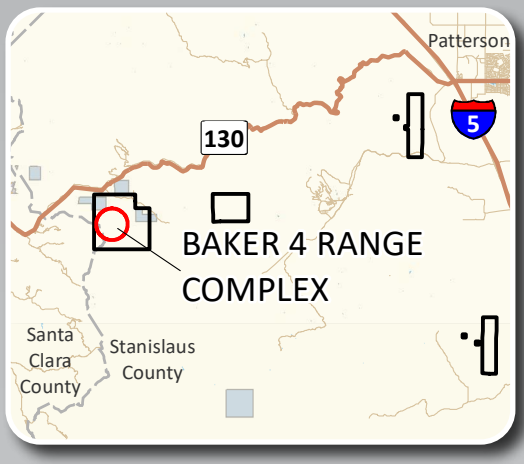
3Rs Safety Guide

Former Vernalis Bomb Target

California

Santa Clara and Stanislaus Counties



Baker 4 Range Complex

U.S. ARMY

ORecognize
ORetreat
OReport

US Army Corps of Engineers

2021

Introduction

The purpose of this guide is to provide information about the military training activities that took place at the former Vernalis Bomb Target and to raise awareness of the explosive hazards that may exist at the property.

The former Vernalis Bomb Target was used between 1951 and 1968 by Naval Auxiliary Air Station Crows Landing for bombing practice, air-to-ground strafing and rocket practice. An area associated with the former Vernalis Bomb Target, known as the Baker 4 Range Complex, has been identified through historical research and site visits as having potential explosive hazards. The munitions known or suspected to have been used at the range include practice bombs with spotting charges, practice rockets, medium caliber practice munitions and small arms ammunition.

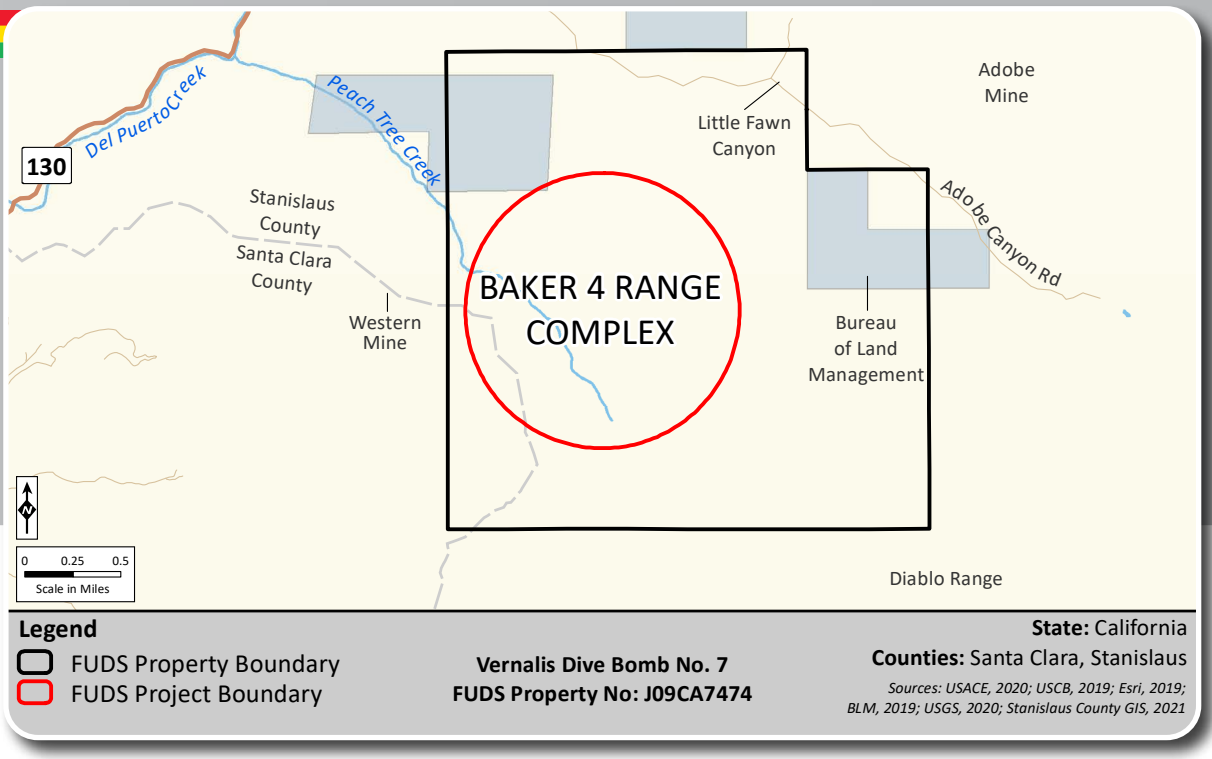
The Baker 4 Range Complex is located approximately 14 miles southwest of the intersection of Interstate 5 and State Route 130, in Santa Clara and Stanislaus counties, California. The land is publicly and privately owned, and is used for residential, agricultural and recreational purposes.

Because explosive hazards associated with military munitions from past military training may remain at the Baker 4 Range Complex, the U.S. Army Corps of Engineers recommends that landowners and visitors follow the **3Rs of Explosives Safety – Recognize, Retreat and Report.**



Source: California State Military Museum

Aerial view of the Naval Auxiliary Air Station Crows Landing, 1947



Frequently Asked Questions

Q: *What types of potential hazards exist?*

A: Military munitions, such as practice bombs with spotting charges, practice rockets, medium caliber practice munitions and small arms ammunition, are known or suspected to have been used at this range, and some munitions may remain on the property. The U.S. Army Corps of Engineers has determined that further investigation is required for the Baker 4 Range Complex at the former Vernalis Bomb Target.

Q: *What do I do if I suspect I may have come across a military munition?*

A: If you suspect you may have come across a military munition, the best way to ensure your safety is to follow the 3Rs of Explosives Safety: **R**ecognize – when you may have encountered a munition, and that munitions are dangerous; **R**etreat – do not approach, touch, move or disturb it, but carefully leave the area; and **R**eport – call **911** and advise the police of what you saw and where you saw it.

Q: *What are the findings of the work that the government has completed?*

A: Based on historical research and site inspections, military munitions are known or suspected to have been used at this range, and some munitions may remain on the property. The U.S. Army Corps of Engineers has determined that further investigation is required for the Baker 4 Range Complex at the former Vernalis Bomb Target.

Q: *What will be done next?*

A: The U.S. Army Corps of Engineers will make explosives safety education material that is based on the 3Rs available to landowners and the community. Additionally, it will coordinate with landowners as it plans required response activities.

Q: *Where can I get more information?*

A: For more information, call the Formerly Used Defense Sites Information Center toll-free number 1-855-765-FUDS (3837). Additional information can be found by searching on the property name, Vernalis Dive Bomb No. 7, in the GIS Tool that is available by clicking on the Interim Risk Management link at www.fuds.mil.

Follow the 3Rs of Explosives Safety

Recognize

when you may have encountered a munition, and that munitions are dangerous.

Retreat

do not approach, touch, move or disturb it, but carefully leave the area.

Report

call **911** and advise the police of what you saw and where you saw it.



Practice bomb debris and practice rocket debris at the former Vernalis Bomb Target

Former Vernalis Bomb Target

For More Information

US Army Corps of Engineers®

The U.S. Army Corps of Engineers is responsible for identifying, investigating and, when necessary, conducting an appropriate response to address contamination and military munitions resulting from past Department of Defense activities at Formerly Used Defense Sites, also referred to as FUDS.

For information about the former Vernalis Bomb Target contact the FUDS Information Center by calling the toll-free number 1-855-765-FUDS (3837). For general information about the FUDS Program, visit www.fuds.mil.

Follow the 3Rs of Explosives Safety



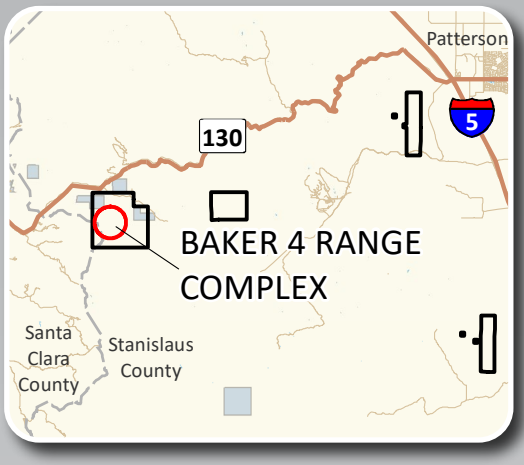
Visit the U.S. Army's Explosives Safety Education website: https://3Rs.mil

3Rs Guía de Seguridad

Antiguo Vernalis Bomb Target

California

Condados Santa Clara y Stanislaus



Baker 4 Range Complex

U.S.ARMY

Reconozca
Retroceda
Reporte

US Army Corps of Engineers.

2021

Introducción

El propósito de esta guía es proveer información sobre las actividades de entrenamientos militares que se llevaron a cabo en el antiguo blanco de bombardeo, Vernalis Bomb Target y aumentar la conciencia respecto a los peligros explosivos que puedan existir en la propiedad.

El antiguo Vernalis Bomb Target fue utilizado desde 1951 a 1968 por el Naval Auxiliary Air Station Crows Landing para práctica de bombardeo, ametralladoras aire-tierra y cohetes de práctica. Un área asociada con el antiguo Vernalis Bomb Target, conocida como Baker 4 Range Complex, ha sido identificada a través de inspecciones de datos históricos y visitas al sitio como área que puede contener posibles peligros explosivos. Las municiones conocidas o sospechadas de haber sido utilizadas en el campo aéreo incluyen bombas de práctica con cargas explosivas, cohetes de práctica, municiones de calibre mediano de práctica y municiones de armas portátiles.

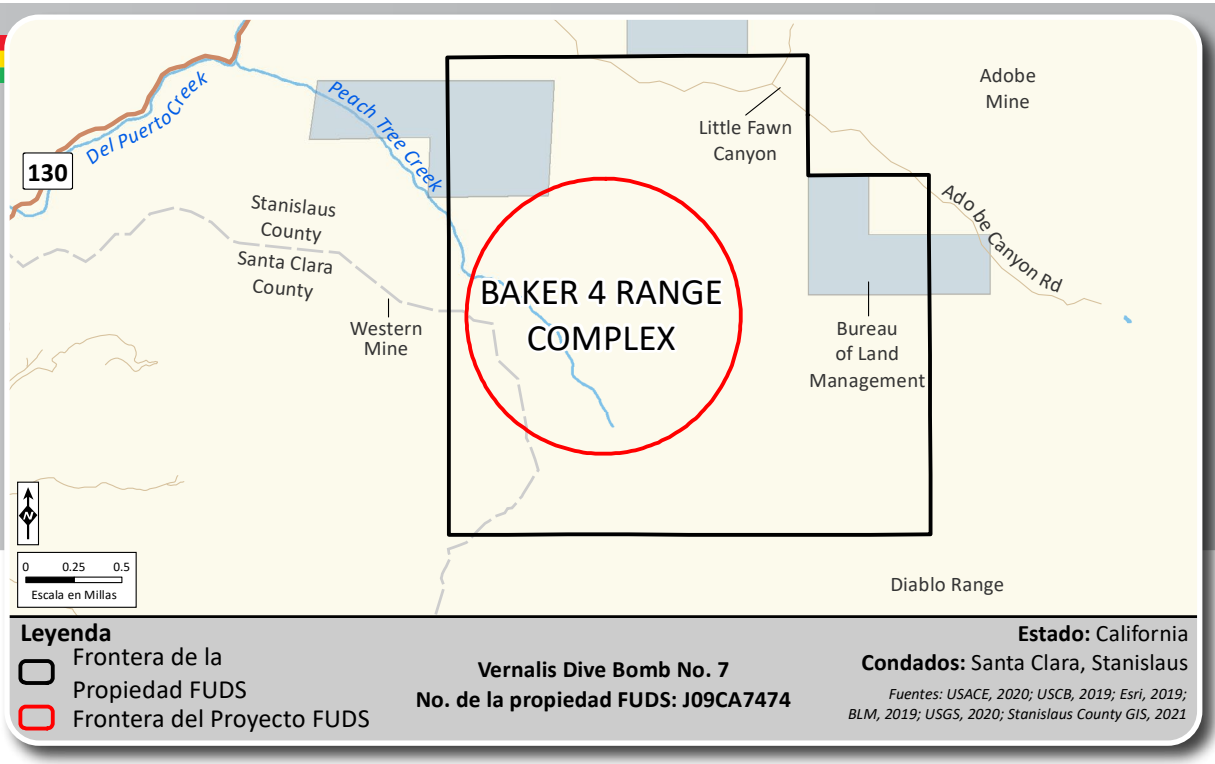
El antiguo Baker 4 Range Complex está ubicado aproximadamente 14 millas al suroeste del cruce de la carretera Interstate 5 y la Ruta Estatal 130, en los condados de Santa Clara y Stanislaus, California. El terreno es propiedad pública y privada, y es para uso residencial, propósitos agrícolas y recreativos.

Ya que pueden permanecer peligros explosivos asociados con municiones militares en el Baker 4 Range Complex, el Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los EE. UU. recomienda que los propietarios y los visitantes sigan las **3Rs de Seguridad sobre Materiales Explosivos – Reconozca, Retroceda y Reporte.**



Fuente: California State Military Museum

Vista aérea del Naval Auxikiary Air Station Crows Landing, 1947



Preguntas Frecuentes

P: *¿Qué tipo de peligros posibles existen?*

R: Municiones militares, tales como bombas de práctica con cargas explosivas, cohetes de práctica, municiones de calibre mediano de práctica y municiones de armas portátiles, son conocidas o sospechadas de haber sido utilizadas en el antiguo Baker 4 Range Complex. El Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los EE. UU. no ha podido descartar la presencia de municiones que pueden presentar un peligro explosivo.

P: *¿Qué hago si sospecho haber encontrado una munición militar?*

R: Si usted sospecha haber encontrado una munición militar, la mejor manera de mantener su seguridad es seguir las 3Rs de Seguridad sobre Materiales Explosivos: **R**econozca — cuando se encuentre ante una munición y que las municiones son peligrosas; **R**etroceda — no se le acerque, no la toque, mueva o manipule, pero sí aléjese cuidadosamente del área; y **R**eporte — llame al **911** y avise a la policía de lo que vio y dónde lo vio.

P: *¿Cuáles son los hallazgos del trabajo que ha realizado el gobierno?*

R: Basado en investigaciones históricas e inspecciones del sitio, municiones militares son conocidas o sospechadas de haber sido utilizadas en este campo aéreo, y que algunas municiones pueden aún permanecer en la propiedad. El Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los EE. UU. ha determinado que se requiere investigación adicional para el Baker 4 Range Complex en el antiguo Vernalis Bomb Target.

P: *¿Qué es lo que se realizará después?*

R: El Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los EE. UU. hará disponible los propietarios y a la comunidad material educativo acerca de la seguridad sobre materiales explosivos basado en las 3Rs. Adicionalmente, se coordinará con los propietarios en cuanto las actividades de respuesta sean planificadas.

P: *¿Dónde puedo obtener más información?*

R: Para más información, llame al número gratuito del centro de información de Sitios Utilizados Anteriormente para Propósitos Militares al 1-855-765-FUDS (3837). Se puede encontrar información adicional buscando en el nombre de la propiedad, Vernalis Dive Bomb No. 7, en la herramienta del Sistema de Información Geográfica que se puede acceder haciendo clic en el enlace Interim Risk Management en www.fuds.mil.

Siga las 3Rs de Seguridad sobre Materiales Explosivos

Reconozca
cuando se encuentre ante una munición y que las municiones son peligrosas.

Retroceda
no se le acerque, no la toque, mueva o manipule, pero sí aléjese cuidadosamente del área.

Reporte
llame al **911** y avise a la policía de lo que vio y dónde lo vio.



Escombros de bombas de práctica y escombros de cohetes de práctica en el antiguo Vernalis Bomb Target

Antiguo Vernalis Bomb Target

Para más información

US Army Corps of Engineers®

El Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los EE. UU. es la organización responsable de identificar, investigar y, cuando sea necesario, realizar una respuesta apropiada para abordar problemas de contaminación y la presencia de municiones militares que resultaron por actividades pasadas del Departamento de Defensa en Sitios Utilizados Anteriormente para Propósitos Militares, conocidos como FUDS.

Para más información sobre el antiguo Vernalis Bomb Target, comuníquese con el centro de información FUDS llamando al número gratuito 1-855-765-FUDS (3837). Para información general sobre el Programa FUDS, visite www.fuds.mil.

Siga las 3Rs de Seguridad sobre Materiales Explosivos

Reconozca
Retroceda
Reporte

Visite la página de internet de Educación de Seguridad sobre Materiales Explosivos del Ejército de los EEUU:
https://3Rs.mil