



PERÚ

Ministerio de Cultura

## FICHA TECNICA

### 1. NOMBRE DEL MONUMENTO ARQUEOLOGICO PREHISPANICO

Cueva de Pikimachay

### 2. CLASIFICACION

Sitio arqueológico

### 3. FILIACION CULTURAL:

Precerámico

### 4. UBICACION:

#### 4.1 LOCALIZACION:

El sitio se encuentra localizado aproximadamente a 21 km al Norte del centro histórico de la ciudad de Huamanga.

#### 4.2 UBICACION POLITICA:

- **Distrito:** Pacaycasa
- **Provincia:** Huamanga
- **Departamento:** Ayacucho

#### 4.3 UBICACION GEOGRAFICA:

- **Datum:** World Geodetic System Datum 1984; WGS 84
- **Proyección:** Universal Transversal de Mercator (UTM)
- **Sistema de Coordenadas:** Planas
- **Zona UTM:** Zona 18
- **Carta Nacional:** 27ñ – AYACUCHO, Escala: 1/100 000

#### 4.4 COORDENADA UTM DE REFERENCIA:

- **Este:** 583669.0655
- **Norte:** 8558465.6878

#### 4.5 ALTITUD (en m.s.n.m.)

2980.31 m.s.n.m.

### 5. AREA

45 395.87 m<sup>2</sup> (4.5396 ha)

### 6. PERIMETRO

946.69 m

### 7. Nº DE PLANO

PP-076-MC\_DGPA-DSFL-2018 WGS 84, ESCALA: 1/2000

## 8. ANTECEDENTES

El sitio ha sido investigado principalmente por el arqueólogo Richard S. MacNeish, quien ha dejado abundante bibliografía al respecto. Asimismo, ha sido objeto de controversia principalmente por la definición de sus fases de ocupación más tempranas, lo cual ha provocado una gran cantidad de menciones respecto de este sitio arqueológico en la literatura arqueológica.

## 9. DESCRIPCION

A pesar de la denominación dada al monumento, respetando la declaratoria del mismo en el año 1998, el área delimitada en realidad abarca una serie de otros abrigos y pequeñas cuevas, todos ubicados sobre la misma formación rocosa en la cual se localiza la cueva de Pikimachay, y donde se ha podido apreciar presencia de elementos culturales.

Según lo señalado por MacNeish, la cueva mide más de 55 metros de ancho, alcanzando una profundidad máxima de 25 metros y con una altura máxima de unos 10 metros. La boca de la cueva se orienta en un sentido Norte – Sur. Internamente, la cueva está compuesta de tres zonas ocupadas o habitaciones, las que se utilizaron para definir tres unidades de excavación. Actualmente es posible ver la ubicación de algunas de estas excavaciones.

A partir de sus excavaciones, MacNeish determinó que esta fue habitada desde finales del pleistoceno –según sus conclusiones– hasta épocas más cercanas ya con presencia de cerámica e incluso encontrado restos correspondientes a la época Inca. La evidencia cultural que se recuperó abarca desde algunos restos de megafauna extinta (en el mismo contexto que los niveles ocupados por el hombre en algunos casos), restos óseos animales y humanos, material lítico, fogones y restos botánicos.

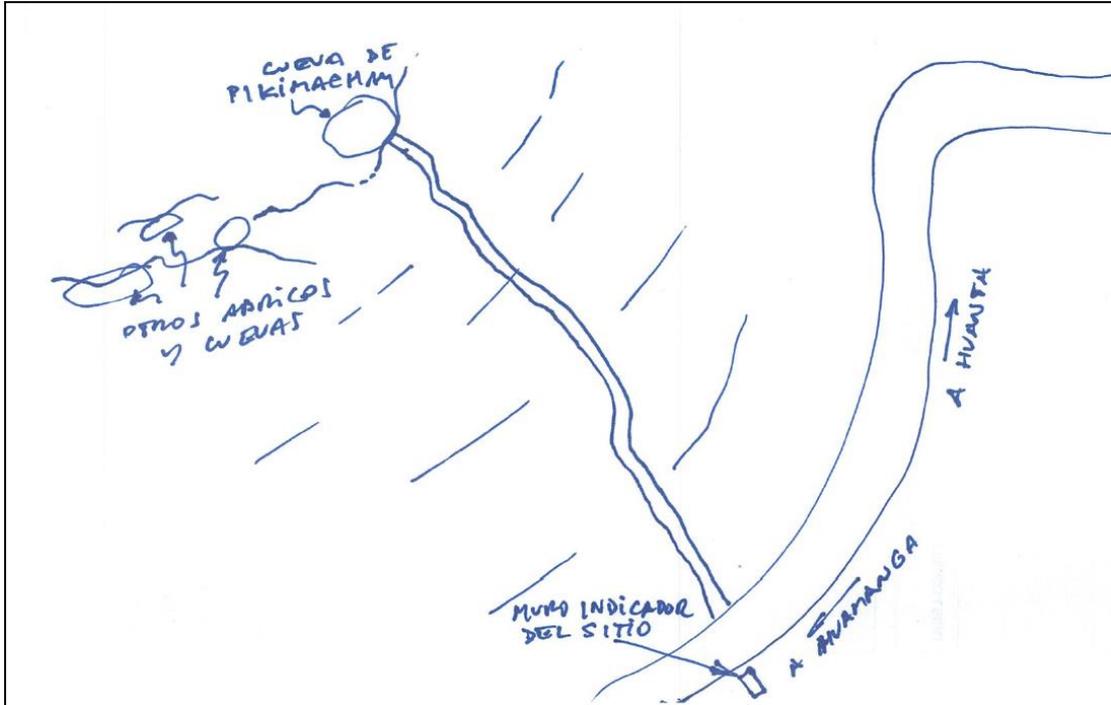
Dentro de los restos culturales que aún es posible apreciar, se cuentan algunos pocos fragmentos de cerámica, escaso material lítico y algunos restos de pintura rojiza en la parte superior de la cueva.

Hacia el oeste de la cueva de Pikimachay se ubican otras cuevas y abrigos. Una de estas por ejemplo, ha colapsado, sin embargo es posible apreciar fragmentos de cerámica en la superficie. Otra pequeña cueva ubicada hacia el Oeste del polígono exhibe aparte de la fragmentería cerámica algunos restos óseos sobre la superficie.

## 10. AFECTACIONES

El factor antrópico es una de las causas de afectación, ya que la cueva ha sido abierta para la visita del público por lo que es normal encontrar restos de botellas, envolturas de comida y grafiti en las paredes de la cueva. Adicionalmente con el correr del tiempo se han producido algunos pequeños derrumbes al interior de la cueva.

### 11. CROQUIS





## MEMORIA DESCRIPTIVA

### 1. NOMBRE DEL MONUMENTO ARQUEOLÓGICO PREHISPÁNICO “CUEVA DE PIKIMACHAY”

### 2. CLASIFICACIÓN SITIO ARQUEOLÓGICO

### 3. UBICACIÓN:

#### 3.1. LOCALIZACIÓN:

El Sitio Arqueológico “CUEVA DE PIKIMACHAY”, se encuentra localizado aproximadamente a 21 km. al Norte del centro histórico de la ciudad de Huamanga, en el distrito de Pacaycasa, provincia de Huamanga y departamento de Ayacucho.

#### 3.2. UBICACIÓN POLÍTICA:

Distrito: Pacaycasa  
Provincia: Huamanga  
Departamento: Ayacucho

#### 3.3. UBICACIÓN GEOGRÁFICA:

Datum: World Geodetic System 1984; WGS84  
Proyección: Universal Transversa de Mercator UTM  
Sistema de Coordenadas: Planas  
Zona UTM: 18  
Carta Nacional: 27-ñ, (Ayacucho), escala: 1/100,000

#### 3.4. COORDENADA UTM DE REFERENCIA:

ESTE_X	NORTE_Y
583 669.0655	8 558 465.6878

#### 3.5. ALTITUD:

2980.31 m.s.n.m.

#### 3.6. GEOREFERENCIACIÓN:

- Tipo de Medición: RTK (posicionamiento cinemático en tiempo real)
- Marca y Modelo del Equipo Geodésico empleado para el levantamiento: GPS TRIMBLE – R2 GNSS

### 4. ÁREA:

m <sup>2</sup>	Has
45 395.87	4.5395

### 5. PERÍMETRO:

PERÍMETRO (m)
946.69

**6. ACCESO:**

Se llega al lugar, mediante la carretera que une la ciudad de Huamanga y Huanta, con dirección norte, aproximadamente a 20.359 Km llegamos a pie de carretera, margen izquierda, de aquí a unos 641 m con dirección noroeste, a través de un camino de herradura, se encuentra ubicado el Sitio Arqueológico "CUEVA DE PIKIMACHAY".

**7. COLINDANCIAS**

Las colindancias se describen en referencia al plano N° PP-076-MC-DGPA-DSFL-2018 WGS84, considerando tramos en sentido horario definidos por 12 Vértices, que van desde el número 1 al 12.

Norte:

Colinda con laderas del cerro Macahuilca, mediante una línea quebrada de tres (03) tramos (1-2, 2-3 y 3-4) con una longitud total de 451.38 m.

Este:

Colinda con laderas del cerro Macahuilca, mediante una línea quebrada de tres (03) tramos (4-5, 5-6 y 6-7) con una longitud total de 169.7 m.

Sur:

Colinda con laderas del cerro Macahuilca, mediante una línea quebrada de cinco (05) tramos (7-8, 8-9, 9-10, 10-11 y 11-12) con una longitud total de 294.44 m.

Oeste:

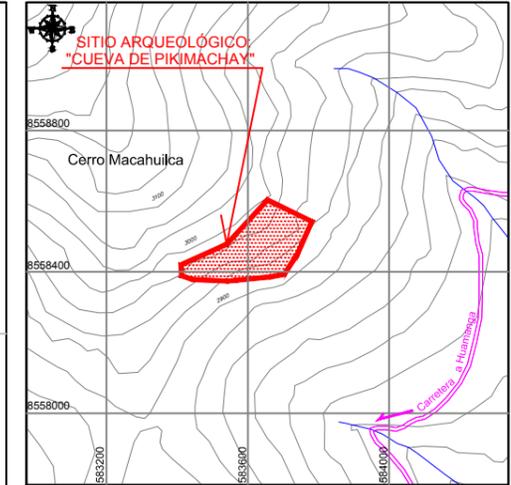
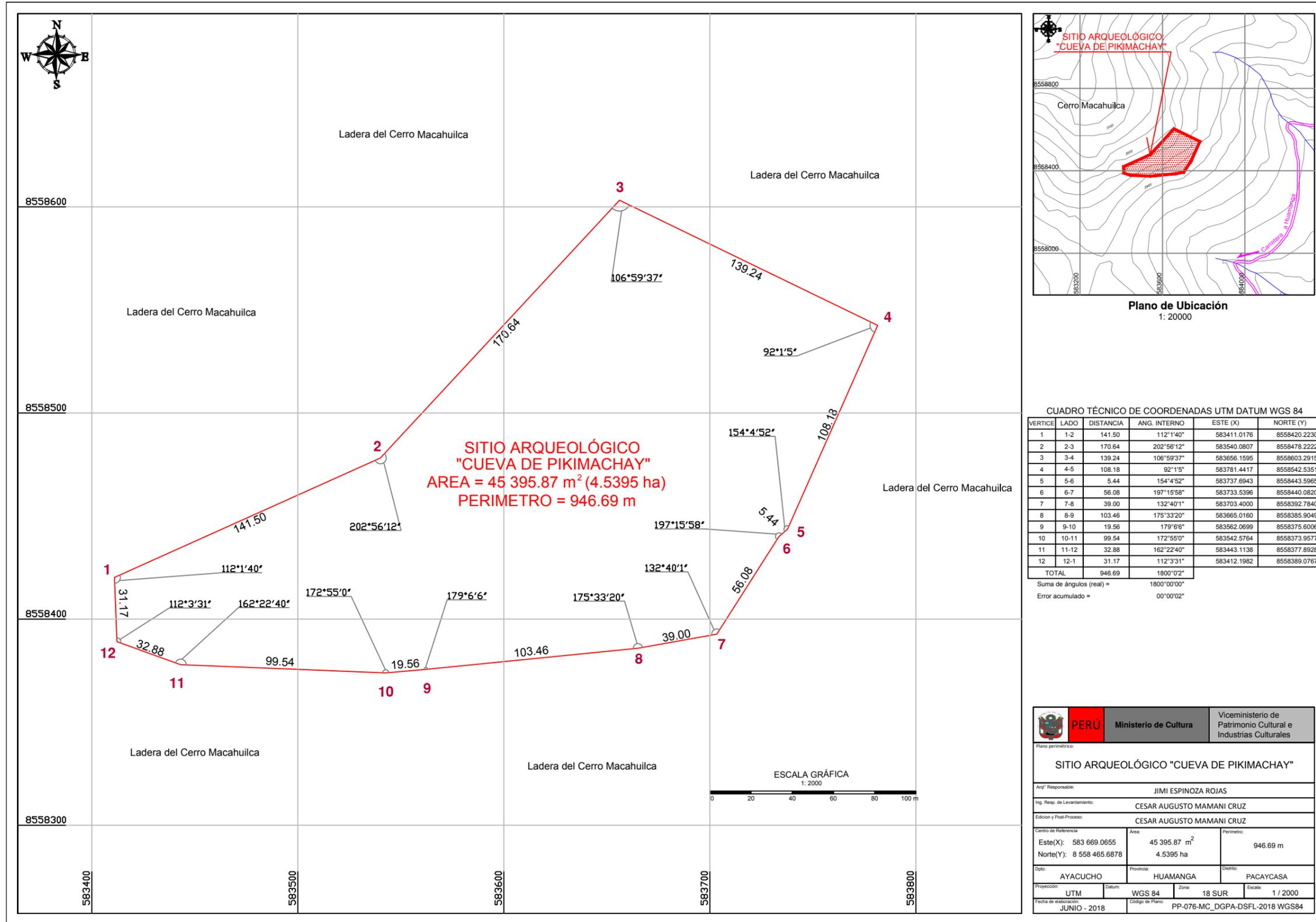
Colinda con laderas del cerro Macahuilca, mediante una (1) línea recta (01), (12-1) con una longitud de 31.17 m.

**8. CUADRO DE DATOS TECNICOS DE ACUERDO AL PLANO N° PP-076-MC-DGPA-DSFL-2018 WGS84 A ESCALA 1/2000:**

VERTICE	LADO	DISTANCIA	ANG. INTERNO	ESTE (X)	NORTE (Y)
1	1-2	141.50	112°1'40"	583411.0176	8558420.2230
2	2-3	170.64	202°56'12"	583540.0807	8558478.2222
3	3-4	139.24	106°59'37"	583656.1595	8558603.2915
4	4-5	108.18	92°1'5"	583781.4417	8558542.5351
5	5-6	5.44	154°4'52"	583737.6943	8558443.5965
6	6-7	56.08	197°15'58"	583733.5396	8558440.0820
7	7-8	39.00	132°40'1"	583703.4000	8558392.7840
8	8-9	103.46	175°33'20"	583665.0160	8558385.9049
9	9-10	19.56	179°6'6"	583562.0699	8558375.6006
10	10-11	99.54	172°55'0"	583542.5764	8558373.9577
11	11-12	32.88	162°22'40"	583443.1138	8558377.8928
12	12-1	31.17	112°3'31"	583412.1982	8558389.0767
<b>TOTAL</b>		<b>946.69</b>			

Elaborado por: **J. Espinoza/ C. Mamani**

**Fecha: Junio 2018**



**CUADRO TÉCNICO DE COORDENADAS UTM DATUM WGS 84**

VERTICE	LADO	DISTANCIA	ANG. INTERNO	ESTE (X)	NORTE (Y)
1	1-2	141.50	112°1'40"	583411.0176	8558420.2230
2	2-3	170.64	202°56'12"	583540.0807	8558478.2222
3	3-4	139.24	106°59'37"	583656.1595	8558603.2915
4	4-5	108.18	92°1'5"	583781.4417	8558542.5351
5	5-6	5.44	154°4'52"	583737.6943	8558443.5965
6	6-7	56.08	197°15'58"	583733.5396	8558440.0820
7	7-8	39.00	132°40'1"	583703.4000	8558392.7840
8	8-9	103.46	175°33'20"	583665.0160	8558385.9049
9	9-10	19.56	179°6'6"	583562.0699	8558375.6006
10	10-11	99.54	172°55'0"	583542.5764	8558373.9577
11	11-12	32.88	162°22'40"	583443.1138	8558377.8928
12	12-1	31.17	112°3'31"	583412.1982	8558389.0767
TOTAL		946.69	1800°0'2"		

Suma de ángulos (real) = 1800°00'00"  
 Error acumulado = 00°00'02"

		<b>PERÚ</b>	<b>Ministerio de Cultura</b>	Viceministerio de Patrimonio Cultural e Industrias Culturales
Plano perimétrico:				
<b>SITIO ARQUEOLÓGICO "CUEVA DE PIKIMACHAY"</b>				
Arg. Responsable: JIMI ESPINOZA ROJAS				
Ing. Resp. de Levantamiento: CESAR AUGUSTO MAMANI CRUZ				
Edición y Post-Proceso: CESAR AUGUSTO MAMANI CRUZ				
Centro de Referencia:		Area:	Perimetro:	
Este(X): 583 669.0655		45 395.87 m <sup>2</sup>	946.69 m	
Norte(Y): 8 558 465.6878		4.5395 ha		
Dpto: AYACUCHO		Provincia: HUAMANGA	Distrito: PACAYCASA	
Proyección: UTM	Datum: WGS 84	Zona: 18 SUR	Escala: 1 / 2000	
Fecha de elaboración: JUNIO - 2018		Codigo de Plano: PP-076-MC_DGPA-DSFL-2018 WGS84		

PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION

PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION