated by reporting requirements in Permit Section 4.2.1.4.
--	---

PUBLIC COMMENT AND REQUEST FOR HEARING

NMED is issuing a Public Notice on **April 23, 2026**, to announce the beginning of a 45-day comment period in accordance with 20.4.1.901.A.3 NMAC that will end at **5:00 p.m. MT, June 8, 2026**. Any person who wishes to comment on the draft Permit and/or request a public hearing should submit a written comment, through NMED’s Public Comment Portal or by email or by postal mail, as detailed below. Please include the commenter’s name, and postal or email address. Only comments and/or requests for a public hearing received before **5:00 p.m. MT on June 8, 2026** will be considered.

Three Methods to Submit Public Comments and/or Requests for a Public Hearing:

Method	How to Submit
Public Comment Portal	Please click on this link and fill out your comment: https://nmed.commentinput.com?id=x2V7G3HrWN
Email	HWB-WIPP-Comment@env.nm.gov
Postal Mail	Megan McLean, WIPP Program Manager Hazardous Waste Bureau - New Mexico Environment Department 2905 Rodeo Park Drive East, Building 1 Santa Fe, New Mexico 87505-6303

Written comments should include, to the extent practicable, all referenced factual materials. Documents in the Administrative Record (AR) need not be re-submitted if expressly referenced by the commenter.

Requests for a public hearing shall provide: (1) a clear and concise factual statement of the nature and scope of the interest of the person requesting the hearing; (2) the name and address of all persons whom the requestor represents; (3) a statement of any objections to the draft Permit, including specific references to any conditions being modified; and (4) a statement of the issues which the commenter proposes to raise for consideration at the hearing. Written comments and/or requests for a public hearing must be submitted before **5:00 p.m. MT on June 8, 2026**. NMED will provide a thirty (30) day notice of a public hearing.

PUBLIC REVIEW OF THE DRAFT PERMIT/INFORMATION REPOSITORIES

Electronic access to the draft Permit and associated documents, as well as the WIPP Facility AR, is available on the HWB WIPP News webpage at: <https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/wipp/>.

Hard Copy Information Repositories:

NMED - Hazardous Waste Bureau 2905 Rodeo Park Drive East, Building 1 Santa Fe, New Mexico 87505-6303 Phone: (505) 476-6000 Monday – Friday: 8:00 a.m. to 5:00 p.m. Contact: Megan McLean	NMED - DOE Oversight Bureau 406 N. Guadalupe, Suite C Carlsbad, NM 88220 Phone: (505) 660-4247 Monday – Friday: 8:00 a.m. to 5:00 p.m. Contact: Lauren Lara
---	--

To obtain a printed copy of any portion of the AR, please contact Megan McLean at (505) 476-6000 or by e-mail at: Megan.McLean@env.nm.gov. NMED will provide copies, or portions thereof, of the Administrative Record at a cost to the requestor.

PROCEDURES FOR REACHING FINAL DECISION

NMED must ensure that the final Permit is consistent with the New Mexico Hazardous Waste Management regulations. After consideration of all written and oral public comments received and all data, views, and arguments presented at a public hearing, NMED will issue, modify and issue, or deny the Permit.

All written comments submitted will be considered in formulating a final decision and may cause the draft Permit to be modified. NMED will provide notification of a final decision and a written response to comments, addressing all written public comments received during the comment period, on the HWB WIPP News webpage. The response to comments will specify which provisions, if any, of the draft Permit have been changed in the final decision and the reasons for the changes. All persons submitting written comments will be notified of the final decision and the availability of the response to comments through an interested person's letter.

The Secretary of the Environment Department, or their delegee, will make the final decision publicly available and shall notify the Permittees by certified mail. The decision shall constitute a final agency decision and may be appealed as provided by the HWA (Chapter 74, Article 4 NMSA 1978).

ARRANGEMENTS FOR PERSONS WITH DISABILITIES

Any person having a disability and requiring assistance or auxiliary aid to participate in this process should contact Kate Cardenas, Non-Discrimination Coordinator | NMED | 1190 St. Francis Dr., Suite N4050 | P.O. Box 5469 | Santa Fe, NM 87502 (505) 827-2855 or nd.coordinator@env.nm.gov.

Telephone conversation assistance is available through New Mexico Relay Network at no charge for persons who are deaf, hard of hearing, or have difficulty speaking on the phone, by calling 1-800-659-1779 (English); 1-800-327-1857 (Spanish); 1-800-659-8331 (TeleType TTY users).

TRIBAL ENGAGEMENT

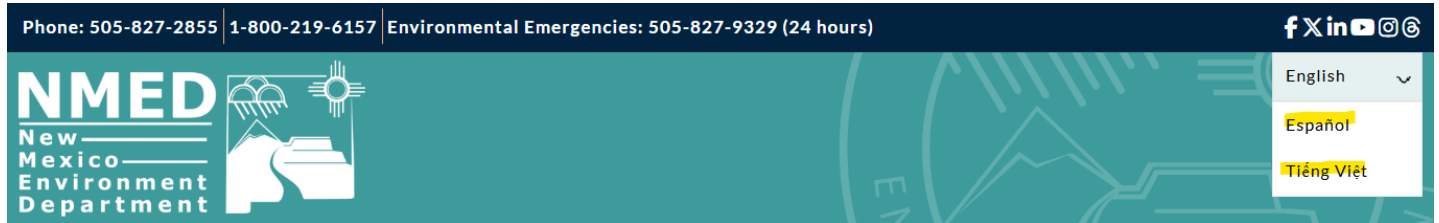
The Facility Mailing List, maintained by NMED, is updated annually with current leaders from nations, tribes, and pueblos across New Mexico. These entities are also informed of WIPP draft permits through email notifications sent out by the NMED Tribal Liaison.

NMED Tribal Liaison contact information: Carman Melendrez, Ph.D., Tribal Liaison | 1190 St Francis Drive | Santa Fe, NM 87505 (505) 487-0402 or carman.melendrez@env.nm.gov.

LANGUAGE SERVICES

Any person needing language services (e.g., an interpreter at a public meeting or hearing, document translation) should contact Megan McLean at (505) 476-6000 or by e-mail at: Megan.McLean@env.nm.gov.

Real-time translation is available on the NMED website, including on the HWB WIPP News webpage. NMED's new WeGlot translation tool has been implemented and uses all four of the major machine translation services to achieve high-quality machine translation in real-time for the entire NMED website. Please notice a small drop-down box at the top of webpages on the right-hand side. This drop-down can be used to display the website in Spanish or Vietnamese currently.



NON-DISCRIMINATION STATEMENT

NMED does not discriminate on the basis of race, color, national origin, disability, age or sex in the administration of its programs or activities, as required by applicable laws and regulations. NMED is responsible for coordination of compliance efforts and receipt of inquiries concerning non-discrimination requirements implemented by 40 C.F.R. Parts 5 and 7, including Title VI of the Civil Rights Act of 1964, as amended; Section 504 of the Rehabilitation Act of 1973; the Age Discrimination Act of 1975, Title IX of the Education Amendments of 1972, and Section 13 of the Federal Water Pollution Control Act Amendments of 1972. If you have any questions about this notice or any of NMED's non-discrimination programs, policies or procedures, you may contact: Kate Cardenas, Non-Discrimination Coordinator | NMED | 1190 St. Francis Dr., Suite N4050 | P.O. Box 5469 | Santa Fe, NM 87502 or (505) 827-2855 or nd.coordinator@env.nm.gov. If you believe that you have been discriminated against with respect to a NMED program or activity, you may contact the Non-Discrimination Coordinator.

FACILITY CONTACT

WIPP may be contacted at the following mailing addresses: DOE Carlsbad Field Office, P.O. Box 3090, Carlsbad, New Mexico 88221-3090; and Salado Isolation Mining Contractors LLC, P.O. Box 2078, Carlsbad, New Mexico 88221-2078. The Permittees' primary contact for permitting actions is: Michael Gerle, Director, Environmental Regulatory Compliance Division, DOE Carlsbad Field Office, P.O. Box 3090, Carlsbad, New Mexico 88221-3090.

FACILITY MAILING LIST

NMED is required by regulation to maintain a Facility Mailing List as part of its oversight of the WIPP Permit. NMED, as well as the Permittees, use this list to inform stakeholders and interested members of the public of comment periods for permit modification requests and draft permits, final NMED administrative actions on permit decisions, etc. If you wish to add your name to NMED's WIPP Facility Mailing List, please send a request by email to HWB-WIPP-mailing@env.nm.gov, or by postal mail at Megan McLean, New Mexico Environment Department-Hazardous Waste Bureau, 2905 Rodeo Park East, Bldg. 1, Santa Fe, NM 87505. Please include your name, email (*preferred communication method to save resources*) or postal mailing address, and organization, if any.

The Permittees are required per Permit Part 1, Section 1.11 to maintain a separate email notification list. The Permittees use this list to notify members of the public concerning actions such as reporting planned changes, reporting anticipated noncompliance, exceedance of repository Volatile Organic Compounds, etc. If you wish to subscribe to the Permittees' email notification list, email the WIPP Information Center at the following address: INFOCNTR@WIPP.WS.



HOJA DE DATOS

23 de abril de 2026

AVISO DE PERIODO DE COMENTARIOS PÚBLICOS Y OPORTUNIDAD DE SOLICITAR UNA AUDIENCIA PÚBLICA SOBRE UN BORRADOR DEL PERMISO PARA UNAS INSTALACIONES DE DESECHOS PELIGROSOS INICIADO POR UNA AGENCIA CORRESPONDIENTE A LA PLANTA PILOTO DE AISLAMIENTO DE DESECHOS CARLSBAD, NUEVO MÉXICO

Nombre de las Instalaciones: Planta Piloto de Aislamiento de Desechos

Número de Identificación EPA: NM4890139088-TSDF

El Departamento Ambiental de Nuevo México (NMED) está solicitando comentarios públicos sobre un borrador de un Permiso para unas Instalaciones de Desechos Peligrosos (borrador del Permiso) iniciado por una agencia para la Planta Piloto de Aislamiento de Desechos (WIPP, o las Instalaciones). Junto con esta Hoja de Datos, se emitirá un aviso público el 23 de abril de 2026 con el borrador del Permiso, dando inicio al período de comentarios públicos de 45 días. Esta Hoja de Datos, el aviso público y el borrador del permiso están disponibles en la página web de noticias WIPP de la Oficina de Desechos Peligrosos (HWB) del NMED en: <https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/wipp/>. Esta Hoja de Datos proporciona información para invitar y fomentar la participación pública en esta acción de Permiso.

ANTECEDENTES GENERALES

La WIPP es una instalación autorizada por el Congreso para la eliminación de materiales de desechos radiactivos transuránicos (TRU) generados por las actividades de defensa de energía atómica de los Estados Unidos. El Departamento de Energía de EE. UU. (DOE) es propietario de las instalaciones de la WIPP, y el DOE y su Contratista de Gestión y Operación, Salado Isolation Mining Contractors (SIMCO), cooperan con las instalaciones de la WIPP. En su conjunto, se les conoce como los "Autorizados".

La WIPP gestiona desechos que están regulados por la Ley federal de Conservación y Recuperación de Recursos (RCRA), 42 U.S.C. §§ 6901 et seq., Ley de Desechos Peligrosos de Nuevo México, Capítulo 74, Artículo 4 NMSA 1978 (HWA), y sus reglamentos de implementación. La WIPP es una instalación de desechos peligrosos que actualmente opera de conformidad con un Permiso emitido por el NMED el cual autoriza la gestión, almacenamiento y eliminación de desechos TRU mixtos en la instalación. Los desechos mixtos son desechos radiactivos que también están definidos por la HWA como desechos peligrosos y, por lo tanto, están sujetos a la regulación del NMED. El NMED está encargado de emitir un Permiso que garantizará que las operaciones de desechos peligrosos de la WIPP se gestionen de manera que se proteja la salud humana y el medio ambiente.

La WIPP recibió un Permiso para instalaciones de desechos peligrosos del NMED en 1999 para la eliminación de contenedores de desechos TRU mixtos a 655.32 metros bajo tierra en un depósito geológico minado dentro de la Formación Salado. Los contenedores de desechos deben someterse a una caracterización completa de los desechos por parte de los sitios generadores/de almacenamiento de conformidad con los requisitos del Permiso antes de su eliminación. A la WIPP se le permite aceptar contenedores de desechos TRU manejados por contacto con una dosis superficial de menos de 200 milirem por hora que pueden manejar directamente. La WIPP también puede aceptar contenedores de desechos TRU manejados de forma remota con una dosis superficial de 200 milirem o más que deben manejarse de forma remota o con suficiente protección a fin de reducir la dosis efectiva.

Antes de emitir un Permiso, el reglamento exige que el NMED publique un borrador, incluyendo cualquier modificación propuesta al Permiso, para recibir comentarios del público. El NMED también debe emitir una Hoja de Datos que cumpla dos funciones: 1) facilitar la revisión pública de dicho borrador del Permiso; y 2) proporcionar un breve resumen de las bases para las condiciones del borrador del Permiso. Esta Hoja de Datos describe los antecedentes generales del borrador

CIENCIA | INNOVACIÓN | COLABORACIÓN | CUMPLIMIENTO

23 de abril de 2026

del Permiso, incluyendo: una descripción física de las instalaciones de la WIPP; sus actividades con desechos peligrosos; un resumen de los cambios propuestos; la forma en la que el público puede participar en el proceso de obtención de permisos; y la base técnica y regulatoria para los requisitos y condiciones del Permiso, incluyendo cualquier cuestión de política considerada. Esta Hoja de Datos se encuentra disponible en la página web de noticias WIPP de la Oficina de Desechos Peligrosos del NMED (HWB) en: <https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/wipp/>.

DESCRIPCIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA WIPP

Las instalaciones de la WIPP están ubicadas aproximadamente a 41.84 km al este de Carlsbad, Nuevo México, en una zona desértica remota donde existe un lecho de sal de 609.6 metros de espesor. Se han excavado aperturas a 655.32 metros bajo tierra cerca del centro de la formación de sal. La WIPP es un depósito geológico extraído dentro de esta formación de sal estratificada, que se define en 20.4.1.101 Código Administrativo de Nuevo México (NMAC) (que incorpora 40 CFR § 260.10) como una unidad miscelánea. Como tal, las Unidades de Eliminación de Desechos Peligrosos (HWDU) dentro del repositorio son elegibles para obtener permisos de acuerdo con 20.4.1.900 NMAC (que incorpora 40 CFR § 270) y están reguladas de conformidad con 20.4.1.500 NMAC (que incorpora 40 CFR § 264, Subparte X, Unidades Misceláneas).

GEOLOGÍA/HIDROLOGÍA DE LAS INSTALACIONES DE LA WIPP

La WIPP existe como un depósito geológico minado a 655.32 metros pies bajo tierra dentro de la Formación Salado, una capa de sal de 609.6 metros de espesor elegida con el objetivo de sepultar los desechos de forma permanente debido a sus características crepitantes. Esta misma acumulación de sal crea la necesidad de un control constante del terreno en el subsuelo de la WIPP con el fin de mantener los túneles seguros para los trabajadores. Directamente encima de la Formación Salado se encuentra la Formación Rustler, una serie de evaporitas, carbonatos y rocas clásticas. Por encima de Rustler se encuentra Culebra, que es la unidad acuífera dominante sobre la Formación Salado, pero tiene poca importancia para la producción de agua en las cercanías de la WIPP. La instalación está ubicada hidrológicamente en una zona de baja permeabilidad y bajo flujo de agua subterránea.

TIPOS Y CANTIDADES DE DESECHOS QUE SE ALMACENAN Y DESECHAN

La eliminación en la WIPP se limita a los desechos TRU y TRU mixtos generados por la defensa. Los desechos TRU mixtos tienen un componente peligroso y un componente radiactivo de elementos con números atómicos 92 (uranio) y mayores. Generalmente, los desechos TRU mixtos consisten en ropa, herramientas, trapos, desechos, escombros, tierra y otros artículos contaminados con elementos radiactivos, principalmente plutonio, y componentes peligrosos que consisten en metales pesados y tóxicos listados por RCRA, desechos orgánicos (no líquidos) listados por RCRA y compuestos inorgánicos y organometálicos listados por RCRA. Todos los desechos en la WIPP se manejan como desechos mixtos y, por lo tanto, están sujetos a la regulación del NMED a través del Permiso.

Los números de desechos peligrosos de la Agencia de Protección Ambiental (EPA) con los prefijos "U", "F", "P" y "D", identificados en 20.4.1.200 NMAC (que incorpora 40 CFR Parte 261, Subpartes C y D), se aplican a los flujos de desechos TRU mixtos gestionados en las instalaciones de la WIPP. Específicamente: (1) los códigos D denotan las características de inflamabilidad (D001), corrosividad (D002), reactividad (D003) y toxicidad (D004-D043); (2) Los códigos F significan desechos de fuentes no específicas; y (3) Los códigos P y U denotan productos químicos comerciales desechados, especies fuera de especificación, desechos de contenedores y desechos de derrames de los mismos, donde los códigos P significan desechos extremadamente peligrosos y los códigos U significan desechos tóxicos. Se prohíbe explícitamente el manejo, almacenamiento o eliminación de desechos con características de inflamabilidad, corrosividad o reactividad (D001, D002 y D003) en las instalaciones de la WIPP. El permiso existente identifica los números de desechos peligrosos de la EPA que son aceptables en las instalaciones de la WIPP.

La Parte 4 del Permiso, Tabla 4.1.1 del Permiso actual enumera las capacidades permitidas y los volúmenes finales en pies cúbicos y metros para HWDU llenas tanto en el Volumen de la Ley de Retiro de Tierras (LWA) como en el Volumen de Desechos TRU mixtos.

HISTORIAL DEL PERMISO

23 de abril de 2026

El 27 de octubre de 1999, el NMED emitió una decisión final para otorgar el permiso inicial de instalación de desechos peligrosos al DOE para el almacenamiento y eliminación de desechos TRU mixtos. El Permiso se renovó por primera vez y se emitió el 30 de noviembre de 2010, entrando en vigor 30 días después, el 30 de diciembre de 2010. El Permiso se renovó y se emitió por segunda vez el 4 de octubre de 2023 y entró en vigor 30 días después, el 3 de noviembre de 2023. El borrador del Permiso de 2026, cuando esté finalizado, permitirá a la WIPP continuar con las operaciones de manejo de desechos peligrosos de la misma manera que la autorizada por el Permiso existente, como: requerir que los sitios generadores/de almacenamiento implementen los requisitos de caracterización de desechos aplicables antes de la recepción de desechos TRU mixtos en la WIPP; realizar auditorías de caracterización de desechos en sitios generadores/de almacenamiento a fin de garantizar su implementación y cumplimiento de los requisitos aplicables; gestionar, almacenar y eliminar de forma segura los desechos mixtos de CH y RH TRU al recibirlos en la WIPP; realizar el monitoreo ambiental requerido del aire y el agua subterránea en la WIPP a fin de garantizar la protección de la salud humana y el medio ambiente; cerrar todas las unidades de almacenamiento y eliminación permitidas tras la recepción final de los desechos; realizar las actividades de atención posteriores al cierre requeridas después del cierre definitivo de la WIPP; y cumplir con los requisitos de acciones correctivas relacionadas con cualquier liberación de desechos peligrosos o componentes peligrosos de las Instalaciones.

AUTORIDAD REGULADORA

La autoridad del estado de Nuevo México para regular los desechos peligrosos en la WIPP se rige por la HWA y la RCRA. Según la RCRA, la EPA ha concedido al estado de Nuevo México la primacía del programa de desechos peligrosos de la RCRA dentro del estado. Específicamente, Nuevo México está autorizado por la EPA según el Registro Federal 50 1515 (11 de enero de 1985) y autorizaciones posteriores. Nuevo México implementa esta autoridad bajo la HWA y las regulaciones de implementación.

El NMED proporciona supervisión regulatoria sobre el permiso WIPP a fin de garantizar el cumplimiento, la cual incluye revisión y emisión de modificaciones del permiso, y observación, revisión y aprobación de auditorías del sitio generador/de almacenamiento. Los aspectos radiológicos de los desechos en la WIPP están regulados por la EPA. A través de su Programa de Protección Radiológica, la EPA certificó inicialmente a la WIPP el 13 de mayo de 1998 y la WIPP recibió su primer envío de desechos TRU en marzo de 1999 del Laboratorio Nacional de Los Álamos. El DOE presentó solicitudes de recertificación en 2004, 2009, 2014 y 2019. La EPA emitió su cuarta decisión de recertificación para la WIPP el 3 de mayo de 2022 [AR 220501.5]. Según este programa, para que los Autorizados continúen eliminando desechos en la WIPP, deben demostrar que los desechos se han caracterizado de conformidad con las regulaciones de la EPA en 40 CFR 194 y cumplen con los estándares de eliminación de desechos radiactivos de la EPA en 40 CFR 191. Puede encontrar más información sobre la certificación y recertificación de la EPA para la WIPP en: <https://www.epa.gov/radiation/certification-and-recertification-wipp>.

SOLICITUDES DE MODIFICACIÓN DE PERMISO INICIADAS POR EL AUTORIZADO

Los autorizados envían las Solicitudes de Modificación de Permisos (PMR) al NMED en función de los cambios realizados o los cambios propuestos en las instalaciones. Las revisiones del NMED presentaron las PMR de conformidad con 20.4.1.900 NMAC (que incorpora 40 CFR 270.42) para garantizar que los cambios protejan la salud humana y el medio ambiente. Existen diferentes clases de PMR según la complejidad de los cambios. Las modificaciones de Clase 1 son menores y generalmente son de naturaleza editorial, administrativa o informativa. Las modificaciones de Clase 1* deben solicitar la aprobación del NMED. Las PMR de clase 2 y 3 son de naturaleza sustancial y tienen períodos de comentarios públicos. Las PMR de Clase 3 pueden incluir una audiencia pública. El público es clave para garantizar una revisión exhaustiva en el proceso de obtención de permisos, y a menudo aporta información y conocimientos importantes que mejoran la calidad de las decisiones finales. La información sobre cómo participar se incluye más adelante en este documento.

RENOVACIONES DE PERMISOS

Las renovaciones de permisos son eventos planificados en función de la fecha de vencimiento del Permiso. La solicitud de un nuevo Permiso debe presentarse al menos 180 días calendario antes de la fecha de vencimiento del Permiso actual. El

23 de abril de 2026

Permiso actual permanece en vigor de conformidad con 40 CFR §270.51 y el Permiso Parte 1, Sección 1.7.4 mientras se procesa la Solicitud de Renovación, siempre y cuando se haya recibido una solicitud a tiempo. Durante el procedimiento de reemisión del Permiso, de conformidad con 20.4.1.901.B.7 NMAC, los Autorizados tienen el deber de cumplir con todas las condiciones del Permiso existente hasta que se emita un nuevo Permiso final. La Renovación del Permiso más reciente se emitió el 4 de octubre de 2023 y entró en vigor 30 días después, el 3 de noviembre de 2023.

MODIFICACIONES INICIADAS POR LA AGENCIA

El NMED introduce las Modificaciones de Permisos Iniciadas por la Agencia (AIM) y las comunica a los Autorizados. Las Regulaciones de Desechos Peligrosos de Nuevo México, 20.4.1.900 NMAC (que incorpora 40 CFR §270.41) otorgan autoridad al NMED para modificar un permiso RCRA existente con base en una solicitud de una persona interesada o por iniciativa de la agencia. El NMED puede iniciar modificaciones durante procesos de rutina, como la renovación del permiso o cambios en el contratista de Gestión y Operación de la Instalación. El NMED también puede iniciar una AIM debido a varias causas enumeradas en 40 CFR 270.41(a), como se detalla a continuación:

40 CFR 270.41.a:

Causas de modificación. Las siguientes son causas de modificación, pero no de revocación y reemisión, de permisos; las siguientes podrán ser causas de revocación y reemisión, así como de modificación, cuando el autorizado lo solicite o esté de acuerdo.

(1) Alteraciones. Hay alteraciones o adiciones materiales y sustanciales a la instalación o actividad permitida que ocurrieron después de la emisión del permiso que justifican la aplicación de condiciones del permiso que son diferentes o están ausentes en el permiso existente.

(2) Información. El director ha recibido información. Los permisos pueden modificarse durante sus términos por esta causa sólo si la información no estaba disponible en el momento de la emisión del permiso (aparte de las regulaciones, guías o métodos de prueba revisados) y hubiera justificado la aplicación de diferentes condiciones del permiso en el momento de la emisión.

(3) Nuevos requisitos legales o reglamentarios. Los estándares o reglamentos en los que se basó el permiso han sido modificados por ley, mediante la promulgación de estándares o reglamentos nuevos o enmendados, o por decisión judicial después de la emisión del permiso.

(4) Cronogramas de cumplimiento. El Director determina que existe una buena causa para modificar un cronograma de cumplimiento, ya sea un acto fortuito, huelga, inundación o escasez de materiales u otros eventos sobre los cuales el autorizado tiene poco o ningún control y para los cuales no existe un recurso razonablemente disponible.

(5) Sin perjuicio de cualquier otra disposición en esta sección, cuando el Director revisa un permiso para una instalación de desecho terrestre de conformidad con § 270.50(d), el Director modificará el permiso según sea necesario a fin de garantizar que la instalación continúe cumpliendo con los requisitos actualmente aplicables en las partes 124, 260 a 266 y 270.

La justificación de estas acciones por parte de la agencia debe establecerse según las regulaciones de 40 CFR 270.41 (modificación o revocación y reemisión) o 40 CFR 270.43 (terminación). Una AIM requiere la emisión de un borrador de permiso por parte del NMED según 40 CFR 124.5.c.1 y sigue las regulaciones de 20.4.1.900 NMAC. Una AIM es una modificación de Clase 3 y puede incluir una audiencia pública.

ORGANIZACIÓN DE PERMISOS

El Permiso está organizado en ocho (8) Partes, que contienen las condiciones requeridas bajo las cuales los Autorizados pueden llevar a cabo sus actividades de manejo de desechos, y treinta y cuatro (34) Anexos que brindan información sobre cómo los Autorizados deben cumplir con las condiciones requeridas. El permiso completo consta de aproximadamente 1,000 páginas.

ÍNDICE DE REGISTRO ADMINISTRATIVO (AR) PARA ESTA ACCIÓN

Esta tabla incluye acciones previas y otros documentos que ayudaron a informar el desarrollo del borrador del Permiso. La sección Base a continuación hace referencia a algunos de estos. Dichos documentos están disponibles en el AR de las Instalaciones de la WIPP en la página web de HWB WIPP News en: <https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/wipp/>

Hoja de Datos del Borrador del Permiso de Modificación Iniciada por la Agencia (AIM)

23 de abril de 2026

Número de Índice AR	Fecha	De	De la Organización	Para	Para la Organización	Asunto
220321	3/17/2022	Reinhard Knerr/ Sean Dunagan	DOE- CBFO/NWP	Rick Shean	NMED	RLSO actualizado para la Solicitud de Renovación de Permiso agregando PMR Clase 3 para los Paneles 11 y 12 (incluye matriz aclaratoria)
230611	6/26/2023	Secretario James Kenney	NMED		Archivo	Aviso de Rescisión de Audiencia y Acuerdo de Conciliación y Nombramiento del Oficial de la Audiencia y Estipulación sobre el Borrador de Permiso - Renovación
231201	12/1/2023		Centro de Información WIPP		Archivo	Notificación: Próxima Reunión del Plan de Eliminación de Desechos TRU Heredado el 13 de diciembre, de 2 a 4 p.m., en Carlsbad y en línea por Zoom
231205	12/13/2023		Centro de Información WIPP		Archivo	Intercambio de información de la WIPP: Plan de Desecho de Desechos TRU Heredado, 13 de diciembre de 2023
240312	3/20/2024	Mark Bollinger/Ken Harrawood	DOE- CBFO/SIMCO	Ricardo Maestas	NMED	Certificación de Capacidad de Volumen Suficiente de Desechos TRU mixtos (Certificación ATWIR 2023)
240404	4/3/2024	Don Hancock	SRIC	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	RE: Certificación de Capacidad de Volumen Suficiente de Desechos TRU mixtos que no cumple con las normas
240405	4/4/2024		DOE-CBFO		Archivo	Informe Anual del Inventario de Desechos Transuránicos (ATWIR) - 2023
240406	4/15/2024		WIPP		Archivo	Hoja de Datos: Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados
240409	4/18/2024	Mark Bollinger/Ryan Flynn for Ken Harrawood	DOE- CBFO/SIMCO	Ricardo Maestas	NMED	Capacidad de Volumen Suficiente de Desechos TRU mixtos - Modificado
240501	5/1/2024	Megan McLean	NMED	Persona Interesada	WIPP & LANL Facility Mailing Lists	Envío por correo de la Hoja de Datos del Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados
240503	5/8/2024	Betsy Forinash	DOE-CBFO		Archivo	Presentación al Grupo de Trabajo Estatal y Tribal (STGWG) del DOE sobre el Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados de la WIPP
240602	6/5/2024	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Información Complementaria para respaldar la Certificación de Capacidad de Volumen Suficiente de Desechos TRU mixtos

Hoja de Datos del Borrador del Permiso de Modificación Iniciada por la Agencia (AIM)

23 de abril de 2026

240604	6/5/2024	Michael Gerle	DOE-CBFO		Archivo	Presentación al Foro Nacional de Accionistas en el Transporte - Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados de la WIPP
240712	7/23/2024		WIPP		Archivo	Hoja de Datos actualizada con enlace a la encuesta: Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados
240902	9/4/2024	Michael Coleman	Oficina del Gobernador		Archivo	Comunicado de Prensa: El Departamento Ambiental firma una Orden de Consentimiento con el DOE para la Limpieza de Desechos heredados de LANL
240903	9/6/2024		Centro de Información WIPP		Archivo	Anuncio: Intercambio de información de la WIPP sobre el Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados del 23 de septiembre de 2024
241004	10/3/2024	Megan McLean	NMED	Micheal Gerle/ Rick Chavez	DOE-CBFO/ SIMCO	Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados: Recomendaciones y Expectativas del NMED
241029	10/30/2024		Centro de Información WIPP		Archivo	Notificación: Video disponible a partir del 24 de octubre de 2024 Foro de la Comunidad de la WIPP en Las Vegas, NM y en Zoom/Presentación
241102	11/4/2024	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados
241208.5	12/19/2024	Douglas Meiklejohn	Conservation Voters New Mexico (CVNM)			Comentario del Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados
250101	1/2/2025	Susan L. Koegl			NMED	Comentario del Plan heredado
250102	1/3/2025	Deborah Reade	CARD		Archivo	Comentario del Plan heredado
250103	1/3/2025	Don Hancock	SRIC		NMED	Comentario del Plan heredado
250104	1/3/2025	Jean Nichols/ Janet Greenwald	Los Alamos Downwind Neighbors		Archivo	Comentario del Plan heredado
250105	1/3/2025	Steve Zappe		Megan McLean	NMED	Comentario del Plan heredado
250107	1/7/2025		DOE-CBFO		Archivo	Informe Anual del inventario de Desechos TRU (ATWIR) - 2024
250115	1/15/2025	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Certificación de Capacidad de Volumen de Desechos TRU mixtos de Nuevo México 2024
250213	2/26/2025	Megan McLean	NMED	Rick Chavez	SIMCO	RE: Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados: Plan de los Autorizados para abordar los Comentarios Públicos
250514	5/21/2025	JohnDavid Nance	NMED	Mark Bollinger	DOE-CBFO/ SIMCO	Solicitudes de mejora para la Presentación del Plan de

Hoja de Datos del Borrador del Permiso de Modificación Iniciada por la Agencia (AIM)

23 de abril de 2026

				/Ken Harrawood		Eliminación de Desechos TRU heredados
250615	6/24/2025	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE- CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Comentarios públicos sobre el Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados
251026.5	10/22/2025	Cindy Weehler	285 Alliance/Fire on the Mountain	Sec James Kenney	NMED	Correo electrónico Re: Testimonio del Comité RadHaz del 15 de octubre de 2025
251105	11/17/2025	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE- CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Respuesta a las Solicitudes de mejora del NMED de la presentación del Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados
251202	12/12/2025	Doug Meiklejohn	CVNM	Sec. James Kenney/ Megan McLean	NMED	Comentario de CVNM sobre el Plan Heredado Actualizado
251209	12/19/2025	Don Hancock	SRIC	Sec. James Kenney	NMED	Comentario de SRIC sobre el Plan Heredado Actualizado
260107	1/22/2026	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE- CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Certificación de Capacidad de Volumen de Desechos Transuránicos mixtos de Nuevo México 2025
260204	02/11/2026	Drew Goretzka	NMED		Archivo	Comunicado de prensa: Leyes del NMED para responsabilizar al DOE por los Desechos heredados
260205	02/11/2026	JohnDavid Nance	NMED	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO /SIMCO	Re: Modificación de Permiso iniciada por el NMED para la WIPP
260205.5	2/12/2026	Dana Lyons/James Oyster/ Cindy Weehler	285 Alliance/Fire on the Mountain	Sec James Kenney	NMED	Correo electrónico Re: Carta del NMED del 11 de febrero de 2026
260211	02/18/2026	Mark Bollinger/Ken Harrawood	DOE- CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	PMN Clase 1: Permiso revisado, Parte 4, Sección 4.2.1.5, Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados
260212	02/20/2026	JohnDavid Nance	NMED	Mark Bollinger/ Ken Harrawood	DOE-CBFO/ SIMCO	Solicitud del NMED de Información adicional para Modificaciones Iniciadas por la Agencia
260303	3/3/2026	Don Hancock	SRIC	JohnDavid Nance	NMED	Comentario de SRIC sobre PMN Clase 1 presentado el 18 de febrero de 2026
260311	3/12/2026	Doug Meiklejohn	CVNM	JohnDavid Nance/ Megan McLean	NMED	Comentario de CVNM sobre PMN Clase 1 presentado el 18 de febrero de 2026

23 de abril de 2026

260314	3/23/2026	Mark Bollinger/Ken Harrawood	DOE-CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Respuesta a la solicitud del NMED de Información Adicional para Modificaciones Iniciadas por la Agencia
260402	4/1/2026	Mark Bollinger/Ryan Flynn por Ken Harrawood	DOE-CBFO/SIMCO	JohnDavid Nance	NMED	Respuesta a la Modificación del Permiso iniciada por el NMED para la Planta Piloto de Aislamiento de Desechos
260404	4/7/2026	JohnDavid Nance	NMED	Mark Bollinger/Ken Harrawood	DOE-CBFO/SIMCO	Incorporación de dos PMN Clase 1

BASE PARA EL BORRADOR DEL PERMISO

Al preparar el borrador del Permiso del 23 de abril de 2026, el NMED revisó y consideró los siguientes materiales: Línea Roja tachada actualizada para la Solicitud de Renovación del Permiso de Diez Años que agrega las Modificaciones Solicitadas en la Solicitud de Modificación del Permiso Clase 3 para la Construcción y Uso de Paneles de Eliminación de Desechos Peligrosos 11 y 12 [AR 220321], el Aviso de Rescisión de la Audiencia y el Acuerdo de Nombramiento y Conciliación del Oficial de Audiencias y la Estipulación sobre el borrador del Permiso [AR 230611], las certificaciones del Informe Anual del Inventario de Desechos Transuránicos (ATWIR) para 2023 [AR 240312], 2023 Enmendado [AR 240409], 2024 [AR 250115] y 2025 [AR 260107], ATWIR asociados para los años referidos, comentarios públicos recibidos sobre las certificaciones, Información Complementaria para respaldar la certificación 2023 [AR 240602], documentos asociados con el Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados (LTWDP) [AR 241102] y el LTWDP revisado (Respuesta a las Solicitudes de Mejora del NMED para la presentación del Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados) [AR 251105], incluyendo los comentarios públicos recibidos, la Solicitud del NMED de Información Adicional para la Modificación iniciada por la Agencia [AR 260212] y la respuesta a la Solicitud del NMED de Información Adicional para la Modificación iniciada por la Agencia [AR 260314], Notificación de Modificación de permiso Clase 1 del 18 de febrero de 2026 [260211] y comentarios asociados, informes de la base de datos del Sistema de Información de Desechos WIPP (WWIS), comentarios de los Accionistas, revisión del contratista técnico del NMED y disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

Base Regulatoria para la Acción

Las Regulaciones de Desechos Peligrosos de Nuevo México (20.4.1.900 NMAC [que incorpora 40 CFR §270.41]) proporcionan un mecanismo para que el NMED modifique un permiso RCRA existente por causa justificada al recibir información que no estaba disponible en el momento de la emisión del permiso si esa información hubiera justificado la aplicación de diferentes condiciones del permiso al momento de la emisión. Con base en los antecedentes y el historial administrativo que se presentan en esta Hoja de Datos, el NMED ha determinado que hay base suficiente para desarrollar una modificación iniciada por la agencia que aclare la prioridad de emplazar los desechos heredados y reducir el riesgo de los desechos heredados de LANL durante el plazo del permiso actual.

Intención del Permiso Sin Cumplir

Se agregaron al permiso las condiciones del permiso que priorizan tanto los desechos heredados como los desechos heredados de LANL luego de un Acuerdo de Conciliación y una Estipulación en el borrador del Permiso [AR 230611] durante la última renovación del permiso en 2023. Estas dos condiciones complementarias del permiso se agregaron para abordar las preocupaciones de los ciudadanos de Nuevo México y del NMED sobre la priorización de la eliminación de los desechos del sitio generador/de almacenamiento de Nuevo México y los desechos heredados. Estas condiciones del permiso abordan los esfuerzos de Nuevo México para reducir el riesgo asociado con los desechos enterrados y almacenados en la superficie en LANL. Las dos nuevas condiciones se agregaron a la Parte 4 del Permiso para trabajar en conjunto con el fin de priorizar los desechos heredados, así como priorizar y reducir el riesgo de los desechos heredados de LANL, en particular, como se explica a continuación.

- Permiso Parte 4, Sección 4.2.1.4, Priorización y reducción de riesgos de desechos de Nuevo México:

23 de abril de 2026

Según esta sección del permiso, los Autorizados deben certificar que existe suficiente capacidad en las Unidades de Eliminación de Desechos Peligrosos permitidas para eliminar los desechos del sitio generador/de almacenamiento de Nuevo México. Se debe priorizar los desechos heredados de LANL mientras el permiso WIPP permanezca vigente.

En respuesta al requisito del permiso, los Autorizados han estado certificando anualmente desde 2023 que hay suficiente capacidad subterránea en la WIPP para que el volumen de desechos almacenados (sobre y bajo tierra), como se identifica en el ATWIR actual, se emplace en la WIPP. Esta condición del permiso también requiere que se dé prioridad a los desechos de LANL en la WIPP para que se reduzca el riesgo de estos desechos para los habitantes de Nuevo México, como lo establece el título de la sección del permiso. El proceso de otorgamiento de estas certificaciones no está logrando este objetivo. Se necesita una nueva condición de permiso para establecer de forma clara la manera en la que se reducirá el riesgo de los desechos de Nuevo México y cómo se priorizará su emplazamiento en la WIPP.

- Permiso Parte 4, Sección 4.2.1.5, Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados:
Según esta sección del permiso, los Autorizados deben definir el término “heredado” mediante el desarrollo del Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados (LTWDP) en consulta con los sitios generadores/de almacenamiento y los accionistas a fin de priorizar los desechos heredados durante el plazo del permiso actual en el Panel 12.

En respuesta al requisito del permiso, los Autorizados comenzaron a desarrollar la primera versión del Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados y lo presentaron el 4 de noviembre de 2024 [AR 241102], después de recibir una solicitud por correo electrónico del NMED que describía las expectativas [AR 241004]. En respuesta a una recomendación del NMED [AR 250514], los Autorizados presentaron un LTWDP [AR 251105] revisado el 17 de noviembre de 2025, que no abordó sustancialmente las mejoras solicitadas por el NMED ni los comentarios de los Accionistas. Además, si bien los Autorizados originalmente acordaron reservar el Panel 12 para la eliminación de desechos heredados dentro del plazo del permiso actual que finaliza en 2033, el LTWDP revisado de noviembre de 2025 reveló que el Panel 12 no estará disponible para su eliminación hasta 2035, que es dos años después de que expire el permiso actual y tres años después de la fecha de finalización del cierre anticipada articulada en el permiso. Este retraso, junto con la afirmación anterior de que el Panel 12 era necesario para su eliminación dentro del plazo actual, demuestra que los Autorizados no han cumplido con su obligación de priorizar y acomodar los desechos heredados, y los desechos heredados de LANL en particular, durante el plazo actual del permiso, como se requiere.

Modificaciones Propuestas con Métricas Obligatorias

El NMED propone esta modificación iniciada por la agencia con el objetivo de actualizar dos Partes del permiso actual para aclarar la definición de desechos heredados y priorizar los desechos heredados y LANL durante el plazo del permiso actual. El borrador del permiso presenta objetivos de porcentaje de volumen obligatorios, que exigen que los desechos heredados de LANL representen el 55% del volumen total de eliminación desde 2027 hasta 2031, aumentando al 75% a partir de 2032. Además, el borrador del Permiso propone que los desechos heredados almacenados sobre el suelo en el Área de Eliminación de Materiales-G de LANL se envíen y se emplacen en la WIPP antes del 1 de julio de 2028. Estas condiciones están respaldadas por una estructura de informes mejorada, que garantiza que este requisito de priorización siga vigente. hasta que todos los desechos heredados de LANL se emplacen con éxito en la WIPP.

En Resumen

La información en el Plan Herdado revisado no estuvo disponible durante el proceso de renovación del permiso, pero es directamente relevante sobre cómo y cuándo se priorizan los desechos heredados y se reduce el riesgo de LANL durante la vigencia del permiso. Si el NMED hubiera sabido durante el proceso de renovación de permisos que el Panel 12 no estaría disponible hasta después de que expire el plazo del permiso actual en 2033, dejando los envíos de desechos heredados, incluyendo aquellos priorizados por LANL, no acomodados según lo planeado, el NMED habría impuesto condiciones de permiso diferentes o adicionales sobre la priorización de desechos y la reducción de riesgos durante el proceso de renovación. Además, las dos condiciones del permiso no funcionan según lo previsto para priorizar de manera

efectiva los desechos heredados y reducir el riesgo de los desechos heredados almacenados de LANL. Por lo tanto, el NMED propone modificar el permiso para aclarar estas condiciones a fin de lograr esto.

CAMBIOS PROPUESTOS POR EL NMED EN EL BORRADOR DEL PERMISO

La base para el borrador del Permiso es el Permiso actual a partir de abril de 2026 [260400], con los cambios de notificación de modificación del permiso Clase 1 presentados por los Autorizados el 18 de febrero de 2026 [AR 260211] y el 12 de marzo de 2026 [AR 260310] incorporados, con las modificaciones propuestas por el NMED en el Permiso Parte 1 y el Permiso Parte 4. La Notificación de Modificación del Permiso Clase 1, presentada en febrero 18, 2026 por los Autorizados, se ve afectado por esta modificación iniciada por la agencia. Las Partes 1 y 4 del Permiso están sujetas a esta modificación iniciada por la agencia y son las únicas partes que se consideran abiertas en este procedimiento según 20.4.1.900 NMAC (que incorpora 40 CFR Parte 270.41).

El NMED propone cambios al Permiso, asegurando el cumplimiento de la Ley de Desechos Peligrosos de Nuevo México, NMSA 1978, §§ 74-4-1 a -14 y las regulaciones de Manejo de Desechos Peligrosos de Nuevo México, 20.4.1 NMAC. Los cambios propuestos por el NMED están representados por una **línea roja tachada (RLSO)** en el borrador del Permiso, donde la **fuentes roja subrayada** indica las adiciones de lenguaje propuestas por el NMED y la **fuentes roja tachada** indica las eliminaciones de lenguaje propuestas por el NMED.

Tabla de Cambios Propuestos por el NMED

Los cambios propuestos por el NMED a las Partes en el borrador del Permiso se muestran en la siguiente tabla, que incluye una columna que especifica la ubicación exacta del lenguaje propuesto por el NMED en el borrador del Permiso, para facilitar la revisión. El borrador del Permiso está publicado en la página web de HWB WIPP News en: <https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/wipp/>.

Parte y Sección del Borrador del Permiso	Idioma del Borrador del Permiso
Parte 1, Índice	<p>1.5.23 Desechos Proyectados.....9</p> <p>1.5.24 Desechos Heredados.....9</p>
Parte 1, Sección 1.5	<p><u>DEFINICIONES</u></p> <p>A menos que se indique expresamente lo contrario en este documento, los términos utilizados en este Permiso tendrán el significado establecido en RCRA, HWA y/o sus regulaciones de implementación. Se aplica una presunción refutable a las definiciones de permisos, lo que impone una carga de persuasión a los Autorizados para demostrar lo contrario.</p>
Parte 1, Sección 1.5.23	<p>1.5.23 <u>Desechos Proyectados</u></p> <p>La parte del Inventario del Informe Anual del Inventario de Desechos Transuránicos (ATWIR) que no se ha generado (no existe físicamente) pero que se estima que generará en algún momento en el futuro por los sitios de generación/almacenamiento de Desechos TRU. Los desechos TRU en los flujos de desechos proyectados incluyen desechos de programas que no se han puesto en línea hasta la fecha límite de datos para el informe ATWIR de 2025, así como los desechos de proyectos en curso y desechos de descontaminación y desmantelamiento (D&D) que aún no se han empaquetado.</p>
Parte 1, Sección 1.5.24	<p>1.5.24 <u>Desechos heredados</u></p> <p>“Desechos heredados” significa desechos colocados en un almacenamiento recuperable que forma parte de un flujo de desechos TRU o TRU mixtos sin un</p>

	<p>componente de desechos proyectados. Esta definición se aplica a todos los sitios de generación/almacenamiento, excepto aquellos con definiciones de "desechos heredados" específicas del sitio adoptadas por la agencia estatal, en cuyo caso se aplica la definición adoptada por la agencia estatal respectiva.</p>
<p>Parte 4, Sección 4.2.1.4</p>	<p>4.2.1.4 <u>Priorización y reducción de riesgos de los desechos de Nuevo México</u></p> <p>De conformidad con 20.4.1.900 NMAC (que incorpora 40 CFR 270.10.k), dentro del periodo de 15 días posteriores a la publicación del Informe Anual del Inventario de Desechos Transuránicos (ATWIR), los Autorizados deberán certificar al NMED que existe suficiente Capacidad de Volumen de Desechos TRU mixtos en las HWDU permitidas para eliminar los desechos del sitio generador/de almacenamiento de Nuevo México detallados en este informe. La certificación deberá contener los cálculos y datos subyacentes utilizados para validar la certificación. Mientras este permiso permanezca vigente, los Autorizados deberán priorizar, con certificado, el emplazamiento en la WIPP de desechos TRU mixtos almacenados (incluidos los enterrados) de las actividades de limpieza en el Laboratorio Nacional de Los Álamos (LANL).</p> <ol style="list-style-type: none"> i. Desde el 1 de enero de 2027 hasta el 31 de diciembre de 2031, los Autorizados deberán emplazar los desechos heredados del Laboratorio Nacional de Los Álamos (LANL) de modo que los desechos heredados emplazados por LANL sean al menos el 55 % del volumen total de desechos emplazados de todos los sitios generadores/de almacenamiento, según se calcula en un promedio mensual móvil basado en los 12 meses consecutivos anteriores.. ii. A partir del 1 de enero de 2032, y hasta que todos los desechos heredados de LANL hayan sido emplazados en la WIPP, los Autorizados deberán colocar los desechos heredados de LANL de manera que los desechos heredados emplazados por LANL sean al menos el 75 % del volumen total de desechos emplazados de todos los sitios generadores/de almacenamiento, según se calcula en un promedio mensual móvil basado en los 12 meses consecutivos anteriores. iii. En un periodo de 15 días posteriores al último día de cada mes, los Autorizados deberán proporcionar un informe escrito y una certificación que documente todos los desechos colocados en la WIPP en función del volumen de LWA. El informe distinguirá entre desechos heredados y no heredados e incluirá el porcentaje de desechos colocados de cada sitio generador/de almacenamiento durante el mes anterior. iv. Los desechos heredados almacenados sobre el suelo en el Área de eliminación de materiales G de LANL se enviarán y emplazarán antes del 1 de julio de 2028. v. Los Autorizados deberán presentar un informe anual antes del 30 de abril de cada año. En cada sitio generador/de almacenamiento y para desechos heredados y no heredados, el informe deberá detallar, como mínimo, los envíos de desechos, los volúmenes de desechos emplazados, los volúmenes de desechos restantes en almacenamiento recuperable, así como cualquier otra información necesaria para demostrar la priorización de los desechos heredados de LANL y el cumplimiento de los requisitos de esta sección del Permiso. Se

	<p>proporcionará la información correspondiente al año natural anterior. Los volúmenes se informarán en volúmenes de Desechos TRU LWA y TRU mezclados. Los volúmenes serán rastreables en WWIS.</p> <p>vi. Si en algún momento no se cumple alguna de las condiciones requeridas en esta sección, todos los envíos de sitios generadores/de almacenamiento (con excepción de LANL) deberán cesar hasta que se subsanen todas las entregas insuficientes.</p>
<p>Parte 4, Sección 4.2.1.5</p>	<p>4.2.1.5 <u>Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados</u></p> <p>El Plan de Eliminación de Desechos TRU heredados desarrollado previamente por los Autorizados, <u>en consulta con los sitios generadores/de almacenamiento y los Accionistas</u>, se publicará en el sitio web de la WIPP. <u>En la medida de lo posible, según lo articulado en el Plan final, el Panel 12 se reservará para</u> La eliminación de desechos TRU mixtos heredados, tal como se define en la Parte 1, Sección 1.5.24, tendrá prioridad en todas las HWDU actualmente permitidas; la parte de todos los desechos emplazados deberá ser al menos un 55 % de desechos heredados, como lo demuestran los requisitos de informes en la Sección 4.2.1.4 del Permiso. A partir del 1 de enero de 2032, y hasta que todos los desechos heredados hayan sido emplazados en la WIPP, los Autorizados deberán colocar los desechos heredados de tal manera que los desechos heredados emplazados representen al menos el 75 % del volumen total de desechos emplazados, como lo demuestran los requisitos de informes en la Sección 4.2.1.4 del Permiso.</p>

COMENTARIO PÚBLICO Y SOLICITUD DE AUDIENCIA

El NMED emitirá un Aviso público el **23 de abril de 2026** para anunciar el comienzo de un período de comentarios de 45 días de acuerdo con 20.4.1.901.A.3 NMAC que finalizará el **8 de junio de 2026 a las 5:00 p.m. MT**. Cualquier persona que desee comentar sobre el borrador del Permiso y/o solicitar una audiencia pública debe enviar un comentario por escrito, a través del Portal de comentarios públicos del NMED o por correo electrónico o correo postal, como se detalla a continuación. Incluya el nombre del comentarista y la dirección postal o de correo electrónico. Sólo se tomarán en cuenta los comentarios y/o solicitudes de audiencia pública recibidos antes del **8 de junio de 2026 a las 5:00 p.m. MT**.

Tres métodos para enviar comentarios públicos y/o solicitudes de audiencia pública:

Método	Cómo Presentar
Portal de Comentarios Públicos	<p>Por favor haga clic en este enlace y redacte su comentario.:</p> <p>https://nmed.commentinput.com?id=x2V7G3HrWN</p>
Correo Electrónico	<p>HWB-WIPP-Comment@env.nm.gov</p>
Correo	<p>Megan McLean, Gerente de Programa WIPP Oficina de Desechos Peligrosos - Departamento Ambiental de Nuevo México 2905 Rodeo Park Drive East, Building 1 Santa Fe, New Mexico 87505-6303</p>

Los comentarios escritos deben incluir, en la medida de lo posible, todos los materiales fácticos a los que se hace referencia. No es necesario volver a presentar los documentos en el Registro Administrativo (AR) si el comentarista los menciona expresamente.

23 de abril de 2026

Las solicitudes de audiencia pública deberán proporcionar: (1) una declaración fáctica clara y concisa de la naturaleza y alcance del interés de la persona que solicita la audiencia; (2) el nombre y dirección de todas las personas a quienes representa el solicitante; (3) una declaración de cualquier objeción al borrador del Permiso, incluyendo las referencias específicas a cualquier condición que se modifique; y (4) una declaración de las cuestiones que el comentarista propone plantear para su consideración en la audiencia. Los comentarios escritos y/o solicitudes de audiencia pública deben presentarse antes del **8 de junio de 2026 a las 5:00 p.m. MT**. El NMED proporcionará un aviso de treinta (30) días de una audiencia pública.

REVISIÓN PÚBLICA DEL BORRADOR DE PERMISO/REPOSITORIOS DE INFORMACIÓN

El acceso electrónico al borrador del Permiso y los documentos asociados, así como al AR de las instalaciones de la WIPP, está disponible en la página web de HWB WIPP News en: <https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/wipp/>.

Repositorios de información impresa:

NMED - Oficina de Desechos Peligrosos 2905 Rodeo Park Drive East, Building 1 Santa Fe, Nuevo México 87505-6303 Teléfono: (505) 476-6000 Lunes – Viernes: 8:00 am a 5:00 pm Contacto: Megan McLean	NMED - Oficina de Supervisión del DOE 406 N. Guadalupe, Suite C Carlsbad, Nuevo México 88220 Teléfono: (505) 660-4247 Lunes – Viernes: 8:00 am a 5:00 pm Contacto: Lauren Lara
--	---

Para obtener una copia impresa de cualquier parte del AR, comuníquese con Megan McLean al (505) 476-6000 o por correo electrónico a: Megan.McLean@env.nm.gov. El NMED proporcionará copias, o partes de las mismas, del Registro Administrativo a un costo para el solicitante.

PROCEDIMIENTOS PARA LA TOMA DE UNA DECISIÓN FINAL

El NMED debe garantizar que el permiso final sea consistente con las regulaciones de Manejo de Desechos Peligrosos de Nuevo México. Después de considerar todos los comentarios públicos escritos y orales recibidos y todos los datos, puntos de vista y argumentos presentados en una audiencia pública, el NMED emitirá, modificará y emitirá o denegará el Permiso.

Todos los comentarios escritos presentados se considerarán al formular una decisión final y pueden causar que se modifique el borrador del Permiso. El NMED proporcionará una notificación de una decisión final y una respuesta por escrito a los comentarios, abordando todos los comentarios públicos escritos recibidos durante el período de comentarios, en la página web de HWB WIPP News. La respuesta a los comentarios especificará qué disposiciones, si las hubiera, del borrador del Permiso se han modificado en la decisión final y los motivos de los cambios. Todas las personas que envíen comentarios por escrito serán notificadas de la decisión final y la disponibilidad de la respuesta a los comentarios a través de una carta de Persona Interesada.

El Secretario del Departamento Ambiental, o su delegado, pondrá a disposición del público la decisión final y notificará a los Autorizados por correo certificado. La decisión constituirá una decisión final de la agencia y podrá ser apelada según lo dispuesto por la HWA (Capítulo 74, Artículo 4 NMSA 1978).

DISPOSICIONES PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD

Cualquier persona que tenga una discapacidad y requiera asistencia o ayuda auxiliar para participar en este proceso debe comunicarse con Kate Cardenas, Coordinadora de No Discriminación | NMED | 1190 St. Francis Dr., Suite N4050 | P.O. Box 5469 | Santa Fe, NM 87502 (505) 827-2855 o nd.coordinator@env.nm.gov.

La asistencia con conversaciones telefónicas está disponible a través de la New Mexico Relay Network sin costo para personas sordas, con problemas de audición o con dificultad para hablar por teléfono, llamando al 1-800-659-1779 (inglés); 1-800-327-1857 (español); 1-800-659-8331 (usuarios de TeleType TTY).

COMPROMISO TRIBAL

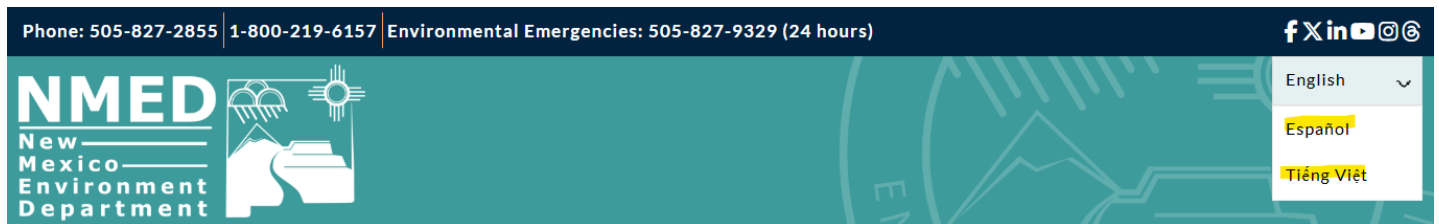
La lista de correo de instalaciones, mantenida por el NMED, se actualiza anualmente con los líderes actuales de naciones, tribus y pueblos de Nuevo México. Estas entidades también son informadas sobre los borradores de permisos de la WIPP a través de notificaciones por correo electrónico enviadas por el Enlace Tribal del NMED.

Información de contacto del enlace tribal del NMED: Carman Melendrez, Ph.D., Enlace Tribal | 1190 St Francis Drive | Santa Fe, NM 87505 (505) 487-0402 o carman.melendrez@env.nm.gov.

SERVICIOS DE IDIOMAS

Cualquier persona que necesite servicios lingüísticos (por ejemplo, un intérprete en una reunión o audiencia pública, traducción de documentos) debe comunicarse con Megan McLean al (505) 476-6000 o por correo electrónico a: Megan.McLean@env.nm.gov.

La traducción en tiempo real está disponible en el sitio web del NMED, incluyendo la página web de HWB WIPP News. Se ha implementado la nueva herramienta de traducción WeGlot del NMED y utiliza los cuatro principales servicios de traducción automática para lograr una traducción automática de alta calidad en tiempo real para todo el sitio web del NMED. Busque un pequeño cuadro desplegable en la parte superior derecha de la páginas web. Este menú desplegable se puede utilizar actualmente para mostrar el sitio web en español o vietnamita.



DECLARACIÓN DE NO DISCRIMINACIÓN

El NMED no discrimina por motivos de raza, color, origen nacional, discapacidad, edad o sexo en la administración de sus programas o actividades, según lo exigen las leyes y regulaciones aplicables. El NMED es responsable de coordinar los esfuerzos de cumplimiento y recibir consultas relacionadas con los requisitos de no discriminación implementados por 40 C.F.R. Partes 5 y 7, incluyendo el Título VI de la Ley de Derechos Civiles de 1964, tal como estuviere modificada; Sección 504 de la Ley de Rehabilitación de 1973; la Ley de Discriminación por Edad de 1975, el Título IX de las Enmiendas a la Educación de 1972 y la Sección 13 de las Enmiendas a la Ley Federal de Control de la Contaminación del Agua de 1972. Si tiene alguna pregunta sobre este aviso o cualquiera de los programas, políticas o procedimientos de no discriminación del NMED, puede comunicarse con: Kate Cardenas, Coordinadora de No Discriminación, NMED, 1190 St. Francis Dr., Suite N4050, P.O. Box 5469, Santa Fe, NM 87502, (505) 827-2855, o a nd.coordinator@env.nm.gov. También puede consultar a la Coordinadora de Discriminación si cree que ha sido discriminado con respecto a un programa o actividad del NMED.

CONTACTO DE LAS INSTALACIONES

Se puede contactar a la WIPP en las siguientes direcciones postales: Oficina Local del DOE en Carlsbad, P.O. Box 3090, Carlsbad, Nuevo México 88221-3090; y Salado Isolation Mining Contractors LLC, P.O. Box 2078, Carlsbad, Nuevo México 88221-2078. El contacto principal de los Autorizados para las acciones de obtención de permisos es: Michael Gerle, Director, División de Cumplimiento Normativo Ambiental, Oficina Local del DOE en Carlsbad, P.O. Box 3090, Carlsbad, Nuevo México 88221-3090.

LISTA DE CORREO DE LAS INSTALACIONES

23 de abril de 2026

El reglamento exige que el NMED mantenga una lista de correo de las instalaciones como parte de su supervisión del permiso de la WIPP. El NMED, así como los Autorizados, utilizan esta lista para informar a los Accionistas y a los miembros interesados del público sobre los períodos de comentarios para solicitudes de modificación de permisos y borradores de permisos, acciones administrativas finales del NMED sobre decisiones de permisos, etc. Si desea agregar su nombre a la lista de correo de instalaciones de la WIPP del NMED, envíe una solicitud por correo electrónico a HWB-WIPP-mailing@env.nm.gov, o por correo postal a Megan McLean, Departamento Ambiental de Nuevo México-Oficina de Desechos Peligrosos, 2905 Rodeo Park East, Edificio. 1, Santa Fe, NM 87505. Incluya su nombre, correo electrónico (*método de comunicación preferido para ahorrar recursos*) o dirección postal y organización, si corresponde.

Según la Parte 1, Sección 1.11 del Permiso, los Autorizados deben mantener una lista de notificaciones por correo electrónico separada. Los Autorizados utilizan esta lista para notificar al público sobre acciones tales como reportar cambios planificados, informar sobre un incumplimiento anticipado, exceso de Compuestos Orgánicos Volátiles del repositorio, etc. Si desea suscribirse a la lista de notificación por correo electrónico de los Autorizados, envíe un correo electrónico al Centro de Información WIPP a la siguiente dirección: INFOCNTR@WIPP.WS.