

## Introducción a la Arqueología

La Arqueología es una disciplina científica que reconstruye historias y procesos socioculturales a través de la recuperación y estudio de una enorme variedad de restos materiales. Las antiguas ciudades imperiales, las aldeas habitadas por tribus de agricultores, las haciendas y plantaciones azucareras, todos estos escenarios son estudiados e interpretados por l@s arqueólog@s.

En ocasiones, el resto material es una punta de flecha, en otras es una vasija o pueden ser tumbas con todo tipo de ofrendas. A veces, se encuentran restos de actividades modestas como hornos o sembradíos, mientras que en otros momentos l@s arqueólog@s excavan y documentan restos arquitectónicos que pueden ser templos milenarios o fábricas modernas. En todas esas coyunturas, l@s arqueólog@s interpretan esos testimonios y reconstruyen la historia de esos momentos o etapas. La Arqueología nos ayuda, por lo tanto a conocer las sociedades que ahí vivieron y que produjeron esos restos materiales; nos permite reconstruir aspectos de sus costumbres, de sus creencias, de su modo de vida.

En Puerto Rico, se han desarrollado, desde el siglo XIX, diversas vertientes de la Arqueología. Algunas son subespecialidades tradicionales, mientras que otras han surgido a partir del siglo XX (Arqueología Precolombina, Arqueología Histórica, Arqueología Industrial, Arqueología Subacuática, por mencionar algunas). Del pasado precolombino, se han podido descubrir evidencias de diferentes grupos o étnias que se han clasificado a través de los artefactos encontrados. Al no conocer sus verdaderos nombres le asignamos palabras que se refieren al paisaje en el que vivieron, o a los lugares donde hemos descubierto sus restos (por ejemplo – Ostiones, Hacienda Grande, La Hueca). Con esos términos designamos las culturas arqueológicas o utilizamos nomenclaturas que nos hablan de su complejidad social (Arcaicos, Agroalfareros).

Respecto a los indígenas que los españoles encontraron en Puerto Rico, en los siglos XV y XVI, usamos el apelativo que el conquistador entendió como nomenclador de una etnia, y hablamos de cultura Taína.

Si bien hubo una amplia distribución geográfica de las tribus indígenas, éstas no se asentaron en todos los rincones de la isla. Llegaron a nuestras costas como migrantes y se fueron dispersando o concentrando de diversas maneras a través de miles de años. En algunos parajes se fundaron, repetidamente durante siglos, aldeas habitadas por grupos diferentes, mientras en otros, hubo poblados de corta duración temporal.

En el cuadro que incluimos a continuación, se presenta un ordenamiento cronológico de los principales grupos culturales indígenas, que habitaron nuestra isla desde hace 6,000 años. En cada municipio de Puerto Rico, hay evidencias de diversos grupos como una antigüedad variable.

Como un recurso educativo y a la vez un instrumento de planificación, se incluyen en esta sección:

- Un resumen de la arqueología documentada en el municipio.
- Un listado de sitios arqueológicos reportados en los archivos de la OECH/SHPO.
- Mapas con:
  - Ubicación y clasificación según el tipo de sitio arqueológico (concheros, petroglifos, etc.)
  - Ubicación de investigaciones y proyectos arqueológicos realizados (fases).
  - Asociación cultural de los sitios – identificación de las culturas indígenas (Agro-alfareros, Ostionoide, Elenoide, etc.)
  - Áreas con información/áreas sin data (para ser usados en la planeación de obras públicas).

## DOCUMENTACIÓN ARQUEOLÓGICA

Hay tres fases envueltas en identificar, evaluar y conservar recursos culturales: Fase I (Reconocimiento), Fase II (Evaluación), Fase III (Mitigación). Cada una de estas fases tiene sus propias metas, objetivos de estudio, métodos y técnicas.

### Reconocimiento de Recursos Culturales (Fase I)

El propósito general de un reconocimiento es localizar todos los sitios arqueológicos, tanto prehistóricos como históricos y estructuras que existan dentro del área de un proyecto y/o serán afectados por el mismo. Los métodos y técnicas usados para cumplir con esta meta se derivan de los objetivos del estudio. La investigación de archivo (IA) provee el bosquejo inicial para identificar estos objetivos, ya que ayuda a determinar que tipos de recursos culturales se pueden encontrar dentro del área del proyecto. Todas las estrategias de campo deben estar dirigidas a localizar estos sitios. Cuando el terreno lo permite, se debe implementar técnicas de recolección de superficie en concierto con excavación de pozos de prueba (IB).

### Descripción de Investigaciones de Campo (Fase II)

El propósito de un estudio Fase II es obtener suficiente información sobre un recurso cultural para determinar si es elegible al Registro Nacional de Lugares Históricos. Para lograr esto, es necesario determinar su potencial para investigación, incluyendo su extensión horizontal, vertical y su integridad arqueológica. El informe del estudio debe presentar claramente los métodos y resultados de las investigaciones para determinar dicho potencial y el significado de cada sitio o estructura evaluado por los investigadores.

## Descripción de las Investigaciones de Campo (Fase III )

En general, el propósito de la Mitigación es minimizar el efecto de construcción u otras acciones sobre los recursos culturales que han sido determinados elegibles al Registro Nacional de Lugares Históricos. Por lo general esta determinación está basada en la data examinada durante los estudios de Fase II. No solo es la Mitigación la última fase de estudio, sino que por lo general es el último trabajo que se hará o se puede hacer en el sitio. Como tal, es extremadamente importante que el trabajo de campo y el informe de los resultados sean lo más completo y comprensivos posibles.

### ASOCIACIÓN CULTURAL

PERÍODO	SITIOS REPRESENTATIVOS EN PUERTO RICO	FECHAS
<b>Arcaico</b>	Cerrillos, Angostura, <u>Puerto Ferro</u> , <u>Coroso</u> , Cueva María La Cruz, Cayo Cofresí/Jobos	ca.4000aC – 200dC
<b>Agro-alfarero I</b>	<u>Hacienda Grande</u> , Maisabel; <u>Cuevas</u> , Punta Candelerero; <u>La Hueca</u> , Punta Candelerero	ca.250aC – 600dC
<b>Agro-alfarero II</b>	<u>Punta Ostiones</u> , Carmen, Las Flores; <u>Monserate</u> , Tibes; <u>Santa Elena</u> , Tibes	ca.600dC – 1200dC
<b>Agro-alfarero III</b>	Sardinero, Cuevas-2; <u>Caguana</u> , Joyuda, Las Cucharas, Machuca; <u>Esperanza</u>	ca.1200dC – 1500dC
<b>Histórico</b>	Propiedades correspondientes a distintas etapas de nuestra historia y a los diversos sectores sociales en contextos urbanos y rurales (centros urbanos, haciendas, fortificaciones, transportación, etc.)	ca.1493dC -- presente

\* - Los nombres de los Períodos/Fases (incluyendo sus nombres comunes) se usan para caracterizar los materiales arqueológicos asociados con un sitio como un “componente cultural”, por ejemplo, un “yacimiento Saladoide”. Por ende, la identificación de un sitio como “multicomponente” indica que el mismo posee más de uno de estos “componentes culturales”, por ejemplo “multicomponente Ostionoide- Histórico”.

### RESUMEN ARQUEOLÓGICO DEL MUNICIPIO DE AGUAS BUENAS

En términos históricos la zona de Aguas Buenas parece haber sido de tardía colonización y poblamiento. Es muy posible que su céntrica e inaccesible localización en la parte centro-este de Puerto Rico, y su accidentada topografía, contribuyera a que no se registraran en los documentos ninguna referencia temprana a asentamientos históricos dentro de sus límites.

Según un documento de 1832 en los archivos del Departamento de Obras Públicas, los vecinos del Barrio de Aguas Buenas solicitan separarse del partido de Caguas al que pertenecen, para erigirse como pueblo independiente . El deslinde se realiza entre 1836 y 1837. Según Manuel Úbeda y Delgado , fue en el 1838 que el pueblo de Aguas Buenas recibió oficialmente su declaratoria oficial como municipio. Para 1878 ya el Municipio contaba con los mismos diez barrios que tiene actualmente. La Iglesia del pueblo fue fundada en 1845 y de ese mismo año son las primeras entradas en los libros parroquiales (actas de bautismos, matrimonios y de defunciones). El tipo de terreno de la región, aunque arcilloso y con numerosos ríos (Bayamón, Cagüitas, Bairoa y Cana) y unas veinte quebradas, es sumamente fértil y de buen drenaje. Desde finales del siglo XIX fue el café, el tabaco, los frutos menores y la ganadería la fuente agrícola principal del desarrollo económico de la población.

La idea generalizada es que Aguas Buenas es una zona de alto potencial arqueológico en parte por la presencia del sistema de cuevas y sumideros del Bo Cagüitas entre Caguas y Aguas Buenas. En dicha zona se han localizado conjuntos de petroglifos, depósitos arqueológicos y hallazgos casuales de importancia. Además hay informantes que conocen lugares donde se han recolectado piezas y materiales indígenas. Sin embargo, dadas las

condiciones de vegetación exuberante y de topografía accidentada, no se ha llevado a cabo un estudio sistemático y exhaustivo de la zona. De todas formas, debe considerarse como un área con alto potencial de albergar recursos prehistóricos e históricos.

En base a la información disponible en la OECH y el Instituto de Cultura, solo han sido reportados cinco sitios arqueológicos prehispánicos a pesar de que no han sido pocos los investigadores que han estudiado el área. De acuerdo a la información obtenida podemos mencionar a Agustín Stahl, Jesse Walter Fewkes, Samuel K. Lothrop, Irving B. Rouse, la Sociedad Espeleológica, Miguel Rodríguez y otros.

### **(AB0100001) Yacimiento AB-1 / Cueva de Aguas Buenas (Cueva Clara).**

Está localizada en el barrio Sumidero y consiste de un lugar o complejo de cuevas con petroglifos, mencionada por S.K. Lothrop (1916), visitada por J.W. Fewkes quien recolectó artefactos indígenas del lugar. La cerámica encontrada corresponde al periodo Agro-alfarero III (Taino/Chicoide) 1200DC-1500DC.

**(AB0100002) Yacimiento AB-2.** Está localizado en el barrio Cagüitas, en la finca de don Vicente Santos. Corresponde a un residuario del periodo Agro-alfarero II (600DC-1200DC), cerca del Río Cagüitas donde se observó cerámica pre-Taina aunque no se especifica el estilo.

**(AB0100003) Yacimiento Río Sauco.** Está localizado en el barrio Cagüitas. Se llega por la carretera PR-777 en dirección a las Cuevas de Aguas Buenas, al lado este de la carretera, en el pequeño valle del río Sauco. Corresponde a un residuario en un lugar abierto cerca del Río

---

<sup>1</sup> Tomas de Cordova, Pedro.

<sup>2</sup> Estudio de la Isla de Puerto Rico (1878).

Sauco. Durante la construcción de una planta procesadora de alimento para aves, el yacimiento fue impactado. Se identificó al menos dos capas de cerámica in situ, un posible fragmento de aro lítico y una posible piedra de batey.

**(AB0100004) Batey Rio Bayamón (Sitio sin Confirmar).** Los datos suministrados en la hoja de inventario son ambiguos, de hecho, aparece marcado como “no confirmado”. En 1982, el arqueólogo Jeff Walker lo ubica como “Bayamón River – cerca de la frontera entre Bayamón y Aguas Buenas, carretera 174 hacia Bayamón, lado oeste de la carretera, lado Este del río...”. Este sitio arqueológico consiste de una plaza o batey indígena reportado al ICP por un informante pero no confirmado por esta agencia. De acuerdo al arqueólogo Jeff Walker (1982), se trata del mismo sitio que describen Rouse (Rouse #5) y Lothrop (#5). Coordenadas N1816.5 W6608.3 Ubicado en el barrio Sonadora, tomando la carretera PR-174 hacia Bayamón, se encuentra en algún punto al lado oeste de la carretera y al lado este del río. Se desconoce la asociación cultural a la que corresponde este batey pero se presume que es Taino (1200DC-1500DC).

De acuerdo a Antonio Daubon (1999) el sitio lo menciona Agustin Stahl: “A dance ground on the Bayamon River near the boundary between Bayamon and Aguas Buenas”.

### **(AB0100005) Sitio arqueológico Sonadora**

Localizado en la carretera 174 km 3.2 interior, Bo. Sonadora. En este predio se detectó cerámica prehispánica en superficie y en varios pozos de prueba realizados. Se pudo identificar dos áreas con material cultural. La cerámica precolombina recuperada es del estilo Santa Elena, la cual corresponde al periodo Agro-alfarero II (Pre taino/Ostionoide) 600DC-1200DC.

Por otro lado, la presencia de recursos históricos y/o arquitectónicos se ve reflejada por una propiedad incluidas en el Registro Nacional de Lugares Históricos federal: el **Parque de Bombas Maximiliano Merced (AB0200001)** construido en el 1955. A esta propiedad se le añaden varias estructuras históricas en el casco urbano, tales como la **Casa Rechani (AB0200003)**, la **Antigua Fábrica de Tabacos (AB0200005)** en la esquina de las calles Muñoz Rivera y Torres, recientemente reconstruida, y otros ejemplos de la arquitectura criolla de principios del siglo XX que aún se conservan en varias calles del casco urbano. A estas propiedades históricas se puede añadir obras de infraestructura tales como la represa del **Antiguo Acueducto San Juan (AB0200009)** en el barrio Sonadora. Otros recursos históricos que deben ser preservados y protegidos lo constituyen varios elementos de la infraestructura municipal pública, tales como puentes, tramos de caminos y carreteras históricas, sistemas de drenajes, atarjeas y alcantarillados.

### Listado de Sitios Arqueológicos en el Municipio de Aguas Buenas

TAG*	Nombre del Sitio
AB0100001	Cuevas de Aguas Buenas / Cueva Clara
AB0100002	Aguas Buenas 2
AB0100003	Yacimiento Rio Sauco / Aguas Buenas 3
AB0200001	Antiguo Parque de Bombas Maximiliano Merced.
AB0200009	Antigua Represa ""Acueducto de San Juan""
AB0100004	Aguas Buenas 4 / Yacimiento Rio Bayamon
AB0100005	Sonadora
AB0200003	Casa Rechani
AB0200002	Plaza Publica / Plaza de Recreo
AB0200007	Iglesia de Los Tres Santos Reyes
AB0200004	Casa Alcaldia
AB0200006	Casa Historica frente a la Plaza / Antiguo Cuartel Policia
AB0200005	Antigua Fabrica de Tabacos
AB0200008	Antiguo Cuartel de Policia

\* TAG es el código de recurso utilizado por la Oficina Estatal de Conservación Histórica.



**AB0100001**

Yacimiento AB-1 /  
Cuevas de Aguas Buenas  
(Cueva Clara)

Bo. Sumidero

El sitio consiste de un sistema de cuevas, en específico la Cueva Clara, donde se han documentado petroglifos en las entradas y paredes. Esta cueva, donde nace uno de los afluentes del Río Cagüitas, fue mencionada por Samuel K. Lothrop en 1916. Fewkes (1907) recolectó artefactos prehispánicos en el local y describe una vasija completa que compró a un hombre que la encontró en las cuevas de aguas buenas, la misma se encuentra en el Smithsonian Institution. En 1982 el arqueólogo Jeff Walker menciona que la misma fue visitada por Rouse y que ya no existe un petroglifo que este ilustró en su libro. También menciona que artefactos extraídos de esta cueva se encontraban en esa fecha (1982) en la colección personal de un coleccionista del área llamado Gabriel Garcia Lopez (alias “Coquin”). No se ha reportado cerámica en superficie pero sí hay evidencia de huesos de saqueadores. Además de petroglifos, la cueva tiene varios grafitis históricos de finales del siglo 19 y las primeras décadas del siglo 20. Estudios relacionados:

Moya Hector (1968) “Surface Archaeological Reconnaissance of Aguas Buenas Caves” in National Speleological Association, Field Trip to Aguas Buenas Caves.



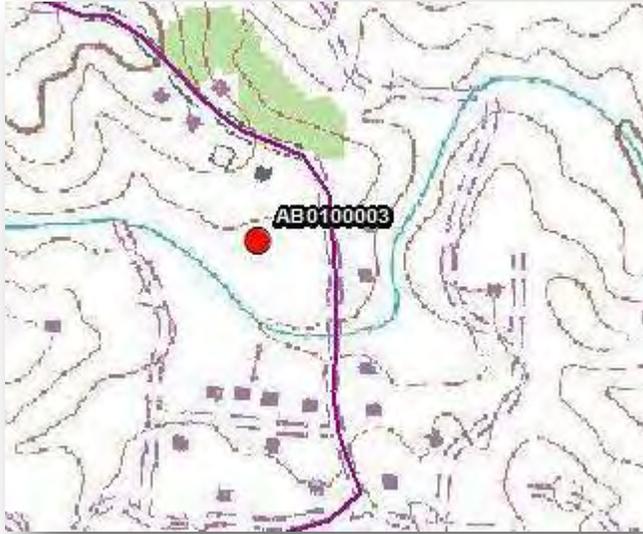
### AB0100002

(Yacimiento Aguas Buenas 2 /  
AB-2)

Bo. Cagüitas

Barrio Cagüitas. Este sitio consiste de un depósito residual prehistórico. Ubicado en terrenos de una finca perteneciente a Vicente Santos, cerca de la Escuela Cagüitas Centro y un charco al lado del rio Cagüitas, en una calle vecinal que sale al sur de la carretera PR-156, donde la carretera cambia de dirección de sur a este.

En 1982 el sitio fue visitado por personal del I.C.P. tras ser reportado por el Sr. Gabriel García López (alias Coquin). Se observó cerámica pre-hispánica pero se desconoce la asociación cultural a la que corresponde la misma.



### **AB0100003**

(Yacimiento Aguas Buenas 3 /  
AB-3)

Bo. Cagüitas

Barrio Cagüitas. Este sitio consiste de un depósito residual prehistórico. Ubicado, según los datos en el Instituto de Cultura Puertorriqueña, en el “Valle de Cagüitas”. En 1982 el sitio fue visitado por personal del I.C.P. tras ser reportado por el Sr. Gabriel García López (vecino del área y coleccionista de reliquias indígenas). Se llega por la carretera PR-777 en dirección a las Cuevas de Aguas Buenas, al lado este de la carretera, en el pequeño valle del río Sauco. Se informó que existe una casa sobre parte del yacimiento. Coordenadas N1814.7 W6605.8

Mas tarde, durante la construcción de una planta de procesamiento de alimento en esa misma área (Carretera 777 km 0.6) el yacimiento fue visitado tras ser impactado. Se identificó al menos dos capas de cerámica in situ, un fragmento de aro lítico y una piedra que se cree podría haber formado parte de un batey. Se ordenó el cese y desista de la construcción de la planta de procesamiento de alimento para aves que se proyectaba construir allí y se le ordeno al propietario a realizar estudio más exhaustivo. Este sitio ocupa toda la vega en curva del río Cagüitas.



**AB0100005**

(AB-5 Sitio arqueológico  
Sonadora)

Bo. Sonadora

En el predio se detectó cerámica prehispánica en superficie y en varios pozos de prueba realizados. Se pudo identificar dos áreas con material cultural. La cerámica precolombina recuperada es del estilo Santa Elena, el cual corresponde al periodo Agro-alfarero II (600DC – 1200DC). En otra área se encontró cerámica histórica de fines del siglo 19. Estos fragmentos corresponden a piezas de vajilla y algunos muestran decoración en azul sobre fondo blanco.



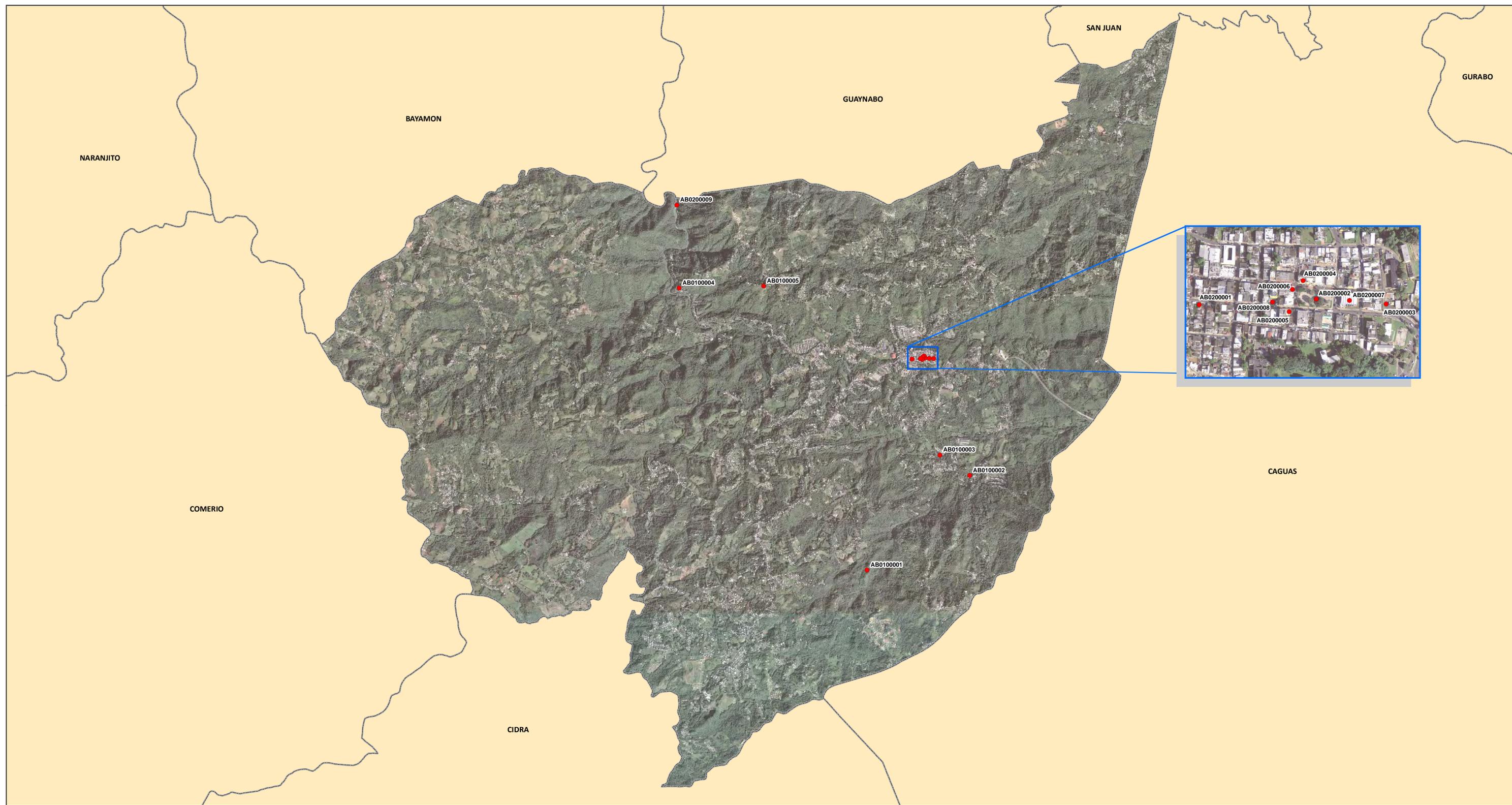
**AB0200009**

(AB-9 Antigua represa  
“Acueducto de San Juan”)

Bo. Sonadora

Este recurso cultural consiste de una pequeña represa en el río Bayamón, ubicada en el barrio Sonadora, cerca de la colindancia con el municipio de Guaynabo. En el 2013, el arqueólogo Eduardo Questell la visita y la describe como “pequeña represa sin uso actual, posiblemente sedimentada”. No se conoce al momento el año de su construcción, pero la misma ya aparece señalada en el cuadrángulo topográfico del U.S. Geological Survey de 1946.

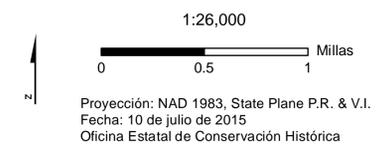
# Sitios Arqueológicos, Municipio de Aguas Buenas



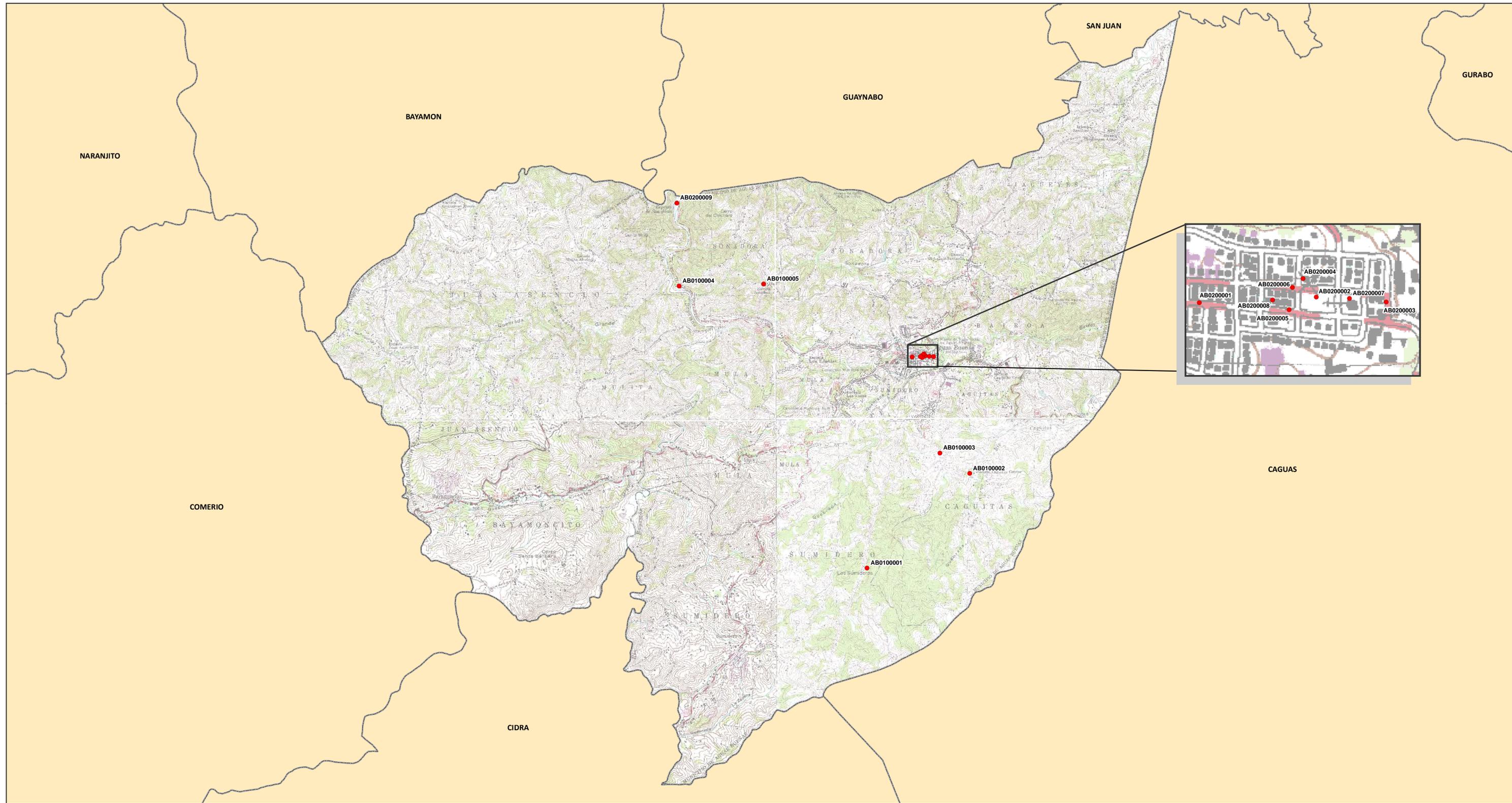
● Sitios Arqueológicos

AB0000000 es el campo Código de Recurso (TAG) en el listado Sitios Arqueológicos provisto.

Se muestra en el mapa fotografías aéreas de los años 2009 y 2010.



# Sitios Arqueológicos, Municipio de Aguas Buenas



● Sitios Arqueológicos

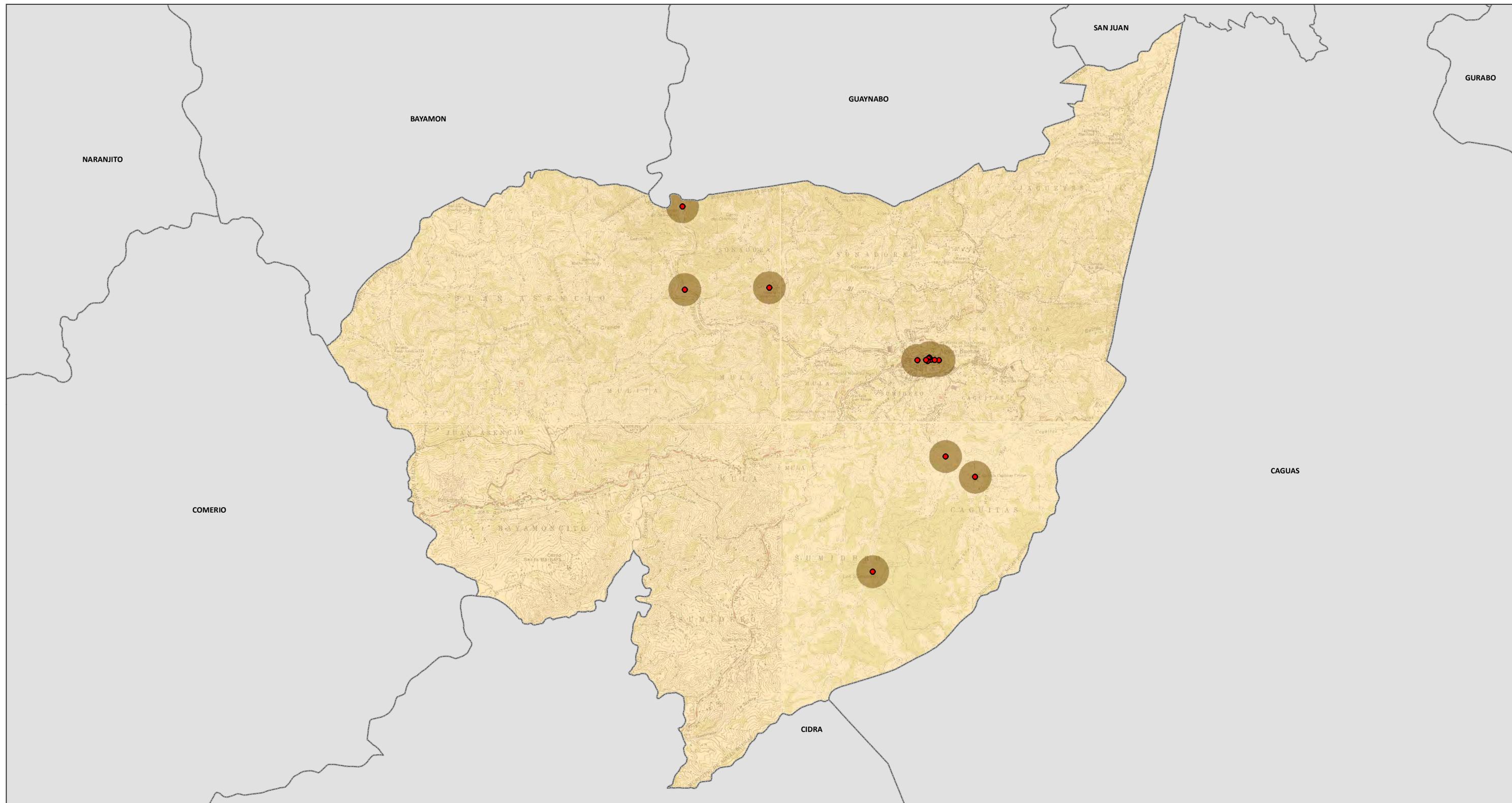
AB0000000 es el campo Código de Recurso (TAG) en el listado Sitios Arqueológicos provisto.

1:26,000

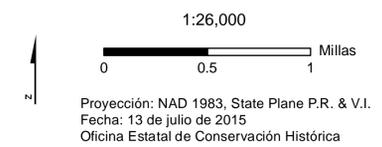
Proyección: NAD 1983, State Plane P.R. & V.I.  
Fecha: 10 de julio de 2015  
Oficina Estatal de Conservación Histórica

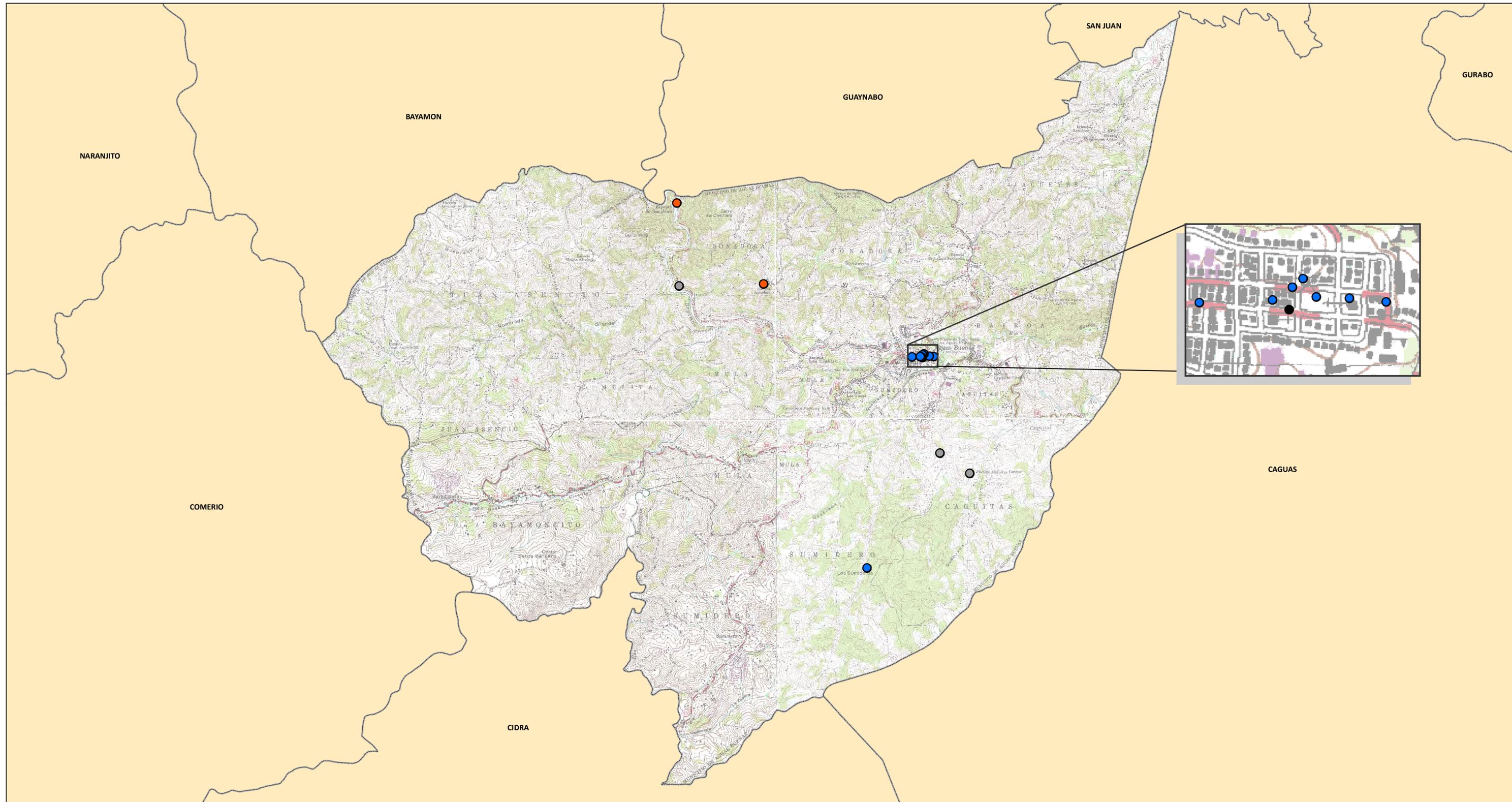
# Sitios Arqueológicos, Municipio de Aguas Buenas

## Areas de Conocida Alta Probabilidad de Hallazgo



- Sitios Arqueológicos
- Hay Información Arqueológica en la OECH
- No Hay Información Arqueológica en la OECH





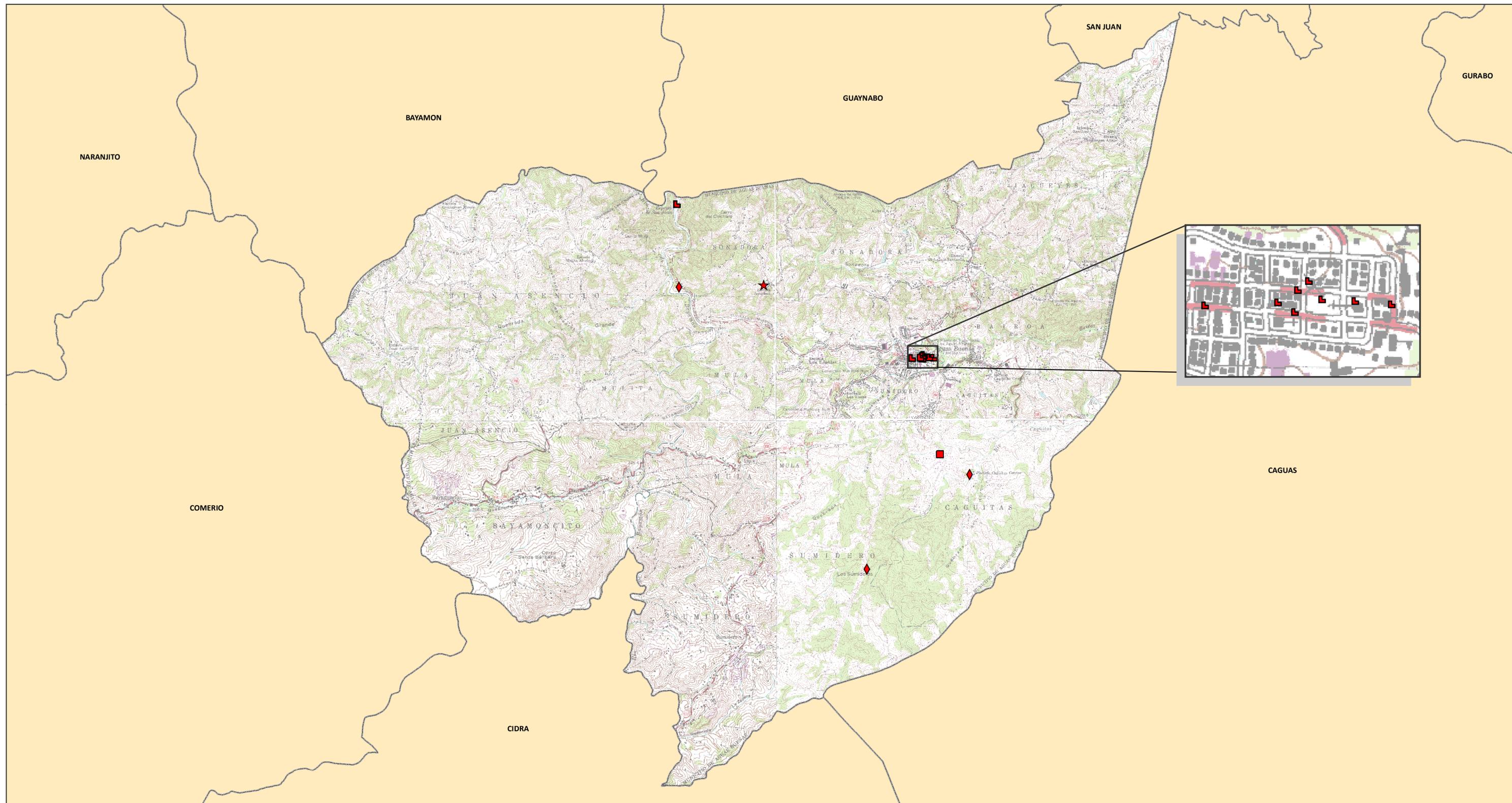
- Fase IB
- Otro
- Desconocido
- Sin Fase

1:26,000

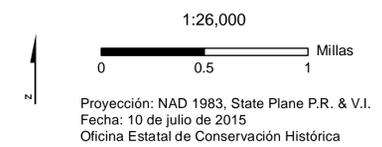
0 0.5 1  
Millas

Proyección: NAD 1983, State Plane P.R. & V.I.  
 Fecha: 10 de julio de 2015  
 Oficina Estatal de Conservación Histórica

# Sitios Arqueológicos, Municipio de Aguas Buenas Asociación Cultural

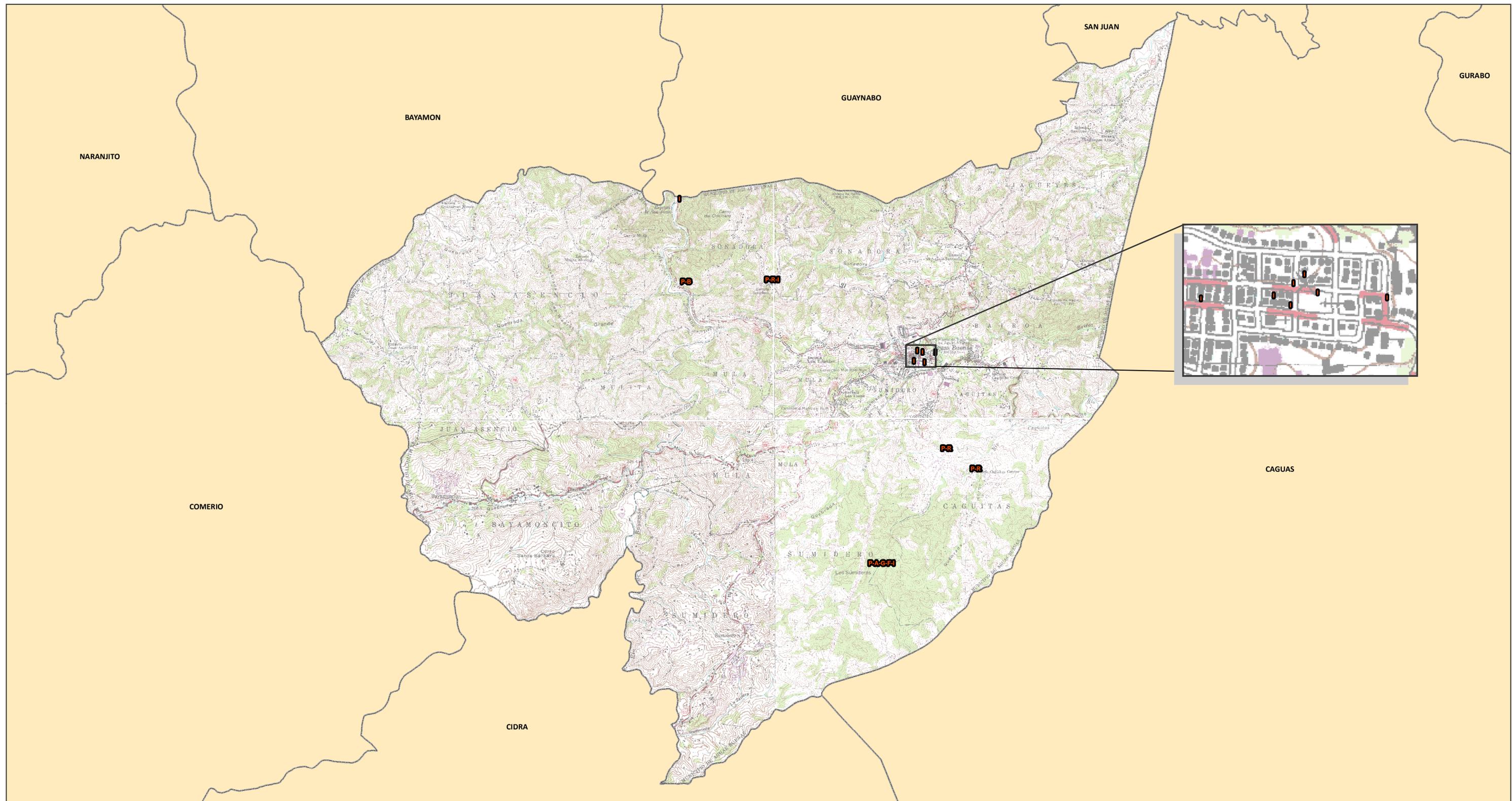


- ◆ Cerámico
- Histórico
- Ostionide
- ★ Multicomponente



# Sitios Arqueológicos, Municipio de Aguas Buenas

## Tipología de Sitio



<b>A</b> Abrigo / Rocoso	<b>C</b> Petroglifo	<b>I</b> Histórico	<b>R</b> Residuario
<b>B</b> Batey / Plaza	<b>F</b> Pictografía	<b>P</b> Pre-histórico	

1:26,000

0 0.5 1 Millas

Proyección: NAD 1983, State Plane P.R. & V.I.  
Fecha: 10 de julio de 2015  
Oficina Estatal de Conservación Histórica