



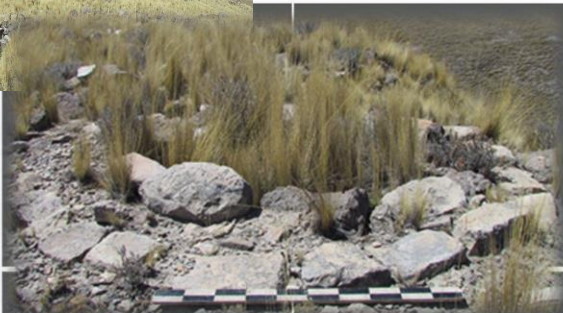
PERÚ

Ministerio de Cultura

Dirección Desconcentrada de Cultura
del Cusco

**AREA FUNCIONAL DE PATRIMONIO
ARQUEOLOGICO**

**EXPEDIENTE TECNICO DE
DELIMITACION.**



**SITIO ARQUEOLOGICO
MOLLOQOSI.**

WGS 84

Elaborado por:
Arq'lgo. Gilberto Tarco Sánchez
R.N.A: BT-1146

Cusco,
Enero 2016



PERÚ

Ministerio de Cultura

Dirección Desconcentrada de Cultura
del Cusco

DIRECCIÓN DESCONCENTRADA DE CULTURA CUSCO

Eco. Daniel Maraví Vega Centeno.

AREA FUNCIONAL DE PATRIMONIO ARQUEOLOGICO

Arqgo. Reynaldo Bustinza Espinoza.

COORDINACION DE CATASTRO Y SANEAMIENTO FISICO LEGAL

Arqgo. Francisco Solis Díaz.

EQUIPO DE TRABAJO

Arqgo. Gilberto Tarco Sánchez.

Arq. Helga Karen Montesinos Peña.

Historiadora. Carla Muchotriga Salazar.

Top. Walter Amezquita Jiménez.

Top. Richard Mora Carrillo.

SUMARIO

INTRODUCCIÓN

FICHA TECNICA

1. NOMBRE DEL MONUMENTO ARQUEOLOGICO PREHISPANICO.
2. CLASIFICACIÓN
3. FILIACIÓN CULTURAL
4. UBICACIÓN
 - 4.1 Localización
 - 4.2 Ubicación Política
 - 4.3 Ubicación Geográfica
 - 4.4 Coordenada UTM de Referencia
 - 4.5 Altitud (Punto de Referencia)
5. ÁREA
6. PERÍMETRO
7. N° DE PLANO
8. ANTECEDENTES.
9. DESCRIPCION
10. AFECTACION
11. OBSERVACIONES.
12. CROQUIS DEL SITIO ARQUEOLOGICO.

MEMORIA DESCRIPTIVA

1. NOMBRE DEL MONUMENTO ARQUEOLOGICO PREHISPANICO.
2. CLASIFICACIÓN
3. UBICACIÓN
 - 3.1 Localización
 - 3.2 Ubicación Política
 - 3.3 Ubicación Geográfica
 - 3.4 Coordenada UTM de Referencia
 - 3.5 Altitud (Punto de Referencia)
 - 3.6 Georeferenciación.
4. ÁREA
5. PERÍMETRO
6. ACCESO.
7. COLINDANCIAS.
8. CUADRO DE DATOS TECNICOS
ANEXOS. (Plano N° DA 0117)



FICHA TÉCNICA

1. **NOMBRE DEL MONUMENTO ARQUEOLÓGICO PREHISPANICO.**
MOLLOQOSI.

2. **CLASIFICACIÓN**
SITIO ARQUEOLOGICO.

3. **FILIACIÓN CULTURAL**
HORIZONTE TARDIO

4. **UBICACIÓN**

4.1 Localización

El Sitio Arqueológico de Molloqosi se ubica en la comunidad Moro Alccasana, para llegar al monumento arqueológico, se parte de la plaza de Pichigua tomando la pista que se dirige hacia la comunidad de Moro Alccasana, llegando a la misma y de ahí se sigue por una trocha carrozable que toma más o menos 10 minutos para llegar al monumento.

4.2 Ubicación Política

- **Comunidad** : Moro Alccasana.
- **Distrito** : Pichigua
- **Provincia** : Espinar
- **Región** : Cusco

4.3 Ubicación Geográfica

- **Datum** : World Geodetic System 1984 WGS - 84.
- **Proyección** : Universal Transversa Mercator UTM.
- **Sistema de Coordenadas** : UTM.
- **Zona UTM** : 19.
- **Cuadrícula** : 19 L
- **Carta Nacional** : 30 T (Yauri), Esc: 1/ 100000.

4.4 UTM (Punto de Referencia).

	WGS 84	ZONA
Este	0237247.1670	19
Norte	8382188.2150	19

4.5 **Altitud (Punto de Referencia)** : 4066.786 m.s.n.m.

5. **ÁREA** : 351296.88 m² (35.1296 Has)

6. **PERIMETRO** : 2906.85 m.

7. **N° DE PLANO** : DA 0117.

8. ANTECEDENTES

ARCHIVO ARZOBISPAL DEL CUSCO.

1929 Sección Republica. Caja XXIV. Paquete 1. Expediente 22. (Estancias pertenecientes a la iglesia de Pichigua, información que procede de la visita del Obispo Bartolomé María de las Heras a la doctrina de Pichigua en 1792)

CIEZA DE LEON, Pedro de

1946 [1553] La crónica del Perú - Primera Parte. México: Editorial Nueva España.

COOK, Noble D.

1975 Tasa de la Visita general de Francisco de Toledo (1572). Lima. Editorial de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

ESPINOZA SORIANO, Waldemar.

1977 Los Cuatro Suyos del Cuzco, siglos XV y XVI. Lima. Boletín del Instituto Francés de Estudios Andinos. Vol. VI. N° 3-4.

ZECENARRO MADUEÑO, German.

1994 Origen Histórico de los K´anas. Revista Andes. N° 1. Cusco. Editorial de la Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco.

9. DESCRIPCIÓN

Descripción Geográfica.

El Sitio Arqueológico de Molloqosi se asienta sobre una topografía de terreno irregular, el cual se puede observar pendientes bien pronunciadas

Descripción y Análisis Arquitectónico.

En toda su extensión podemos evidenciar varios elementos culturales arqueológicos como son algunos recintos rectangulares, recintos circulares, corrales, estructuras funerarias y algunos muros perimétricos.

Recintos rectangulares podemos evidenciar en número de 3 los cuales se encuentran dispersos uno de otro, las medidas promedio que se pudo apreciar de los recintos son de largo 7.50 m. por 4.30 m. de ancho, la altura varía de acuerdo al grado de conservación de estas, los cuales oscilan de 0.40 m de altura, cabe indicar también que están casi a nivel de superficie, el material lítico es de sillar, los cuales están unidos con mortero de barro y cuentan con un aparejo rustico.

Los recintos semi circulares, se ubican en los lados Suroeste y Sureste de la poligonal de delimitación del Sitio Arqueológico Molloqosi, donde se pudo evidenciar por lo menos unos 15 recintos semi circulares estos de distintos tamaños, la altura promedio varía entre 0.50 a 0.80 m. un radio promedio de 1.50 a 2.20 m. y ancho de muro 0.60 m, estos recintos están construidos con material lítico de sillar, todas estas unidas con mortero de barro de aparejo rustico.

Así mismo en los lados Suroeste y Sureste de la poligonal del sitio arqueológico se pudo evidenciar también una serie de estructuras funerarias todas estas ya profanadas, las mismas que fueron evidenciadas en gran cantidad, sus estructuras arquitectónicas son circulares y estas están construidas de la superficie de terreno hacia abajo, esto de acuerdo a lo que se evidencia en la actualidad. Los diámetros de estas estructuras varían de 1.00, 1.50, metros con un ancho de 0.50 m. y un ancho de muro 0.40 metros.



También se pudo evidenciar pequeños muros que probablemente cumplieron la función de amurallamiento del Sitio arqueológico, puesto que estos se encuentran al rededor del sitio, la altura promedio de estas son de 1.10 metros de altura y el máximo de largo que se evidencio fue de 5 metros.

10. AFECTACIONES

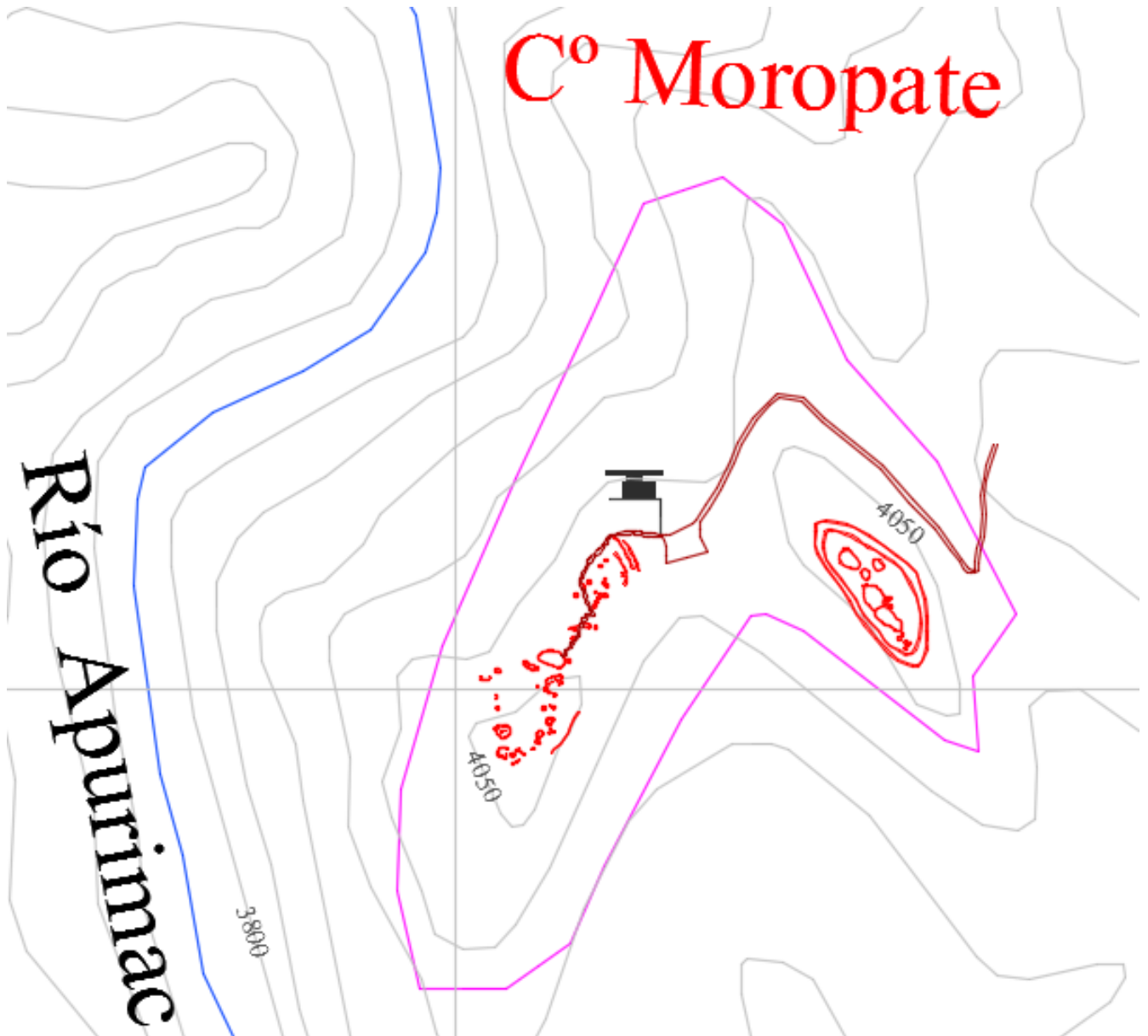
El sitio arqueológico Molloqosi se encuentra afectada ligeramente por agentes naturales.

- En cuanto a los agentes naturales, se tiene básicamente la presencia de vegetación arbustiva cuyas raíces están perjudicando algunos muros los cuales en la actualidad se encuentran intactas, la mayor presencia de raíces es de paja brava la cual predomina en la zona.

11 OBSERVACIONES

- El sitio Arqueológico Molloqosi está afectado por la vegetación arbustiva las cuales son la causante de algunas grietas que se puede evidenciar en las juntas de los muros, el monumento en la actualidad se encuentra abandonado y no se evidencia ningún tipo de mantenimiento por eso la prioridad de realizar trabajos de mantenimiento y limpieza en la zona.

12. CROQUIS DEL SITIO ARQUEOLOGICO.





MEMORIA DESCRIPTIVA

1. NOMBRE DEL MONUMENTO ARQUEOLÓGICO PREHISPÁNICO. MOLLOQOSI

2. CLASIFICACIÓN SITIO ARQUEOLOGICO

3. UBICACIÓN

3.1 Localización.

El Sitio Arqueológico de Molloqosi se ubica en la comunidad Moro Alccasana, para llegar al monumento arqueológico, se parte de la plaza de Pichigua tomando la pista que se dirige hacia la comunidad de Moro Alccasana, llegando a la misma y de ahí se sigue por una trocha carrozable que toma más o menos 10 minutos para llegar al monumento.

3.2 Ubicación Política

- **Comunidad** : Moro Alccasana.
- **Distrito** : Pichigua
- **Provincia** : Espinar
- **Región** : Cusco

3.3 Ubicación Geográfica

- **Datum** : World Geodetic System 1984 WGS - 84.
- **Proyección** : Universal Transversa Mercator UTM.
- **Sistema de Coordenadas** : UTM.
- **Zona UTM** : 19.
- **Cuadrícula** : 19 L.
- **Carta Nacional** : 30 T (Yauri),
Escala 1/ 100000

3.4 UTM (Punto de Referencia).

	WGS 84	ZONA
Este	0237247.1670	19
Norte	8382188.2150	19

3.5 Altitud (Punto de Referencia) : 4066.786 m.s.n.m.

3.6 Georeferenciación.

- **Tipo de Medición:** Estático.
- **Marca y Modelo del Equipo Geodésico empleado para el levantamiento:**
GPS Diferencial marca Trimble modelo R7/R8 GNSS/R7/5700.
- **Punto Base I.G.N.:** Limatambo.

Ficha Técnica del Punto de Control Geodésico del IGN de fecha:
14/05/2015.

4. **ÁREA** : 351296.88 m² (35.1296 Has)

5. **PERIMETRO** : 2906.85 m.

**6. ACCESO:**

Para llegar al mencionado sitio arqueológico se parte de la plaza de Pichigua tomando la pista que se dirige hacia la comunidad de Moro Alccasana, llegando a la misma de ahí se sigue por una trocha carrozable que toma más o menos 10 minutos para llegar al monumento.

7. COLINDANCIAS.

NORTE : Con los terrenos de la Comunidad Moro Alccasana.

HITOS : H01 al H03

ESTE : Con los terrenos de la Comunidad Moro Alccasana.

HITOS : H03 al H08

SUR : Con los terrenos de la Comunidad Moro Alccasana.

HITOS : H08 al H17

OESTE : Con los terrenos de la Comunidad Moro Alccasana.

HITOS : H17 al H01

8. CUADRO DE DATOS TÉCNICOS (de acuerdo al Plano Referencial N° DA 0117 Escala 1/2000).

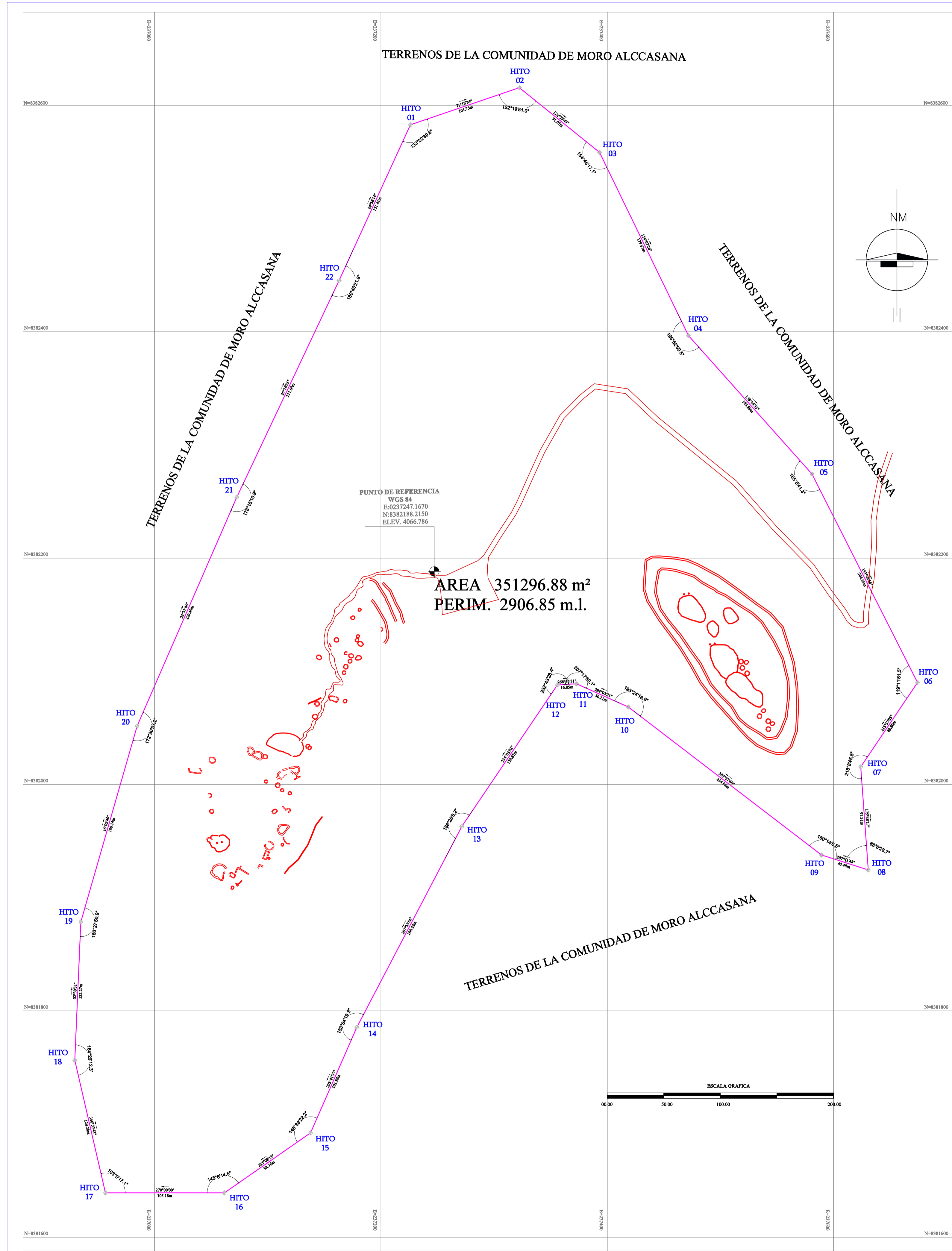
CUADRO DE DATOS DEL SITIO ARQUEOLOGICO MOLLOQOSI						
HITO	COORDENADAS WGS 84		LADO	ANGULO	AZIMUT	DISTANCIA
N°	ESTE	NORTE	(del poligono)	INTERNO	NORTE	(metros)
H-01	237226.0041	8382582.8795	(H-01) AL (H-02)	71°13'34"	71°13'34"	101.75
H-02	237322.3406	8382615.6261	(H-02) AL (H-03)	128°53'43"	128°53'43"	91.07
H-03	237393.2197	8382558.4435	(H-03) AL (H-04)	154°7'26"	154°7'26"	179.87
H-04	237471.7215	8382396.6038	(H-04) AL (H-05)	138°14'35"	138°14'35"	163.89
H-05	237580.866	8382274.347	(H-05) AL (H-06)	153°8'54"	153°8'54"	206.55
H-06	237674.159	8382090.071	(H-06) AL (H-07)	213°57'3"	213°57'3"	89.80
H-07	237624.01	8382015.584	(H-07) AL (H-08)	175°48'17"	175°48'17"	91.31
H-08	237630.69	8381924.518	(H-08) AL (H-09)	287°41'48"	287°41'48"	43.49
H-09	237589.258	8381937.738	(H-09) AL (H-10)	307°27'40"	307°27'40"	214.98
H-10	237418.617	8382068.491	(H-10) AL (H-11)	294°3'21"	294°3'21"	50.21
H-11	237372.763	8382088.96	(H-11) AL (H-12)	266°45'31"	266°45'31"	16.85
H-12	237355.936	8382088.007	(H-12) AL (H-13)	214°2'2"	214°2'2"	150.87
H-13	237271.495	8381962.978	(H-13) AL (H-14)	207°35'56"	207°35'56"	200.22
H-14	237178.738	8381785.542	(H-14) AL (H-15)	203°41'37"	203°41'37"	101.86
H-15	237137.807	8381692.27	(H-15) AL (H-16)	235°8'15"	235°8'15"	92.76
H-16	237061.696	8381639.248	(H-16) AL (H-17)	270°0'0"	270°0'0"	105.18
H-17	236956.5158	8381639.248	(H-17) AL (H-18)	346°59'43"	346°59'43"	120.28
H-18	236929.4494	8381756.441	(H-18) AL (H-19)	2°30'31"	2°30'31"	122.27
H-19	236934.8006	8381878.5894	(H-19) AL (H-20)	16°2'40"	16°2'40"	180.14
H-20	236984.5873	8382051.7104	(H-20) AL (H-21)	23°31'46"	23°31'46"	220.49
H-21	237072.6122	8382253.8686	(H-21) AL (H-22)	25°16'35"	25°16'35"	211.60
H-22	237162.9654	8382445.2152	(H-22) AL (H-01)	25°16'35"	24°36'14"	151.41

Cusco, Enero de 2016

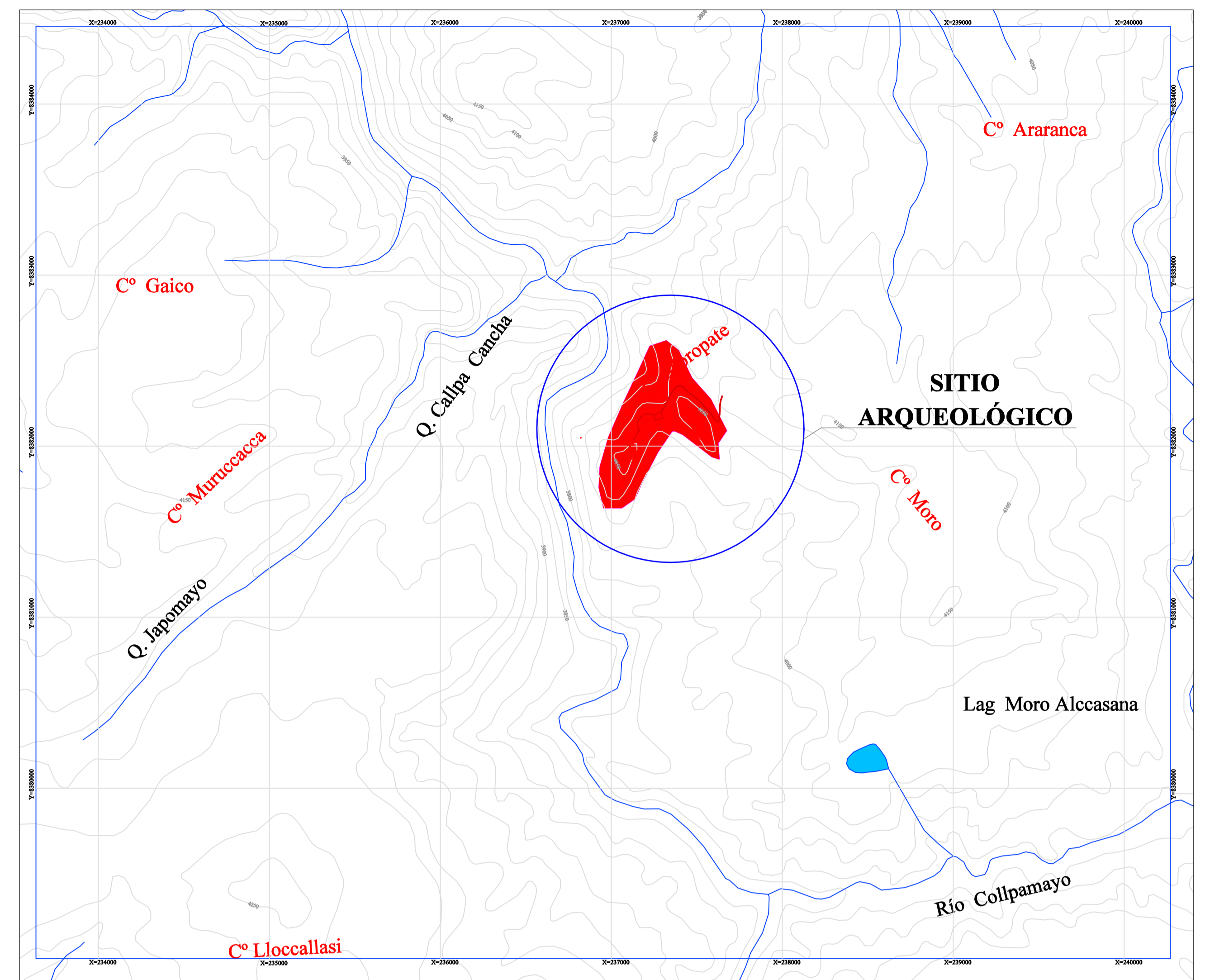


**INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
DIRECCIÓN DE GEODESIA
DESCRIPCIÓN MONOGRÁFICA**

CODIGO: LMTB	LOCALIDAD: LIMATAMBO	ESTABLECIDA POR: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL		
UBICACION: PLAZA DE ARMAS		CARACTERISTICAS DE LA MARCA: DISCO DE BRONCE DE 5 CM. DE DIAMETRO		
LATITUD (S) WGS-84 13°28'47.017990"		LONGITUD (O) WGS-84 72°26'36.097530"		
NORTE (Y) WGS-84 8508371.850900		ESTE (X) WGS-84 776785.742200		
ALTURA ELIPSOIDAL 2649.8189		ZONA UTM 18 SUR	FACTOR ESCAL	ORDEN A
<p>CROQUIS</p>				
<p>LOCALIZACIÓN : Distrito : LIMATAMBO Provincia : ANTA Departamento : CUSCO</p> <p>DESCRIPCIÓN : La Estación "LMTB", se encuentra ubicada en el extremo noroeste de la Plaza de Armas entre las calles Dos de Mayo y Bolognesi.</p> <p>MARCA DE LA ESTACIÓN: Es un disco de bronce de 5 cm de diámetro, incrustado en una losa de concreto de 50 cm de ancho, 50 cm de largo, 10 cm de alto y lleva grabado la siguiente inscripción: "LMTB - PCDPI - 2008"</p> <p>REFERENCIA : Carta Nacional Escala 1/100 000, Hoja 27-r Urubamba.</p>				
DESCRITA POR: MAMANI / SAUSAÑE	REVISADO: Tte. Ing. J. Romero A.	JEFE PROYECTO My. Ing. C. Sierra F	FECHA: Octubre 2008	



PLANO PERIMETRICO DEL SITIO ARQUEOLOGICO MOLLOQOSI
Esc:1/2000



LOCALIZACION DEL SITIO ARQUEOLOGICO MOLLOQOSI
ESC:1/20000

LEYENDA

- DELIMITACION
- MURALLA
- CORRALES
- RECINTOS
- CONTEXTO FUNERARIO
- CAMINO CONTEMPORANEO
- CURVAS DE NIVEL
- HITOS

CUADRO DE DATOS DEL SITIO ARQUEOLOGICO MOLLOQOSI						
HITO Nº	COORDENADAS WGS 84		LADO (del poligono)	ANGULO INTERNO	AZIMUT NORTE	DISTANCIA (metros)
H-01	237226.0041	8382582.8795	(H-01) AL (H-02)	71°13'34"	71°13'34"	101.75
H-02	237322.3406	8382615.6261	(H-02) AL (H-03)	128°53'43"	128°53'43"	91.07
H-03	237393.2197	8382558.4435	(H-03) AL (H-04)	154°7'26"	154°7'26"	179.87
H-04	237471.7215	8382396.6038	(H-04) AL (H-05)	138°14'35"	138°14'35"	163.89
H-05	237580.8660	8382274.3470	(H-05) AL (H-06)	153°8'54"	153°8'54"	206.55
H-06	237674.1590	8382090.0710	(H-06) AL (H-07)	213°57'3"	213°57'3"	89.80
H-07	237624.0100	8382015.5840	(H-07) AL (H-08)	175°48'17"	175°48'17"	91.31
H-08	237630.6900	8381924.5180	(H-08) AL (H-09)	287°41'48"	287°41'48"	43.49
H-09	237589.2580	8381937.7380	(H-09) AL (H-10)	307°27'40"	307°27'40"	214.98
H-10	237418.6170	8382068.4910	(H-10) AL (H-11)	294°3'21"	294°3'21"	50.21
H-11	237372.7630	8382088.9600	(H-11) AL (H-12)	266°45'31"	266°45'31"	16.85
H-12	237355.9360	8382088.0070	(H-12) AL (H-13)	214°2'2"	214°2'2"	150.87
H-13	237271.4950	8381962.9780	(H-13) AL (H-14)	207°35'56"	207°35'56"	200.22
H-14	237178.7380	8381785.5420	(H-14) AL (H-15)	203°41'37"	203°41'37"	101.86
H-15	237137.8070	8381692.2700	(H-15) AL (H-16)	235°8'15"	235°8'15"	92.76
H-16	237061.696	8381639.2480	(H-16) AL (H-17)	270°0'0"	270°0'0"	105.18
H-17	236956.5158	8381639.2480	(H-17) AL (H-18)	346°59'43"	346°59'43"	120.28
H-18	236929.4494	8381756.4410	(H-18) AL (H-19)	2°30'31"	2°30'31"	122.27
H-19	236934.8006	8381878.5894	(H-19) AL (H-20)	162°40'	162°40'	180.14
H-20	236984.5873	8382051.7104	(H-20) AL (H-21)	23°31'46"	23°31'46"	220.49
H-21	237072.6122	8382253.8686	(H-21) AL (H-22)	25°16'35"	25°16'35"	211.60
H-22	237162.9654	8382445.2152	(H-22) AL (H-01)	25°16'35"	24°36'14"	151.41

E:\TRABAJOS 2014\LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO\Levant.HATUNQUERO 2014\LogoMC.jpg			
Plano perimétrico: SITIO ARQUEOLÓGICO MOLLOQOSI			
Director DDC-C:	Eco. DANIEL MARAVI VEGA CENTENO	UBICACION	
Jefe AFPA:	Arqlogo. REYNALDO BUSTINZA ESPINOZA	Departamento: CUSCO	
Responsable CCSP:	Arqlogo. FRANCISCO SOLIS DÍAZ	Provincia: ESPINAR	
Arqlogo. Responsable:	Arqlogo. GILBERTO TARCO SANCHEZ	Distrito: PICHIGUA	
Visado:	Arqta. HELGA MONTESINOS PEÑA	Comunidad: MORO ALCCASANA	
Resp. de Levantamiento:	Topo. Walter Anasagua Jimenez	Edición y Post-Proceso:	Topo. Walter Anasagua Jimenez
Topo. Rómulo Alcazuela	Topo. Rómulo Alcazuela	Comunidad: MORO ALCCASANA	
Coordenada de Referencia:	Este (X): 0237247.1670	Área:	351296.88m²
	Norte (Y): 8382186.2150	Perímetro:	2906.85 m.
	Elev. (Z): 4066.786 msnm	Escala:	1 / 2000
Carta de Referencia:	30 (YAUJR)	Proyección:	UTM
		Fecha de elaboración:	Enero 2016