



SUSANNA MARTINEZ
Governor

JOHN A. SANCHEZ
Lieutenant Governor

State of New Mexico
ENVIRONMENT DEPARTMENT

Hazardous Waste Bureau

2905 Rodeo Park Drive East, Building 1
Santa Fe, New Mexico 87505-6313
Phone (505) 476-6000 Fax (505) 476-6030
www.env.nm.gov



BUTCH TONGATE
Cabinet Secretary

J. C. BORREGO
Deputy Secretary

PUBLIC NOTICE NO. 17-11

**NEW MEXICO ENVIRONMENT DEPARTMENT
HAZARDOUS WASTE BUREAU
SANTA FE, NEW MEXICO
November 17, 2017**

**NOTICE OF PUBLIC COMMENT PERIOD AND INTENT TO APPROVE A
MODIFICATION TO THE U. S. DEPARTMENT OF ENERGY/NATIONAL
TECHNOLOGY AND ENGINEERING SOLUTIONS OF SANDIA L.L.C. RCRA
PERMIT FOR SANDIA NATIONAL LABORATORIES**

Under authority of the New Mexico Hazardous Waste Act (Section 74-4-1 *et seq.*, NMSA 1978, as amended, 1992) and the New Mexico Hazardous Waste Management Regulations (20.4.1 NMAC), the New Mexico Environment Department (NMED) can approve or deny hazardous waste permits, closure plans, permit modifications, and amendments. Under this authority, the Department intends to approve, pending public input into this decision, a modification of the RCRA Permit issued to the U.S. Department of Energy (DOE)/National Technology and Engineering Solutions of Sandia, LLC (NTESS) (the Permittees) for Sandia National Laboratories (SNL), located in Bernalillo County, New Mexico, EPA ID# NM5890110518.

SNL, in operation since 1945, is engaged in research and development of conventional and nuclear weapons, alternative energy sources, and a wide variety of national security-related research and development. As a result of these activities, SNL has generated hazardous, radioactive, mixed (those wastes containing both hazardous and radioactive components), and solid wastes. From 1945 to 1988 most of these wastes were discharged or disposed at SNL at numerous locations which have been classified by NMED as solid waste management units (SWMUs) or areas of concern (AOCs). The SWMUs and AOCs include landfills, septic systems, outfalls, waste piles, test areas and other industrial areas. Past operations at SNL have resulted in the release of hazardous and radioactive contaminants into the environment.

The Permittees are located at the following addresses: SNL, 1515 Eubank SE, Albuquerque, NM 87123; and NNSA/DOE, Sandia Site Office, KAFB-East, Pennsylvania & H Street, Albuquerque, NM 87116. The Permittee's primary contact for this action is Mr. David Rast, NNSA/Sandia Site Office, DOE, P.O. Box 5400, Albuquerque, NM 87185.

If approved, the proposed modification would grant Corrective Action Complete (CAC) status for six SWMUs and AOCs. Table K-2 in Appendix K of the SNL RCRA Permit lists SWMUs and AOCs at the Facility where corrective action is necessary to characterize and/or remediate past releases of hazardous wastes or hazardous waste constituents. If this modification is approved the six SWMUs and AOCs will be transferred from Table K.2 to either Table K-3 or Table K-4, which list the SWMUs and AOCs where corrective action is complete with and without controls, respectively. Based on public comment, it is possible that CAC status will not be approved for some or all of the SWMUs and AOCs included in this permit modification request. If any SWMU or AOC is not approved for CAC status it will remain listed on Table K-2.

The following SWMUs and AOCs are proposed for CAC: 1) *SWMU 8, Open Dump (Coyote Canyon Blast Area)*; 2) *SWMU 58 Coyote Canyon Blast Area*; 3) *SWMU 68, Old Burn Site*; 4) *SWMU 149, Building 9920 Septic System*; 5) *SWMU 154, Building 9960 Septic System, Septic Tanks and Drainfield* 6) *SWMU 502, Building 9938 Surface Discharge Site*.

Furthermore, the comment “industrial land use” will be added to the listings in Table K-3 for SWMUs 58FF, 58B/8Y, 68 and 154 in order to restrict future land-use to industrial use. NMED also intends to continue listing the contaminated groundwater at TA-V and the Burn Site as SWMUs requiring additional corrective action on Table K-2 of the SNL RCRA Permit.

PUBLIC REVIEW OF THE ADMINISTRATIVE RECORD

The Administrative Record for this proposed action consists of the Permit application, the draft Permit, this Public Notice, Fact Sheet, and supporting documentation. The Administrative Record may be reviewed, with prior appointment, at the following location during the public comment period. A copy of the administrative record may be reviewed at the following location:

NMED - Hazardous Waste Bureau
2905 Rodeo Park Drive East, Building 1
Santa Fe, New Mexico 87505-6313
Monday - Friday from 8:00 a.m. to 5:00 p.m.
Contact: Pam Allen
(505) 476-6000

A copy of the draft Permit, this Public Notice, and the Fact Sheet are also available on NMED’s website at [https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/sandia-national-laboratories/ under Corrective Action Complete/No Further Action](https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/sandia-national-laboratories/under/Corrective-Action-Complete/No-Further-Action). To obtain a copy of the administrative record or a portion thereof, or for further information, contact Mr. Dave Cobrain at (505) 476-6000 or at the address given below.

The 60-day public comment period begins on **November 17, 2017 and ends on January 16, 2018**. Any person who wishes to comment on this action or request a Public Hearing must submit written or electronic mail (e-mail) comment(s) with the commenter’s name and address to the respective address below. Only comments or requests received on or before **5:00 p.m. January 16, 2018** will be considered.

Written comments may be sent to:

Dave Cobrain, Program Manager
Hazardous Waste Bureau - New Mexico Environment Department
2905 Rodeo Park Drive East, Building 1
Santa Fe, NM 87505-6313
Ref: Sandia National Laboratories Corrective Action Complete Six Sites 2017
Email: dave.cobrain@state.nm.us

Written comments must be based on the Administrative Record. Documents in the Administrative Record need not be re-submitted, if 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 proposed action, including specific references; and (4) a statement of the issues which such persons propose to raise for consideration at the hearing. Written comment and requests for Public Hearing must be filed with Mr. Dave Cobrain on or before **5:00 p.m. MST, January 16, 2018**. NMED will provide a minimum 30-day notice of a public hearing, if scheduled.

NMED must ensure that the approved final Permit will be consistent with the New Mexico Hazardous Waste Management Regulations. All written comments submitted on the draft Permit will become part of the Administrative Record, will be considered in formulating a final decision, and may cause the draft Permit to be modified. NMED will respond in writing to all significant public comment. The response will specify which provisions, if any, of the draft Permit have been changed in the final Permit decision, and the reasons for the change. The response also will be posted on the NMED website in addition to NMED notifying all persons providing written comments.

After consideration of all written public comments received, NMED will issue, modify and issue, or disapprove the Permit modification. If NMED modifies the Permit, the Permittees shall be provided by mail a copy of the modified Permit and a detailed written statement of reasons for the modifications. The NMED Secretary will make the final Permit decision publicly available and shall notify the Permittees by certified mail. The Secretary's decision shall constitute a final agency decision and may be appealed as provided by the Hazardous Waste Act. All persons that provided written comments will be notified of the final decision by mail.

ARRANGEMENTS FOR PERSONS WITH DISABILITIES

Any person with a disability requiring assistance or auxiliary aid to participate in this process should contact Donna Wright at the following address: New Mexico Environment Department, P.O. Box 5469, 1190 St. Francis Drive, Santa Fe, New Mexico, 87502-6110, (505) 827-9769. TDD or TDY users please access Ms. Wright's number via the New Mexico Relay Network at 1 (800) 659-8331.

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. Part 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:

Kristine Pintado, Non-Discrimination Coordinator
New Mexico Environment Department
1190 St. Francis Dr., Suite N4050
P.O. Box 5469
Santa Fe, NM 87502
(505) 827-2855
NMED.NDC@state.nm.us

If you believe that you have been discriminated against with respect to a NMED program or activity, you may contact the Non-Discrimination Coordinator identified above or visit our website at <https://www.env.nm.gov/non-employee-discrimination-complaint-page/> to learn how and where to file a complaint of discrimination.



SUSANA MARTINEZ
Governadora

JOHN A. SANCHEZ
Vicegovernadora

Estado de Nuevo México
DEPARTAMENTO DEL MEDIO AMBIENTE

Oficina de Residuos Peligrosos

2905 Rodeo Park Drive East, Edificio 1
Santa Fe, Nuevo México 87505-6313
Teléfono (505) 476-6000 Fax (505) 476-6030
www.env.nm.gov



BUTCH TONGATE
Secretario de Gabinete

J. C. BORREGO
Secretario Adjunto

AVISO PÚBLICO NÚM. 17-11

**DEPARTAMENTO DEL MEDIO AMBIENTE DE NUEVO MÉXICO
OFICINA DE RESIDUOS PELIGROSOS
SANTA FE, NUEVO MÉXICO**

17 de noviembre de 2017

**AVISO DEL PERÍODO PARA PRESENTAR COMENTARIOS DEL PÚBLICO Y DE
LA INTENCIÓN DE APROBAR UNA MODIFICACIÓN DEL PERMISO
CORRESPONDIENTE A LA LEY RCRA DEL DEPARTAMENTO DE ENERGÍA DE
ESTADOS UNIDOS/NATIONAL TECHNOLOGY AND ENGINEERING SOLUTIONS
OF SANDIA L.L.C. PARA LOS LABORATORIOS NACIONALES SANDIA**

Bajo la autoridad de la Ley de Nuevo México para Residuos Peligrosos (Sección 74-4-1 y siguientes, NMSA de 1978, como fuera enmendada, 1992) y el Reglamento de Nuevo México para el Manejo de Residuos Peligrosos (20.4.1 NMAC), el Departamento del Medio Ambiente de Nuevo México (NMED por su sigla en inglés) puede aprobar o negar permisos para residuos peligrosos, planes de cierre, modificaciones de permisos y enmiendas. Bajo esta autoridad, el Departamento tiene la intención de aprobar, en espera de los comentarios del público sobre esta decisión, una modificación del permiso correspondiente a la ley RCRA emitido para el Departamento de Energía de Estados Unidos (DOE por su sigla en inglés)/National Technology and Engineering Solutions of Sandia, LLC (NTESS) (los Permissionarios) para los Laboratorios Nacionales Sandia (SNL por su sigla en inglés), ubicados en el condado de Bernalillo, Nuevo México, Número de Identificación de EPA: NM5890110518.

SNL, en funcionamiento desde 1945, participa en la investigación y el desarrollo de armas convencionales y nucleares, fuentes de energía alternativa y una amplia variedad de proyectos de investigación y desarrollo relacionados con la seguridad nacional. Como resultado de estas actividades, SNL ha generado residuos peligrosos, radioactivos, mezclados (residuos que contienen componentes peligrosos y radioactivos) y residuos sólidos. Desde 1945 hasta 1988, la mayoría de estos residuos se descargó o depositó en SNL en numerosos lugares que han sido clasificados por el NMED como unidades de manejo de residuos sólidos (SWMU por su sigla en inglés) o áreas de preocupación (AOC por su sigla en inglés). Las unidades SWMU y las áreas AOC incluyen rellenos sanitarios, sistemas sépticos, desagües, pilas de residuos, áreas de prueba y otras áreas industriales. El funcionamiento pasado de SNL ha resultado en la liberación de contaminantes peligrosos y radioactivos en el medio ambiente.

Los Permisarios se encuentran en la siguiente dirección: SNL, 1515 Eubank SE, Albuquerque, NM 87123; y NNSA/DOE, Sandia Site Office, KAFB-East, Pennsylvania & H Street, Albuquerque, NM 87116. El contacto principal con el Permisario para esta acción es el señor David Rast, NNSA/Sandia Site Office, DOE, P.O. Box 5400, Albuquerque, NM 87185.

De ser aprobada, la modificación propuesta otorgaría el estado de Acción Correctiva Completa (CAC por su sigla en inglés) para seis unidades SWMU y áreas AOC. La Tabla K-2 del Anexo K del Permiso correspondiente a la ley RCRA de SNL indica las unidades SWMU y las áreas AOC de las Instalaciones donde es necesaria la acción correctiva para caracterizar y/o remediar liberaciones anteriores de residuos peligrosos o de componentes de residuos peligrosos. Si esta modificación es aprobada, las seis unidades SWMU y áreas AOC se transferirán de la Tabla K.2 a la Tabla K-3 o a la Tabla K-4, las cuales incluyen unidades SWMU y áreas AOC en las que se ha completado la acción correctiva con y sin controles respectivamente. Dependiendo de los comentarios del público, es posible que el estado de CAC no se apruebe para algunas o para ninguna de las unidades SWMU y áreas AOC incluidas en este pedido de modificación de permiso. Si alguna unidad SWMU o área AOC no es aprobada para el estado de CAC, permanecerá en la lista de la Tabla K-2.

Se proponen las siguientes unidades SWMU y áreas AOC para el estado de CAC: 1) *SWMU 8, Open Dump-vertedero abierto (Coyote Canyon Blast Area)*; 2) *SWMU 58 Coyote Canyon Blast Area*; 3) *SWMU 68, Old Burn Site-sitio de antigua quema* ; 4) *SWMU 149, Mercury Spill-vertido de mercurio (Edificio 8546)*; 5) *AOC 154, Edificio 885 Septic System-sistema séptico (TA-10)*; 6) *SWMU 502, Edificio 9938 Surface Discharge Site-sitio de descarga en superficie*.

Asimismo, se agregará el comentario “uso industrial del terreno” a los listados de la Tabla K-3 para las unidades SWMU 58FF, 58B/8Y, 68 y 154 con el fin de restringir el uso del terreno en el futuro a uso industrial. El NMED también tiene la intención de mantener las aguas subterráneas contaminadas del Área Técnica TA-V y el sitio Burn Site como unidades SWMU que requieren acción correctiva adicional en la Tabla K-2 del Permiso correspondiente a RCRA de SNL.

REVISIÓN PÚBLICA DEL REGISTRO ADMINISTRATIVO

El Registro Administrativo para esta acción propuesta consta de la Solicitud de Permiso, el proyecto de Permiso, este Aviso Público, la Hoja de Datos y la documentación de apoyo. Los interesados podrán examinar el Registro Administrativo, con cita previa, en la siguiente dirección, durante el período establecido para recibir comentarios del público. Los interesados podrán examinar una copia del registro administrativo en la siguiente dirección:

NMED - Hazardous Waste Bureau (Oficina de Residuos Peligrosos)
2905 Rodeo Park Drive East, Edificio 1
Santa Fe, Nuevo México 87505-6313
Lunes a viernes de 8:00 de la mañana a 5:00 de la tarde
Contacto: Pam Allen
(505) 476-6000

También se puede obtener una copia del proyecto de Permiso, de este Aviso Público y de la Hoja de Datos en el sitio web del NMED en <https://www.env.nm.gov/hazardous-waste/sandia-national-laboratories/> bajo el título Corrective Action Complete/No Further Action. Los

interesados en obtener una copia del registro administrativo, o parte del mismo, o en recibir más información deberán comunicarse con el señor Dave Cobrain llamando al (505) 476-6000 o en la dirección que aparece más adelante.

El período de 60 días para recibir comentarios del público comienza el **17 de noviembre de 2017 y finaliza el 16 de enero de 2018**. Quienes deseen comentar sobre esta acción o solicitar una Audiencia Pública deberán enviar sus comentarios por escrito o mediante un mensaje electrónico (correo electrónico) con el nombre y la dirección del autor de los comentarios a la dirección respectiva que aparece más abajo. Se considerarán solamente los comentarios y las solicitudes que se reciban antes de las **5:00 de la tarde del 16 de enero de 2018**.

Los comentarios escritos deben enviarse a:

Dave Cobrain, Program Manager
Hazardous Waste Bureau - New Mexico Environment Department
2905 Rodeo Park Drive East, Edificio 1
Santa Fe, NM 87505-6313
Ref: Sandia National Laboratories Corrective Action Complete Six Sites 2017
Correo electrónico: dave.cobrain@state.nm.us

Los comentarios escritos deben basarse en el Registro Administrativo. No es necesario volver a presentar documentos del Registro Administrativo si el autor de los comentarios hace referencia a los mismos. Las solicitudes de audiencia pública deberán incluir: (1) una declaración fáctica clara y concisa de la naturaleza y el alcance del interés de la persona que solicita la audiencia; (2) el nombre y la dirección de todas las personas a quienes representa el solicitante; (3) una declaración de todas las objeciones a la acción propuesta e incluir referencias específicas; y (4) una declaración de los asuntos que dichas personas proponen plantear para su consideración en la audiencia. Los comentarios escritos y las solicitudes de Audiencia Pública deben ser entregados al señor Dave Cobrain antes de las **5:00 de la tarde del 16 de enero de 2018**. El NMED proporcionará un aviso de Audiencia Pública como mínimo 30 días antes de la audiencia, si esta fuera programada.

El NMED debe garantizar que el Permiso final aprobado sea congruente con el Reglamento de Nuevo México para el Manejo de Residuos Peligrosos. Todos los comentarios presentados por escrito sobre el proyecto de Permiso formarán parte del Registro Administrativo, se tomarán en cuenta para formular la decisión final y podrán tener como resultado que el proyecto de Permiso sea modificado. El NMED responderá por escrito a todos los comentarios públicos significativos. La respuesta especificará qué disposiciones, de haber alguna, del proyecto de Permiso se han cambiado en la decisión final del Permiso y los motivos para hacer esos cambios. La respuesta también será publicada en el sitio web del NMED y además el NMED notificará a todas las personas que proporcionen comentarios escritos.

Luego de considerar todos los comentarios escritos recibidos del público, el NMED emitirá, modificará y emitirá, o desaprobará la modificación del Permiso. Si el NMED modificara el Permiso, los Permissionarios recibirán por correo una copia del Permiso modificado y una declaración escrita detallada de los motivos de las modificaciones. El Secretario del NMED pondrá a disposición del público la decisión final del Permiso y notificará a los Permissionarios por correo certificado. La decisión del Secretario constituirá la decisión final del departamento y podrá apelarse según lo establece la Ley de Residuos Peligrosos. Todas las personas que proporcionen comentarios por escrito serán notificadas de la decisión final por correo.

ADAPTACIONES PARA PERSONAS CON DISCAPACIDADES

Aquellas personas con discapacidades y que necesiten asistencia o un dispositivo auxiliar para participar en este proceso deben comunicarse con Donna Wright en la siguiente dirección: New Mexico Environment Department, P.O. Box 5469, 1190 St. Francis Drive, Santa Fe, New Mexico, 87502-6110, (505) 827-9769. Los usuarios de TDD y TDY podrán acceder al número de la señorita Wright a través de New Mexico Relay Network: 1 (800) 659-8331.

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 conforme a las leyes y a los reglamentos correspondientes. El NMED es responsable de la coordinación de esfuerzos para el cumplimiento de las reglas y la recepción de indagaciones relativas a los requisitos de no discriminación implementados por 40 C.F.R. Parte 7, que incluye el Título VI de la Ley de Derechos Civiles de 1964, como fuera enmendado; la Sección 504 de la Ley de Rehabilitación de 1973; la Ley de Discriminación por Edad de 1975; el Título IX de las Enmiendas de 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 preguntas sobre este aviso o sobre cualquier programa, política o procedimiento de no discriminación del NMED, puede comunicarse con la Coordinadora de No Discriminación:

Kristine Pintado, Non-Discrimination Coordinator
New Mexico Environment Department
1190 St. Francis Dr., Suite N4050
P.O. Box 5469
Santa Fe, NM 87502
(505) 827-2855
NMED.NDC@state.nm.us

Si piensa que ha sido discriminado con respecto a un programa o actividad del NMED, puede comunicarse con la Coordinadora de No Discriminación antes indicada o visitar nuestro sitio web en <https://www.env.nm.gov/non-employee-discrimination-complaint-page/> para saber cómo y dónde presentar una queja por discriminación.