



PERÚ

Ministerio de Cultura

QHAPAQ  
ÑAN  
PERÚ  
sede  
nacional

## CULMINACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN COLCAS DEL VALLE MEDIO DE CAÑETE DURANTE EL DOMINIO INCA, SEGUNDA TEMPORADA

*Jose Luis Diaz Carranza  
Coordinación de Investigación y Registro  
del Sistema Vial Inca – Qhapaq Ñan  
Sede Nacional - Ministerio de Cultura*



Fig. 1 Vista del Valle medio de Cañete desde Cruz Blanca

En el presente año se concluyeron las investigaciones arqueológicas en el Valle Medio de Cañete, en el marco del "Proyecto de Investigación Colcas del valle medio de Cañete durante el dominio Inca, segunda temporada",

El personal técnico del área de Investigación y Registro de la Red Vial Inca del Qhapaq Ñan – Sede Nacional, trabajó desde octubre del 2014 en la zona. Interviniendo, los sitios arqueológicos de Cruz Blanca, Colcas de Lunahuaná o Peña de la Cruz de San Juan, y Cerro Tinajero ubicados en la provincia de Cañete, al sur de la ciudad de Lima.

Dichas investigaciones, son la continuación del proyecto iniciado en junio del 2013, en esta ocasión se intervinieron dos sitios más, uno de ellos cerca a la costa en el valle bajo; de la misma manera, se contó con la participación de un equipo multidisciplinario de especialistas como arqueólogos, geógrafos y biólogos, en la



búsqueda de identificar la magnitud de los sistemas de almacenamiento incas en el mencionado valle, en el siglo XV.

En esta ocasión se logro recuperar e identificar hasta 22 especies botánicas cultivadas en la región, en un número significativo, destacando una inusual cantidad de semillas de coca de casi un cuarto de millón de semillas de la variedad *novogranatense*:

Cuadro 1: Especies encontradas

N°	Especie	Nombre Vulgar	Cantidad	%
01	Erythroxylum CF novogranatense (y Coca)	Coca	232644	79
02	Psidium guajava	Guayaba	29261	10
03	Zea Mayz	Maíz	12342	4
04	Phaseolus vulgaris	Frejol	5664	2
05	Canavalia plagioesperma	Pallar de los Gentiles	4913	1.8
06	Capsicum sp	Ají	4648	1.7
07	Arachis hypogaea	Maní	2018	0.1
08	Gossypium barbadense	Algodón	903	0.29
09	Manihot esculenta	Yuca	310	0.
10	Ipomoeas batata	Camote	281	0.10
11	Campomanesia lineatifolia	Chamba	184	-1%
12	Inga feuillei	Pacay	146	
13	Curcuma longa	Palillo	145	
14	Canna indica	Achira	143	
15	Cucurbita sp	Calabaza	86	
16	Scirpus holoschoenus	Junco	86	
17	Pouteria lucuma	Lúcuma	58	
18	Lagenaria siceraria	Mate	46	
19	Bunchosia armeniaca	Ciruelo del Fraile	37	
20	Prosopis palida	Huarango	8	
21	Annona sherimola	Chirimoya	7	
22	Phragmite australis	Carrizo	1	
23	No identificados	ND	28	

Estos sistemas de almacenamiento se encuentran relacionados y articulados por medio de una red de caminos que se habría integrado a la vía principal que recorría desde el Valle Bajo y todo el Valle medio de Cañete.

Se identificaron nuevos sistemas de almacenamiento al interior de un asentamiento inca de características religioso administrativo, dentro del mismo, áreas de actividad productiva de derivados de productos agrícolas como chicha.

Entre otros resultados, se han podido identificar cuatro nuevas estructuras de almacenamiento en el Sector A de Peña de la Cruz de San Juan o Colcas de Lunahuaná, así como la definición de espacios de acceso a las estructuras en Cerro Tinajero; y se ha logrado identificar el uso de diferente material constructivo entre los sitios del valle medio a diferencia de aquellos del valle bajo.

El Proyecto Qhapaq Ñan culminó exitosamente el proceso de análisis de la información recuperada, que nos permite entender mejor los procesos de ocupación y explotación de los recursos del valle y su relación con la red vial como medio de administración económica por parte del estado inca



Fig. 2: Recintos de almacenamiento en Colcas de Lunahuana

Según el Ministerio de Cultura, las investigaciones y su cuerpo metodológico servirán para ir generando e incrementando un conjunto de recomendaciones que podrían servir de guía metodológica para aplicarse en otros espacios geográficos, que presenten este sistema de almacenamiento del Horizonte Tardío.



Fig. 3: Foto de una porción de las semillas de Coca recuperadas



Fig. 4: Porción de las semillas de Canavalia recuperadas





Cuadro 2: Características de los monumentos arqueológicos intervenidos

<b>Proyecto Qollqas de Valle Medio de Cañete Durante el Dominio Inca en cifras.</b>			
<b>01</b>	<b>Cruz Blanca</b>		
	Características	Cantidades	Descripción
	Área Total	94568.25m <sup>2</sup>	Área de la poligonal levantada por el Ministerio de Cultura
	Altura	855msnm	Altura promedio, que va desde 830 a 860m al emplazarse en la ladera
	Sectores	3	Se dividió el monumento en tres sectores principales de Esta a Oeste en consideración de la separación de las agrupaciones de estructuras
	Conjuntos o Sub sectores	7	La división en cada conjunto se hizo de Sur a Norte en relación a la altura entre áreas altas bajas
	Plataformas ceremoniales o Ushnos	2	Se trata de dos plataformas de grandes dimensiones de planta cuadrangular siendo modificaciones de la ladera sostenidas por tres muros de contención con accesos escalonados, en el primero tres y en el segundo uno, el segundo se encuentra integrado al conjunto
	Plazas	3	Espacios abiertos de planta rectangular confinados por muros y por terrazas en uno de ellos
	Terrazas constructivas	17	Sn terrazas de nivelación sobre las cuales se construyen los recintos, esta terrazas se constituyen por muros de contención y relleno constructivo
	Estructuras	138	Estructuras de planta rectangular y cuadrangular formadas por muros de doble paramento, muchas de estas formando un patrón ortogonal, en el conjunto 2B articulan por un pasadizo Oeste - Este
	Volumen promedio de los recintos	30m <sup>3</sup>	Los recintos de almacenamiento no son simétricos no siendo un tamaño único a pesar de las apariencias, va entre 23 a 48m <sup>3</sup>
Principal material utilizado	Piedra y barro	Piedra canteada y sin cantear unida con mortero de barro arcilloso	
<b>02</b>	<b>Colcas de Lunahuana</b>		
	Características	Cantidades	Descripción
	Área Total	70989.58m <sup>2</sup>	Área de la poligonal levantada por el Ministerio de Cultura
	Altura	523msnm	Altura promedio de la parte media del monumento
	Sectores	2	Dos sectores separaos por un cono de deyección
	Conjuntos o Sub sectores	2	Dos Subsectores en el sector A, uno constituido por los recintos más grandes y visibles, el segundo constituido por recintos más pequeños separados entre si por un área de secano en la parte alta
	Áreas de Secano	3	Espacios planos artificiales levantados a modo de terrazas de nivelación sobre los cuales se disponían los productos, en su mayoría granos, para ser deshidratados y secados antes de ser almacenados
	Terrazas constructivas	10	Terrazas de nivelación sobre las cuales se levantan la mayoría de las estructuras
	Conjuntos de recintos	4	Estructuras alargadas conformadas por un muro posterior de contención, un muro frontal y muros transversales que lo dividen formando recintos de planta cuadrangular y rectangular
	Estructuras	21	Estructuras de planta cuadrangular y rectangular formadas de las divisiones internas de los conjuntos de estructuras.
Volumen promedio de los recintos	5m <sup>3</sup> a 40m <sup>3</sup>	El conjunto 1A de las estructuras más grandes posee un promedio masivos de capacidad volumétrica, muy distinto a	
<b>03</b>	<b>Cerro Tinajero</b>		
	Características	Cantidades	Descripción
	Área Total	17715m <sup>2</sup>	Área de la poligonal levantada por el Ministerio de Cultura
	Altura	56msnm	Altura media de la cima de la elevación
	Sectores	2	Dos sectores separados por un abra pequeña
	Conjuntos o Sub sectores	2	Conjunto longitudinal sur-norte y un recinto oeste-este
	Estructuras	12	Estructuras independientes de planta cuadrangular dispuestas en fila y estructuras de planta rectangular formadas por la división de un recinto de planta rectangular mayor
Volumen promedio de los recintos	13m <sup>3</sup>	Dimensiones similares entre los recintos a excepción de los recintos de planta rectangular	



PERÚ

Ministerio de Cultura

QHAPAQ  
ÑAM  
PERÚ  
sede  
nacional



Fig. 5: Vista aérea oblicua de Cruz Blanca



Fig. 6: Proceso de Excavación