

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO
ABAD DEL CUSCO
FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES
DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ARQUEOLOGÍA
ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUEOLOGÍA**



**“Estudio de las Características Arquitectónicas y su Distribución en el
Sitio Arqueológico de Sinchimoqo – Waynarimaq - Distrito de
Curahuasi, Provincia de Abancay”**

TESIS PRESENTADO POR:

**Br. En Arqueología Catterina
Garrido Condori**

**Br. En Arqueología Ada
Valverde Ochoa**

PARA OPTAR EL TÍTULO

PROFESIONAL DE:

LICENCIADO EN ARQUEOLOGÍA

ASESOR:

**Lic. en Arqueología Edith Cirila
Mercado Rodríguez**

CUSCO – PERÚ

2019

DEDICATORIA

A Dios por concederme este momento tan especial en mi vida, por los éxitos y los momentos difíciles que me han enseñado a valorarlo cada día más.

A la memoria de mi Padre por ser el mejor ejemplo de persona, fortaleza y perseverancia, hoy que no estas eres mi motivo principal para seguir adelante.

A mi madre, por su ejemplo de lucha y perseverancia contra las adversidades, por animarme cada vez que desfallecía.

A mis hermanos Cristian y Stefania por el inmenso apoyo moral y a mi pequeño Thiago Vidal porque llegaste a calmar las tempestades y ahora eres nuestro principal motivo de lucha.

Catterina Garrido Condori.

Cada día es una oportunidad de aprendizaje y superación, siempre con tu bendición Virgencita Natividad.

Esta tesis está dedicada:

A mis padres Noemí y Eloy los principales promotores de mis sueños, gracias por confiar y creer en mí y en mis expectativas; vuestro amor y paciencia hace que nunca desista a cada situación que se presenta.

Tío Lino, las promesas se cumplen en el momento exacto, la mejor enseñanza que nos dejaste es luchar hasta el final ante toda adversidad; tus consejos siempre presentes será mi mayor impulso para ser mejor persona.

Guillermo, Diana y Paúl los hermanos siempre serán tus mejores amigos, vuestra sinceridad, apoyo y ganas de superación son también mi motivación.

Ada Valverde Ochoa.

AGRADECIMIENTO

Queremos agradecer a Dios por bendecirnos para llegar hasta donde hemos llegado, por hacer realidad uno de nuestros sueños anhelados.

Por los conocimientos brindados durante los años de estudio universitario a nuestros profesores de carrera, quienes formaron de una u otra manera nuestro interés en nuestra profesión, gracias a todas las personas que fueron participes en este proceso, ya sea de manera directa o indirectamente, gracias a todos ustedes.

A nuestra asesora de tesis Licencia en Arqueología Edith Mercado Rodríguez quien, con sus conocimientos, su experiencia, su paciencia, su motivación y compromiso ha logrado que podamos culminar este trabajo. Asimismo, agradecimiento general a otros arqueólogos que con sus breves comentarios y prestamos de bibliografía nos ayudaron a entender ciertos puntos del presente trabajo.

Nuestro cordial agradecimiento a la familia Segovia Ruiz, propietarios de la Hacienda Carmen, en especial a Elías Segovia y esposa, quienes nos permitieron el acceso a sus terrenos para realizar los trabajos de campo en el S.A Sinchimoqo- Waynarimaq.

Nuestro reconocimiento a nuestro equipo de trabajo, quienes nos apoyaron desde el día que conocimos el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq. No podíamos tener mejor equipo de campo, fueron muchos los que apoyaron en este camino, en especial Eloy Valverde Sánchez, Noemí Ochoa Sotelo, Paúl Valverde, Guillermo Valverde, Fransshesco Ochoa y Darcy Valenza.

Por su orientación y atención a nuestras consultas metodológicas, nuestro agradecimiento al Dr. Jesús Barrionuevo Mujica.

Por su ayuda desinteresada hacia nosotras es que se pudo desarrollar la parte técnica y de campo al arqueólogo David Alfaro Vargas, cada una de sus observaciones ayudaron a mejorar este trabajo.

Nos orientó antes, durante y después de nuestros trabajos de campo, gracias por el apoyo Arqueólogo Raúl del Mar.

Darcy Valenza y Nieves Peña por su ayuda desinteresada durante la realización de nuestros trámites en las oficinas de la Dirección Desconcentrada de Cultura Apurímac y por la toma de fotografías en campo y gabinete, gracias por el apoyo incondicional.

Agradecemos la ayuda para obtener los cuadros técnicos, estadística y planimetría de este trabajo, Diana Valverde y Percy Ramírez fueron un gran soporte para culminar esto.

Finalmente, nuestro más profundo agradecimiento a toda nuestra familia: familia Garrido Condori y Valverde Ochoa; gracias a vuestro apoyo es que podemos culminar esta etapa de nuestra vida profesional.

Son muchas las personas que han formado parte de nuestra vida profesional a las que nos gustaría agradecer su amistad, consejos, apoyo, ánimo y compañía en los momentos más difíciles de nuestras vidas. Algunas están aquí y otras en nuestros recuerdos, sin importar en donde estén queremos agradecer por formar parte de nuestras vidas y por todo lo que nos brindaron.

A todos muchas gracias y que Dios los bendiga.

PRESENTACIÓN

La presente investigación pretende realizar un Estudio de las Características Arquitectónicas y su Distribución en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- Distrito de Curahuasi, Provincia de Abancay, dicho tema elegido fue impulso por la ausencia de estudios arqueológicos para esta zona.

Se desarrolló un estudio sobre el registro arquitectónico del Sitio Arqueológico con el fin de tener un estudio preliminar de la variedad arquitectónica, precisar sus características y distribución, en torno al estudio del registro arquitectónico. Este estudio ayudará a complementar el análisis arquitectónico, enmarcado en un estudio descriptivo y tipológico, lo que ayuda a precisar las características arquitectónicas y entender su distribución en este espacio.

A partir de lo anterior centramos nuestro análisis en los componentes arquitectónicos y es espacio construido; iniciando por el reconocimiento y registro arquitectónico del área de estudio, apoyados con el registro fotogramétrico, elaboración de cuadros técnicos y finalmente plasmados en la planimetría elaborado en ArcGIS.

Toda la información obtenida en campo y recopilación de datos fueron analizados y trabajados siguiendo los planteamientos teóricos y metodológicos propuestos para esta investigación. Las propuestas interpretativas presentadas en este estudio deben ser consideradas como preliminares, debido a no contar con estudios y trabajos anteriores para esta área del Distrito de Curahuasi; nuevos estudios permitirán ir aumentando la información y resolviendo las propuestas iniciales.

INTRODUCCIÓN

El presente trabajo titulado “Estudio de las Características Arquitectónicas y su Distribución en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- Distrito de Curahuasi, Provincia de Abancay” fue realizado con la finalidad de obtener el Título Profesional de Licenciado en Arqueología, de esta manera cumpliendo la exigencia establecidas en el Estatuto Universitario.

El presente trabajo metodológicamente se rige en la propuesta establecido por la Arqueología de la Arquitectura; de esta manera se dividió en seis capítulos, los cuales son:

En el CAPÍTULO I se desarrollan los aspectos generales de la zona de investigación, en los que destaca la localización, delimitación de la zona de estudio, vías de acceso, ubicación geográfica, altitud y límites, ubicación geográfica, altitud, límites, aspectos fisiográficos, geología, hidrografía, clima, zonas de vida y finalmente flora y fauna.

En el CAPÍTULO II; aquí presentamos los antecedentes de la investigación, abarcando antecedentes etnohistóricos, históricos y arqueológicos, con el propósito de tener un conocimiento inicial del área de estudio, el mismo que ayudó luego a abordar el tema central de nuestro estudio.

El aspecto metodológico es abordado en el CAPÍTULO III; donde planteamos el problema de investigación, planteamiento del problema, formulación del problema, justificación del problema, objetivos de la investigación, marco teórico y conceptual, hipótesis, variables e indicadores y marco metodológico, que abarco los lineamientos teórico metodológico, propuesta metodológica y procedimientos analíticos.

En el CAPÍTULO IV se abarca información referente a la prospección arqueológica que realizamos, partiendo por la descripción del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq, sectorización del Sitio Arqueológico, registro arquitectónico y finalmente registro del material cultural.

El Análisis Arquitectónico se presenta en el CAPÍTULO V, tomando en consideración la prospección arqueológica se realiza un análisis considerando las características arquitectónica y finalmente el análisis de la distribución espacial y arquitectónica.

En el CAPÍTULO VI se realiza la interpretación y discusión de nuestra investigación.

Para finalizar se presenta las conclusiones, recomendaciones, glosarios de términos, las referencias bibliográficas utilizadas y los anexos, conteniendo los planos obtenidos en toda la investigación y el cuadro de datos técnicos del registro arquitectónico del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.

ÍNDICE

DEDICATORIA.....	ii
AGRADECIMIENTO.....	iv
PRESENTACIÓN.....	vi
INTRODUCCIÓN.....	vii

CAPÍTULO I

ASPECTOS GENERALES

1.1. Localización.....	18
1.2. Delimitación de la zona de estudio.....	20
1.3. Vías de acceso.....	20
1.4. Ubicación geográfica, altitud y límites.....	21
1.4.1. Ubicación geográfica.....	21
1.4.2. Altitud.....	21
1.4.3. Límites.....	21
1.5. Aspectos fisiográficos.....	21
1.6. Geología.....	22
1.6.1. Unidades estratigráficas.....	22
1.6.2. Rocas ígneas.....	29
1.6.3. Geología estructural.....	30
1.7. Hidrografía.....	30
1.8. Clima.....	33
1.9. Zonas de vida.....	34
1.10. Flora y fauna.....	36
1.10.1. Flora.....	36
1.10.2. Fauna.....	38

CAPÍTULO II

ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN

2.1. Antecedentes etnohistóricos.	40
2.2. Antecedentes históricos.	47
2.3. Antecedentes arqueológicos.	58

CAPÍTULO III

ASPECTOS METODOLÓGICOS

3.1. Problema de la investigación.	65
3.1.1. Planteamiento del problema.	65
3.1.2. Formulación del problema.	66
3.1.2.1. Problema general.	66
3.1.2.2. Problema específico.	66
3.1.2.3. Justificación del problema.	66
3.2. Objetivos de la investigación.	67
3.2.1. Objetivo general.	67
3.2.2. Objetivo específico.	67
3.3. Marco teórico y conceptual.	67
3.3.1. Marco teórico.	67
3.3.2. Marco conceptual.	75
3.3.3. Operacionalización del problema	77
3.4. Diseño metodológico.	77
3.4.1. Tipo de Investigación.	78
3.4.2. Enfoque de la Investigación.	79
3.4.3. Procedimientos Analíticos (Técnicas e instrumentos de recolección de datos).	80

CAPÍTULO IV

PROSPECCIÓN ARQUEOLÓGICA

4.1. Descripción del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.	88
4.2. Sectorización del sitio arqueológico.	89
4.3. Registro arquitectónico.	90

CAPÍTULO V

ANÁLISIS ARQUITECTÓNICO

5.1. Características arquitectónicas.	271
5.2. Distribución espacial y arquitectónica.	277
5.2.1. Descripción de la estructura formal del espacio.	278
5.2.2. Descripción y análisis de las relaciones espaciales.	283

CAPÍTULO VI

CONSIDERACIONES FINALES

CONCLUSIONES.	290
RECOMENDACIONES.	292
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.	293
ANEXOS.	297
Glosario de Términos.	297
Cuadro de Datos Técnicos del Registro Arquitectónico.	304
Cuadro de Datos Técnicos de Recintos Rectangulares.	305
Plano de Ubicación del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.	306
Plano Perimétrico del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.	307
Plano General del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.	308
Plano de Sectorización del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.	309
Plano del Sector A del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.	310
Plano del Sector B del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.	311
Plano del Sector C del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.	312

Plano del Sector D del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq..... 313

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Datos Técnico de Perímetro de Delimitación.....	20
Tabla 2. Datos Técnicos de Unidades Estratigráficas	24
Tabla 3. Temperatura Anual	33
Tabla 4. Humedad del Distrito de Curahuasi	33
Tabla 5. Precipitaciones Mensuales.....	34
Tabla 6. Flora Nativa	36
Tabla 7. Flora Cultivada	37
Tabla 8. Flora Exótica	37
Tabla 9. Mamíferos.....	38
Tabla 10. Ornitofauna.....	38
Tabla 11. Anfibios y reptiles	39
Tabla 12. Autores y crónicas	40
Tabla 13. Encomiendas de Curahuasi.....	50
Tabla 14. Haciendas de la Doctrina de Curahuasi.....	55
Tabla 15. Propietarios de las Haciendas de Curahuasi	57
Tabla 16. Operacionalización del problema	77
Tabla 17. Diseño metodológico.....	78
Tabla 18. Enfoque de la Investigación	80
Tabla 19. Índice Arquitectónico.	271
Tabla 20. Definición de sectores	272
Tabla 21. Determinación tipo planta	272
Tabla 22. Distribución rango tamaño	273
Tabla 23. Características de los paramentos.....	274
Tabla 24. Distribución de vanos de acceso.....	275
Tabla 25. Distribución de vanos de acceso- orientación	276

ÍNDICE DE FIGURAS

Imagen 1. Mapa de Ubicación Política del área de estudio.....	19
Imagen 2. Mapa geológico del Sector Carmen.....	23
Imagen 3. Formación Socosani	25
Imagen 4. Grupo Puente	26
Imagen 5. Grupo Yura	27
Imagen 6. Formación Maras y Hualhuani	28
Imagen 7. Formación Hualhuani	28
Imagen 8. Mapa de Ubicación Hidrográfica de la zona de estudio.....	32
Imagen 9. Mapa de Entidades Sociopolíticas del Intermedio Tardío.....	41
Imagen 10. Mapa de la Provincia de Abancay 1786	54
Imagen 11. Mapa del Área de estudio Valle del Apurímac.....	60
Imagen 12. Mapa de Asentamientos Habitacionales en el Valle del Apurímac.....	61
Imagen 13. Mapa del área de estudio del Valle del Apurímac.....	62
Imagen 14. Mapa de catastro de Sitios Arqueológicos del Distrito de Curahuasi	64
Imagen 15. Vista panorámica del Sector Carmen	86
Imagen 16. Imagen satelital del área de investigación.	87
Imagen 17. Vista panorámica del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq....	89
Imagen 18. Sector A del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq.....	90
Imagen 19. Fotografía del recinto A1.....	91
Imagen 20. Croquis y corte del recinto A1.....	92
Imagen 21. Fotografía del recinto A2.....	93
Imagen 22. Croquis y corte del recinto A2.....	94
Imagen 23. Fotografía y croquis del recinto A3	95
Imagen 24. Fotografía del recinto A4.....	96
Imagen 25. Croquis y corte del recinto A4.....	97
Imagen 26. Fotografía del recinto A5.....	98
Imagen 27. Croquis y corte del recinto A5.....	99
Imagen 28. Fotografía y croquis del recinto A6.....	100
Imagen 29. Fotografía del recinto A7.....	101
Imagen 30. Croquis y corte del recinto A7	102
Imagen 31. Fotografía y croquis del recinto A8	103
Imagen 32. Fotografía y croquis del recinto A9	104

Imagen 33. Fotografía del recinto A10.....	105
Imagen 34. Croquis y corte del recinto A10.....	106
Imagen 35. Fotografía del recinto A11.....	107
Imagen 36. Croquis y corte del recinto A11.....	108
Imagen 37. Fotografía del recinto A12.....	109
Imagen 38. Croquis y corte del recinto A12.....	110
Imagen 39. Fotografía del recinto A13.....	111
Imagen 40. Croquis y corte del recinto A13.....	112
Imagen 41. Fotografía del recinto A14.....	113
Imagen 42. Croquis y corte del recinto A14.....	114
Imagen 43. Fotografía del recinto A15.....	115
Imagen 44. Croquis y corte del recinto A15.....	116
Imagen 45. Fotografía del recinto A16.....	117
Imagen 46. Croquis y corte del recinto A16.....	118
Imagen 47. Fotografía y croquis del recinto A17.....	119
Imagen 48. Fotografía del Sector B Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq	120
Imagen 49. Sector B del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq.....	121
Imagen 50. Fotografía y croquis del recinto T1.....	122
Imagen 51. Fotografía y croquis del recinto T2.....	123
Imagen 52. Fotografía del recinto B1.....	125
Imagen 53. Croquis y corte del recinto B1.....	125
Imagen 54. Fotografía del recinto B2.....	126
Imagen 55. Croquis y corte del recinto B2.....	127
Imagen 56 Fotografía del recinto B3.....	128
Imagen 57. Croquis y corte del recinto B3.....	129
Imagen 58. Fotografía y croquis del recinto B4.....	130
Imagen 59. Fotografía del recinto B5.....	132
Imagen 60. Croquis y corte del recinto B5.....	132
Imagen 61. Fotografía del recinto B6.....	133
Imagen 62. Croquis y corte del recinto B6.....	134
Imagen 63. Fotografía del recinto B7.....	135
Imagen 64. Croquis y corte del recinto B7.....	136
Imagen 65. Fotografía del recinto B8.....	137
Imagen 66. Croquis y corte del recinto B8.....	138

Imagen 67. Fotografía del recinto B9.....	139
Imagen 68. Croquis y corte del recinto B9.....	140
Imagen 69. Fotografía del recinto B10.....	142
Imagen 70. Croquis y corte del recinto B10.....	142
Imagen 71. Fotografía del recinto B11.....	143
Imagen 72. Croquis y corte del recinto B11.....	144
Imagen 73. Fotografía del recinto B12.....	145
Imagen 74. Croquis y corte del recinto B12.....	146
Imagen 75. Fotografía del recinto B13.....	148
Imagen 76. Croquis y corte del recinto B13.....	148
Imagen 77. Fotografía y croquis del recinto B14.....	149
Imagen 78. Fotografía del recinto B15.....	151
Imagen 79. Croquis y corte del recinto B15.....	151
Imagen 80. Fotografía del recinto B16.....	152
Imagen 81. Croquis y corte del recinto B16.....	153
Imagen 82. Fotografía y croquis del recinto B17.....	154
Imagen 83. Fotografía del recinto B18.....	156
Imagen 84. Croquis y corte del recinto B18.....	156
Imagen 85. Fotografía del recinto B19.....	157
Imagen 86. Croquis y corte del recinto B19.....	158
Imagen 87. Fotografía del recinto B20.....	159
Imagen 88. Croquis y corte del recinto B20.....	160
Imagen 89. Fotografía y croquis del recinto B21.....	161
Imagen 90. Fotografía y croquis del recinto B22.....	162
Imagen 91. Fotografía y croquis del recinto B23.....	163
Imagen 92. Fotografía y croquis del recinto B24.....	164
Imagen 93. Fotografía del recinto B25.....	166
Imagen 94. Croquis y corte del recinto B25.....	166
Imagen 95. Fotografía del recinto B26.....	167
Imagen 96. Croquis y corte del recinto B26.....	168
Imagen 97. Fotografía del recinto B27.....	169
Imagen 98. Croquis y corte del recinto B27.....	170
Imagen 99. Fotografía del recinto B28.....	172
Imagen 100. Croquis y corte del recinto B28.....	172

Imagen 101. Fotografía del recinto B29.....	174
Imagen 102. Croquis y corte del recinto B29.....	174
Imagen 103. Fotografía del recinto B30.....	175
Imagen 104. Croquis y corte del recinto B30.....	176
Imagen 105. Fotografía y croquis del recinto B31.....	177
Imagen 106. Fotografía y croquis del recinto B32.....	178
Imagen 107. Fotografía del recinto B33.....	179
Imagen 108. Croquis y corte del recinto B33.....	180
Imagen 109. Fotografía del recinto B34.....	181
Imagen 110. Croquis y corte del recinto B34.....	182
Imagen 111. Fotografía del recinto B35.....	183
Imagen 112. Croquis y corte del recinto B35.....	184
Imagen 113. Fotografía y croquis del recinto B36.....	185
Imagen 114. Fotografía y croquis del recinto B37.....	186
Imagen 115. Fotografía del recinto B38.....	187
Imagen 116. Croquis y corte del recinto B38.....	188
Imagen 117. Fotografía y croquis del recinto B39.....	189
Imagen 118. Fotografía del recinto B40.....	190
Imagen 119. Croquis y corte del recinto B40.....	191
Imagen 120. Fotografía del recinto B41.....	192
Imagen 121. Croquis y corte del recinto B41.....	193
Imagen 122. Fotografía del recinto B42.....	194
Imagen 123. Croquis y corte del recinto B42.....	195
Imagen 124. Fotografía del recinto B43.....	197
Imagen 125. Croquis y corte del recinto B43.....	197
Imagen 126. Fotografía del recinto B44.....	199
Imagen 127. Croquis y corte del recinto B44.....	199
Imagen 128. Fotografía del recinto B45.....	200
Imagen 129. Croquis y corte del recinto B45.....	201
Imagen 130. Fotografía del recinto B46.....	202
Imagen 131. Croquis y corte del recinto B46.....	203
Imagen 132. Fotografía y croquis del recinto B47.....	204
Imagen 133. Fotografía del recinto B48.....	205
Imagen 134. Croquis y corte del recinto B48.....	206

Imagen 135. Fotografía del recinto B49.....	207
Imagen 136. Croquis y corte del recinto B49.....	208
Imagen 137. Fotografía del recinto B50.....	209
Imagen 138. Croquis y corte del recinto B50.....	210
Imagen 139. Sector C del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq.....	211
Imagen 140. Fotografía del recinto C1.....	213
Imagen 141. Croquis y corte del recinto C1.....	213
Imagen 142. Fotografía del recinto C2.....	215
Imagen 143. Croquis y corte del recinto C2.....	215
Imagen 144. Fotografía del recinto C3.....	217
Imagen 145. Croquis y corte del recinto C3.....	217
Imagen 146. Fotografía del recinto C4.....	219
Imagen 147. Croquis y corte del recinto C4.....	219
Imagen 148. Fotografía y croquis del recinto C5.....	220
Imagen 149. Fotografía del recinto C6.....	221
Imagen 150. Croquis y corte del recinto C6.....	222
Imagen 151. Fotografía del recinto C7.....	224
Imagen 152. Croquis y corte del recinto C7.....	224
Imagen 153. Fotografía y croquis del recinto C8.....	225
Imagen 154. Fotografía del recinto C9.....	227
Imagen 155. Croquis y corte del recinto C9.....	227
Imagen 156. Fotografía del recinto C10.....	229
Imagen 157. Croquis y corte del recinto C10.....	229
Imagen 158. Fotografía y croquis del recinto C11.....	230
Imagen 159. Fotografía del recinto C12.....	232
Imagen 160. Croquis y corte del recinto C12.....	232
Imagen 161. Fotografía del recinto C13.....	233
Imagen 162. Croquis y corte del recinto C13.....	234
Imagen 163. Fotografía y croquis del recinto C14.....	235
Imagen 164. Fotografía del recinto C15.....	237
Imagen 165. Croquis y corte del recinto C15.....	237
Imagen 166. Fotografía y croquis del recinto C16.....	238
Imagen 167. Fotografía y croquis del recinto C17.....	239
Imagen 168. Fotografía del recinto C18.....	240

Imagen 169. Croquis y corte del recinto C18.....	241
Imagen 170. Fotografía del recinto C19.....	243
Imagen 171. Croquis y corte del recinto C19.....	243
Imagen 172. Fotografía y croquis del recinto C20.....	244
Imagen 173. Fotografía del recinto C21.....	245
Imagen 174. Croquis y corte del recinto C21.....	246
Imagen 175. Fotografía del recinto C22.....	247
Imagen 176. Croquis y corte del recinto C22.....	248
Imagen 177. Fotografía y croquis del recinto C23.....	249
Imagen 178. Fotografía del recinto C24.....	250
Imagen 179. Croquis y corte del recinto C24.....	251
Imagen 180. Fotografía y croquis del recinto C25.....	252
Imagen 181. Fotografía del recinto C26.....	253
Imagen 182. Croquis y corte del recinto C26.....	254
Imagen 183. Fotografía y croquis del recinto T3.....	255
Imagen 184. Fotografía y croquis del recinto T4.....	256
Imagen 185. Fotografía y croquis del recinto T5.....	257
Imagen 186. Sector D del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq.....	258
Imagen 187. Fotografía y croquis del recinto D1.....	259
Imagen 188. Fotografía y croquis del recinto D2.....	260
Imagen 189. Fotografía y croquis del recinto D3.....	261
Imagen 190. Fotografía del recinto D4.....	263
Imagen 191. Croquis y corte del recinto D4.....	263
Imagen 192. Fotografía del recinto D5.....	264
Imagen 193. Croquis y corte del recinto D5.....	265
Imagen 194. Fotografía y croquis del recinto D6.....	266
Imagen 195. Fotografía y croquis del recinto D7.....	267
Imagen 196. Fotografía y croquis del recinto D8.....	268
Imagen 197. Fotografía y croquis del recinto T6.....	269
Imagen 198. Fotografía y croquis del recinto T7.....	270
Imagen 199. Determinación tipo de plantas.....	272
Imagen 200. Distribución rango tamaño.....	273
Imagen 201. Distribución de vanos de acceso- orientación.....	276
Imagen 202. Distribución de patios.....	277

Imagen 203. Área de emplazamiento.	278
Imagen 204. Eje de emplazamiento.....	279
Imagen 205. Distribución formal de los recintos.	282
Imagen 206. Agrupación de recintos.....	283

CAPÍTULO I

ASPECTOS GENERALES

1.1. Localización.

El área de estudio se localiza al Este de la Hacienda Carmen¹, políticamente localizado en el sector Carmen, comunidad campesina de Ccocha², distrito de Curahuasi³; a una distancia de 19 km desde el distrito de Curahuasi y a 104.5 km de la provincia de Cusco.

El distrito de Curahuasi se encuentra ubicado al Norte del departamento de Apurímac⁴ y a Noreste de la provincia de Abancay⁵ a los cuales pertenece física y políticamente (Valenzuela Barrantes, 2006, págs. 21-22). El distrito de Curahuasi está a 73.5 km. de la provincia de Abancay y 123.5km de la provincia de Cusco.

La comunidad de Ccocha está constituido por los siguientes sectores:

- Sector de Ccocha.
- Sector Carmen.
- Sector K'iscapampa.
- Sector Lambraspata.
- Sector Ccayaralloq.
- Sector Ayaqra.

¹ La Hacienda Carmen es creada en el año 1958 cuyo primer propietario es la familia Montesinos, en 1965 es vendido a Leonidas Anaya y años después pasa a ser propietario Vilma Trujillo viuda de Velarde. Actualmente es propietario Elías Segovia.

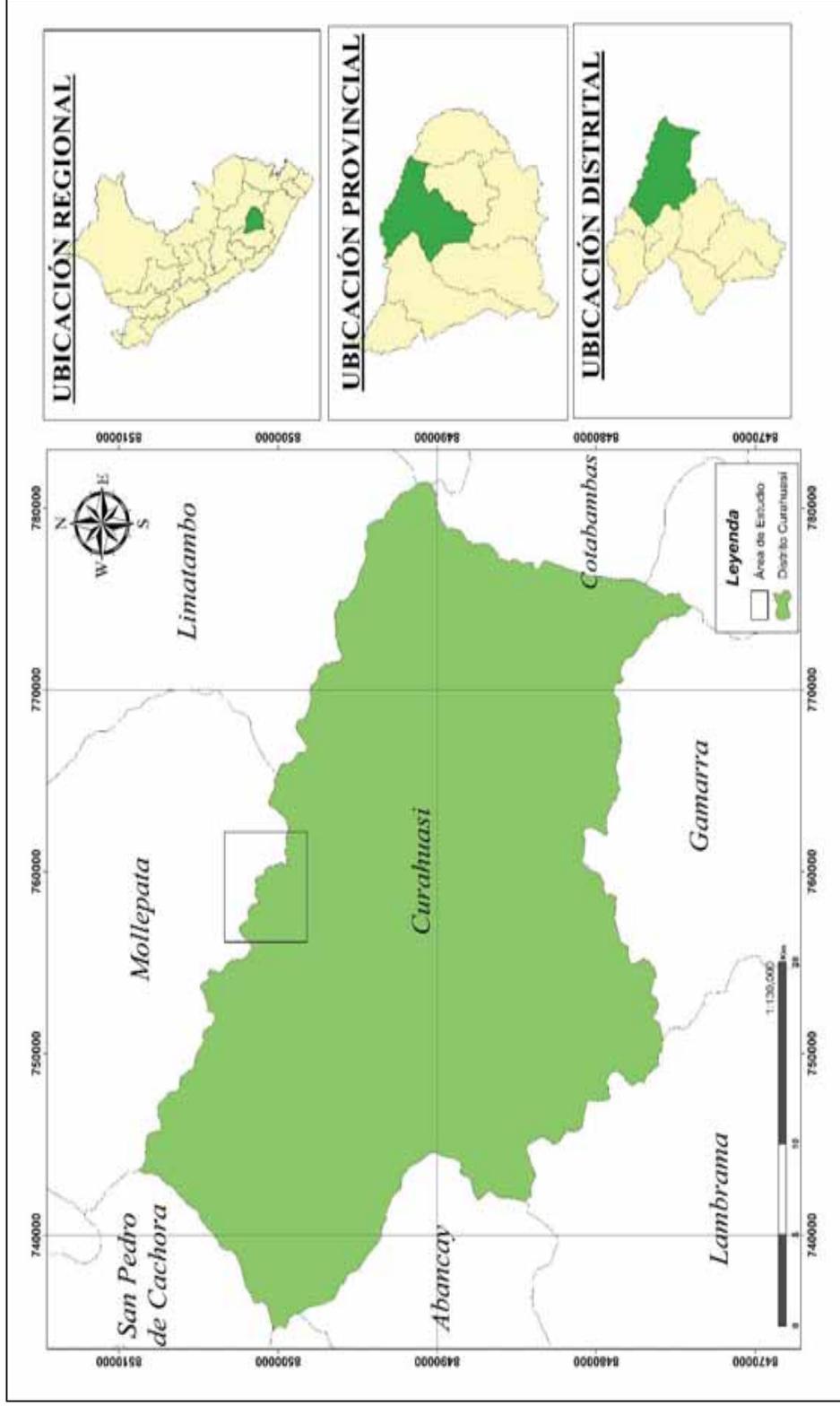
² La comunidad de Ccocha es creada el 19 de agosto de 1986 con R.D. 113-1986. Véase Información básica de las comunidades campesina de Curahuasi. Dirección General de Estadística e Informática de Apurímac.

³ Distrito creado por ley 12301 de 03 de mayo de 1955.

⁴ El departamento de Apurímac fue creado por ley el 28 de abril de 1873. Sus provincias son: Chincheros, Andahuaylas, Abancay, Grau, Cotabambas, Antabamba y Aymaraes.

⁵ Provincia del departamento de Apurímac creado por ley el 18 de abril de 1878, hasta cuya fecha perteneció al departamento de Cusco. Los distritos que conforman esta provincia son: Abancay, Chacoche, Circa, Curahuasi, Lambrama, Pichirhua, Cachora y Huanipaca.

Imagen 1. Mapa de Ubicación Política del área de estudio



Fuente: Recursos propios en base a la data de Instituto Geográfico Nacional del Perú (IGN), en el programa ArcGis.

1.2. Delimitación de la zona de estudio.

Sinchimoqo- Waynarimaq es un sitio arqueológico cuyas estructuras arquitectónicas cubre una superficie de 4.9167 hectáreas, sobre la cresta y ladera del cerro de Waynarimaq, ubicado a una altura de 1968m.s.n.m. Este sitio tiene rasgos similares a otros sitios inka de la región de Apurímac y Cusco.

Se realizó el plano perimétrico del área de investigación (*Anexos: Plano Perimétrico de Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- PP-04*), cuyos vértices en coordenadas UTM (Sistema WGS 84) se muestra en el siguiente cuadro de datos técnicos:

Tabla 1. Datos Técnico de Perímetro de Delimitación

CUADRO DE DATOS TÉCNICOS					
VÉRTICE	LADO	LONGITUD	ÁNGULO	ESTE	NORTE
1	1-2	198.71	134°15'40''	758622.208	8500912.603
2	2-3	53.86	125°44'8''	758786.149	8500800.304
3	3-4	199.19	102°38'23''	758787.394	8500746.454
4	4-5	139.82	139°55'26''	758594.018	8500698.666
5	5-6	82.26	135°6'51''	758468.55	8500760.392
6	6-7	68.7	115°30'38''	758441.877	8500838.211
7	7-1	133.87	146°53'54''	758490.941	8500886.307

Fuente: Recursos propios.

Asimismo, se realizó la sectorización del sitio tomando en cuenta todo los aspectos fisiográficos y relieve del terreno. Existe conjuntos de estructuras, vías, accesos y características arquitectónicas las cuales han sido registradas (gráfica y fotográficamente) a detalle e incluso se realizó un plano arqueológico de todo el sitio.

1.3. Vías de acceso.

El acceso a la zona de investigación se realiza mediante la carretera IIRSA Sur (Carretera Interoceánica del Sur), en el kilómetro 864 del subtramo 5 (Abancay-Cusco), para luego ascender en dirección Norte hasta llegar al sitio.

Desde la Hacienda Carmen se sigue el camino de herradura hacia el Sector de Cañaverall (comunidad campesina de Monterrico) a 2 km. aproximadamente con dirección Este hasta llegar al sitio.

1.4. Ubicación geográfica, altitud y límites.

1.4.1. Ubicación geográfica.

El sitio arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq se encuentra ubicado geográficamente entre los siguientes puntos U.T.M.:

- Al Noroeste 18L 0758451E/ 8500864N.
- Al Noreste 18L 0758792E/ 8500797N.
- Al Suroeste 18L 0758492E/ 8500731N.
- Al Sureste 18L 0758787E/ 8500730N.

El área se encuentra al Este del distrito de Curahuasi (*Anexos: Plano de ubicación del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- PU-03*), a 19km aproximadamente con dirección hacia la ciudad de Cusco, abarcando una superficie de 4.9167 hectáreas.

1.4.2. Altitud.

El área de investigación tiene como punto altitudinal más alto 1968 metros sobre el nivel del mar (m.s.n.m.) hasta llegar 1932 metros sobre el nivel del mar (m.s.n.m.); ubicándose a lo largo del cerro Waynarimaq.

1.4.3. Límites.

El área de investigación posee los siguientes límites:

- **Por el Norte** : Con el río Apurímac.
- **Por el Sur** : Con el subtramo 5 (Abancay- Cusco) de la carretera interoceánica del Sur (IIRSA Sur).
- **Por el Este** : Con el sector Cañaverál de la comunidad campesina de Monterrico.
- **Por el Oeste** : Con los terrenos de cultivo de la hacienda Carmen.

1.5. Aspectos fisiográficos.

La fisiografía de la zona se encuentra disectada por valles profundos y a menudo encañonados, dentro de los valles del área de investigación el principal

río es el Apurímac y sus atributos. Todos presentan un encañonamiento importante (más de 1000m.) en ciertas partes de su recorrido. Los flancos muestran una fuerte pendiente y frecuentemente están cubiertos por mantos gruesos de aluviones.

La gran velocidad del agua indica que todavía los ríos no alcanzaron su perfil de equilibrio. En cuanto al río Apurímac, vemos que sus atributos no han tenido el tiempo de regularizar su curso y tienen un nivel de base muy abrupto. Esto se traduce en el terreno por una zona rápida en las cercanías de la confluencia. Cientos de valles muestran una exageración de este fenómeno: de trata de los valles colgados, cuyos mejores ejemplos son el valle de Curahuasi.

Al levantarse los andes durante el Cuaternario, el nivel de base de los ríos quedó sobrealzado y empezó una erosión regresiva (Marroco, 1975, págs. 7-8).

Dentro de los límites de la zona de investigación el relieve es abrupto, se tienen los siguientes cerros:

- **Por el Norte** : Huamampata, Estrella y la cadena del Salkantay (Cordillera del Vilcabamba).
- **Por el Sur** : Ccocha, Uripata, Yanamanchi, Pichuymarca, Ayaqra, Kasayra.
- **Por el Este** : Huamampata, Marcasani, Pataq´arwa.
- **Por el Oeste** : Suyluchayoq, Qhoriwayrachina, San Cristóbal.

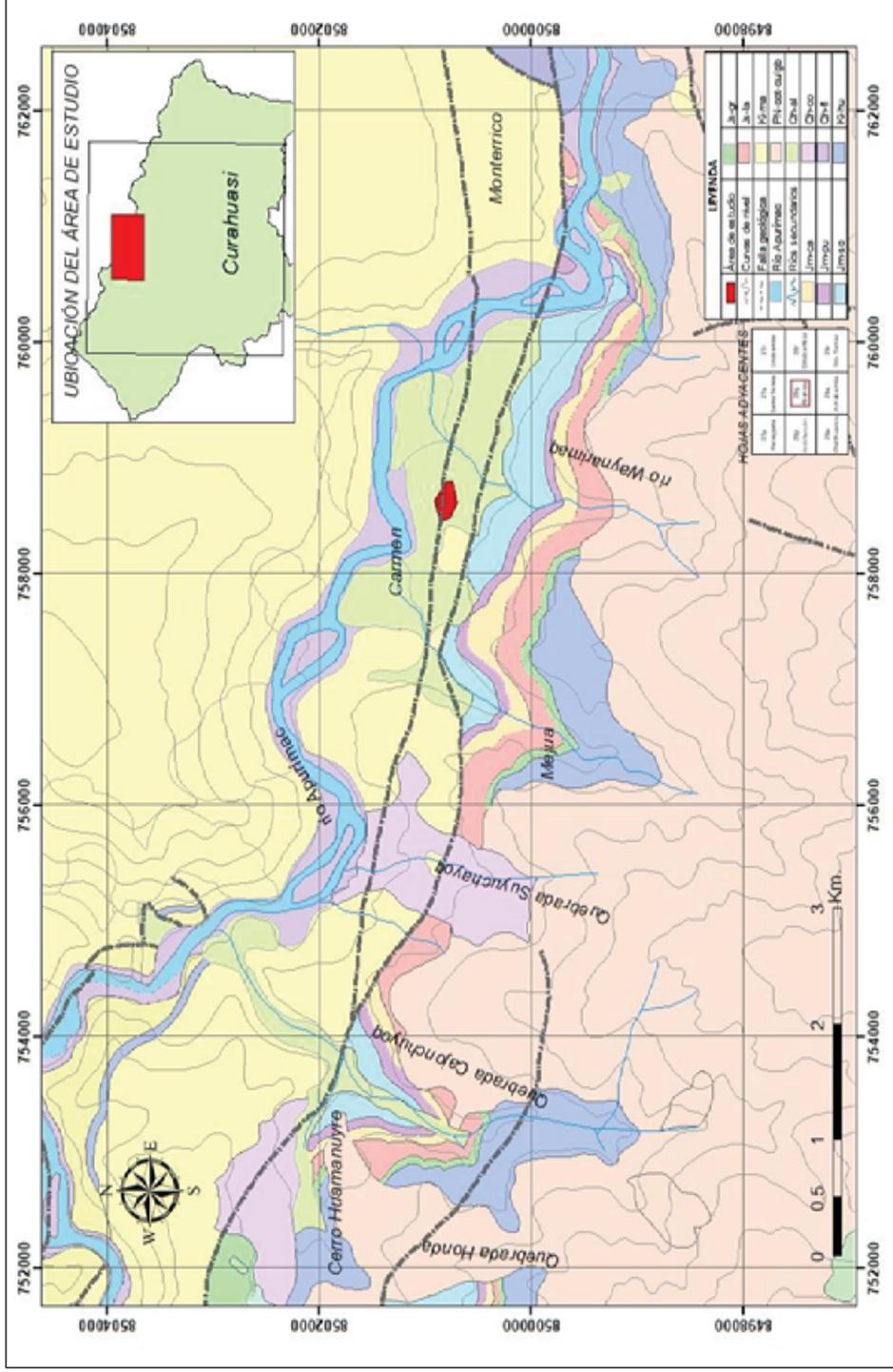
1.6. Geología.

Dentro del marco geológico se describe y se muestra en un cartografiado geológico la presencia de unidades estratigráficas, afloramientos de rocas ígneas y estructuras geológicas principalmente fallas que explican el comportamiento tectónico de la zona del Sector de Carmen.

1.6.1. Unidades estratigráficas.

En el área de investigación y lugares adyacentes se tienen unidades estratigráficas; cuyas edades, unidades y descripción se muestran en un mapa y sintetizado en un cuadro de datos técnicos:

Imagen 2. Mapa Geológico del Sector Carmen



Fuente: Recursos propios en base a la data de INGEMMET, editados en el programa ArcGIS.

Tabla 2. Datos Técnicos de Unidades Estratigráficas

ERA	SISTEMA	SERIE	UNIDADES LITOESTRATIGRÁFICAS	DESCRIPCIÓN	
CENOZOICO	CUATERNARIO	HOLOCENO	 Qh-fl	Bloques y terrazas con grava heterogénea, sobredondeadas a redondeadas, con matriz arenosa, se intercalan con arena de grano medio a grueso y algunos niveles de limo.	
			 Qh-co	Bloques y cantos angulosos de tamaño variado, envueltos en una matriz areno arcillosa depositado en los flancos de los valles.	
			 Qh-al	Bloques y gravas subangulosas a sobredondeadas con matriz areno limosa, depositados a lo largo en conos y terrazas.	
MESOZOICO	CRETACEO	INFERIOR	 Ki-ma	Yesos caóticos, areniscas y lutitas rojas y verdes, además de calizas deformadas	
			 Ki-hu	Areniscas cuarzosas, blancas y grises de grano fino a grueso, masivas con laminaciones horizontales, intercaladas con algunos niveles de pelitas negras carbonosas con restos de plantas y conglomerados.	
	JURÁSICO	SUPERIOR	Fm. Yura	 Js-gr	Pelitas negras y grises, intercaladas con calizas negras y areniscas cuarzosas blancas.
				 Js-la	Areniscas grises y blancas a veces laminadas de grano fino a medio, se intercalan niveles de pelitas grises y negras, además de delgados niveles de calizas.
				 Jm-ca	Pelitas negras y grises intercaladas con algunos niveles delgados de areniscas grises.
		MEDIO	Fm. Puente	 Jm-pu	Areniscas grises verdes y pardas de grano fino a medio, intercaladas con niveles de pelitas negras y grises a veces laminadas, y algunos niveles de calizas. Presentan abundante contenido de fósiles.
				 Jm-so	A la base calizas grises oscuras con niveles de pelitas y areniscas grises, al tope bancos de pelitas negras y niveles de calizas, pirita y fósiles.

Fuente: Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico INGEMMET.

- **Formación Socosani (Jm-so)**

Aflora en el Sector Carmen y se extiende hacia el oeste aflorando en las quebradas de Mejua, Quebrada Honda y Lucmos; también en los alrededores del distrito de Curahuasi.

En la Hacienda Carmen se halla controlada la falla de dirección E-O que pone en contacto a este grupo con la Formación Maras del grupo Moho. En conjunto el grosor de esta unidad es variable y puede alcanzar los 500m., debido a la repetición tectónica, ya que se ha reconocido una falla inversa al oeste de Curahuasi.

Litológicamente se han reconocido calizas y pelitas. La parte inferior consiste principalmente en calizas y están estratificadas con algunos niveles de pelita negras, a veces laminadas, además de areniscas grises de grano fino a medio, estratificadas en bancos delgados, contienen cherts, pirita diseminada y restos fósiles (Valdivia & Latorre, 2003, págs. 6-7).

Imagen 3. Formación Socosani



Fuente: Recursos propios. Calizas estratificadas de la Formación Socosani, cerca de la Hacienda el Carmen, margen izquierda del río Apurímac.

- **Grupo Puente (Jm-pu)** Aflora como una franja alargada, en el extremo Sur de la zona de estudio. Litológicamente, está compuesto por areniscas grises, verdes y pardas de grano fino a medio, intercaladas con pelitas y algunos niveles de caliza. (Marroco, 1975, págs. 8-21)

Imagen 4. Grupo Puente



Fuente: Recursos propios. Franjas alargadas de areniscas grises, verdes y pardas en Sector Quebrada Honda

- **Grupo Yura**

Aflora a manera de franjas alargadas en la Hacienda Carmen y en las quebradas Mejua y Quebrada Honda.

Constituidas esencialmente por areniscas grises, verdes, de grano fino a medio y ocasionalmente gruesas y en algunos casos con presencia de fósiles; se intercalan con delgados niveles de pelitas negras y grises a veces laminadas. También están constituidas por lutitas son de color negro, a menudo carbonosas, bien estratificadas y contienen restos de vegetales, se encuentran intercaladas en bancos de arenisca finas (Marroco, 1975, págs. 8-21).

Imagen 5. Grupo Yura



Fuente: Recursos propios. Areniscas grises y verdes, lutitas negras y grises en Quebrada Honda.

- **Formación Cachios (Jm-ca)**

Encontrados en diferentes afloramientos como en la quebrada de Mejua y Quebrada Honda. Litológicamente está compuesta por pelitas negras y grises intercaladas con algunos niveles delgados de areniscas grises. (Ligarda, 1989, págs. 152-164)

- **Formación Labra (Js-la)**

Aflora como una franja alargada, en el extremo Sur de la zona de estudio, litológicamente está compuesta por bancos gruesos de caliza de color gris y blancos, a veces laminadas sin la presencia de chert. Asimismo, hacia el sector de Monterrico se tiene la presencia de calizas negras y grises con presencia de chert, estratificadas en bancos delgados a medianos e intercalados con algunos niveles de pelitas negras a veces laminadas. (Ligarda, 1989, págs. 152-164)

- **Formación Gramanal (Js-gr)**

Encontrados en diferentes afloramientos como en la quebrada de Mejua. Litológicamente está compuesta por pelitas negras y grises intercaladas con calizas negras y areniscas cuarzosas blancas. (Ligarda, 1989, págs. 164-170)

- **Formación Maras (Ki-ma)**

Aflora como una franja alargada, en el extremo noreste de la zona de estudio. Litológicamente, en la zona está compuesto por una mezcla caótica de yesos, intercalados con pelitas y areniscas de grano fino, rojas

y verdes, además de calizas grises y negras en bancos medianos. (Ligarda, 1989, págs. 164-170)

Imagen 6. *Formación Maras y Hualhuani*



Fuente: Recursos propios. Calizas grises y negras y areniscas cuarzosas blancas y grises en Puente Cunyac.

- **Formación Hualhuani (KI-hu)**

Aflora al este del Puente Cunyac, Quebrada Honda y Quebrada Mejua litológicamente compuesto por intercalaciones de arenisca cuarzosa, blancas y grises de grano fino a grueso, pelitas negras carbonosas con restos de plantas y conglomerados. (Marroco, 1975, págs. 21-30)

Imagen 7. *Formación Hualhuani*



Fuente: Recursos propios. Areniscas cuarzosas, blancas y grises y pelitas negras carbonosas en Puente Cunyac.

- **Depósitos cuaternarios.**

Los depósitos cuaternarios se encuentran rellenando los valles, depresiones y planicies. Se diferencian varios tipos de depósitos:

- **Depósitos aluviales (Qh-al)**

Corresponden a los depósitos de conos aluviales y algunas terrazas, que están principalmente asociados a la desembocadura de las quebradas Mejua y Quebrada Honda. Estos depósitos presentan volúmenes importantes conformados por grandes bloques de rocas y gravas subangulosas envueltos por una matriz areno-limosa. (Marroco, 1975, págs. 15-21)

- **Depósitos coluviales (Qh-co)**

Se encuentran en los flancos de los valles y corresponden a depósitos compuestos por bloques y cantos angulosos de tamaño variable, envueltos en una matriz areno arcillosa. En la zona se encuentran en los flancos del río Apurímac. (Marroco, 1975, págs. 15-21)

- **Depósitos fluviales (Qh-fl)**

Estos depósitos han sido reconocidos en el lecho de los valles, particularmente del río Apurímac. Están constituidos, por bancos de gravas heterogéneas, subredondeadas a redondeadas y arena. (Marroco, 1975, págs. 15-21)

- **Depósitos de bofedal (Qh-bo)**

Bajo este nombre se han denominado a los depósitos propios que se caracterizan por formar reservorios naturales de agua específicamente Ccocha y Ayacra.

Están caracterizados por su composición arenosa, limosa y arcillosa con niveles de materia orgánica. (Marroco, 1975, págs. 15-21)

1.6.2. Rocas ígneas.

En gran parte del distrito de Curahuasi hay afloramientos de rocas ígneas, esencialmente plutónicas, en lugares adyacentes al área de investigación se

tiene rocas plutónicas compuestas por litologías de diferente naturaleza como:

- **Plutón Curahuasi (PN-cot-cu/gb)**

Los afloramientos de este Plutón se encuentran distribuidos en los sectores de Lucmos, Occoruro, Ccocha y abarca ampliamente el noreste del distrito de Curahuasi. Está conformado por dioritas, gabros, granodioritas, sienitas y tonalitas. Los gabros son abundantes, muestran frecuentemente la presencia de laminación ígnea (acumulados) (Ligarda, 1989, págs. 183-185).

1.6.3. Geología estructural.

Se han reconocido dos fallas que explican el comportamiento tectónico en el área de investigación y lugares adyacentes:

- **Falla Abancay- Curahuasi**

Esta estructura se ubica al norte del cuadrángulo de Abancay, se trata de una falla regional inversa al norte, con dirección E-O hasta la zona de Saywite y de dirección de NO-Se por la zona del Sector Carmen. Pone en contacto a la formación Socosani y al grupo Yura sobre las formaciones Arcurquina. Hacia la zona de Carmen y Monterrico tiene un movimiento diestro y parece controlar el emplazamiento de rocas metamórficas. (Marroco, 1975, págs. 21-25)

- **Falla Estrella**

Se ubica al NE de la zona de estudio, cerca al puente Cunyac. La falla de dirección NE- SO es inversa convergencia al SE. Pone en contacto a los yesos de la formación Maras y las calizas de la formación Aucurquina. (Marroco, 1975, págs. 21-25)

1.7. Hidrografía.

Hidrográficamente el área de estudio se encuentra ubicado dentro de la región hidrográfica del Amazonas, intercuenca Alto Apurímac con un área de 34.533 km². El drenaje hidrológico tiene una orientación general de Sur a Norte y todos los ríos convergen hacia el río Apurímac, al que dan sus aguas por la margen izquierda.

De acuerdo con su ubicación y recorrido se tiene tres unidades de menor jerarquía como son el río Waynarimaq, río Mejua y río Quebrada Honda; cuyas aguas desembocan en el río Apurímac, las mismas que son clasificadas como aguas de régimen permanente. Se tienen riachuelos o aguas de régimen estacional como son riachuelo Suylluchayoq, Chiriunuyoq, Horniyoq, Qelloqello y Ayaqra. A esto agregamos la existencia de:

- Laguna de Ccocha, ubicada a 3679 m.s.n.m. siendo la parte más alta de la comunidad de Ccocha.
- Fuente termal de Cconoc, ubicada a 1885m.s.n.m. sus aguas nacen de un manantial, considerando sus aguas como termo medicinal. Sin embargo, por su alto contenido de sodio y calcio no es recomendable para su consumo.

1.8. Clima.

En el distrito de Curahuasi el clima predominante es templado con características veraniega presentando una temperatura promedio de 18° C; sin embargo, se tiene un clima cálido y húmedo en los cañones más profundos del Apurímac (específicamente en el área a investigar).

De acuerdo con la estación meteorológica de Curahuasi (SENAMHI, 2016, págs. 38-40) se tienen los siguientes datos:

- La temperatura varía según el piso altitudinal, la temperatura promedio mínima varía entre los 10°C y 12°C y la temperatura máxima oscila entre 19°C y 24°C. En el sector de Carmen, la temperatura llega hasta 31°C en los meses de setiembre a noviembre.

Tabla 3. Temperatura Anual

Estación	Mínima Anual (°C)	Media Anual (°C)	Máxima Anual (°C)
Curahuasi	10,23	17,94	25,88

Fuente: SENAMHI- Estación meteorológica Curahuasi.

- Se tiene valores de 67% de humedad relativa en los meses de febrero y marzo y 57% de humedad relativa en los meses de junio y julio.

Tabla 4. Humedad del Distrito de Curahuasi

Meses	Humedad Promedio Mensual (%)
Enero	66,77
Febrero	67,01
Marzo	66,74
Abril	64,72
Mayo	60,87
Junio	58,33
Julio	57,27
Agosto	57,25
Setiembre	57,28
Octubre	58,52
Noviembre	59,82
Diciembre	63,33
Media	61,49

Fuente: SENAMHI- Estación meteorológica Curahuasi.

- Las precipitaciones se inician entre los meses de setiembre a diciembre y presentan más frecuencia en los meses de febrero y marzo y la estación seca los meses de abril a noviembre.

Tabla 5. Precipitaciones Mensuales

Meses	Precipitación promedio mensual (M.M/Mes)
Enero	110,81
Febrero	113
Marzo	104.7
Abril	41.41
Mayo	7.05
Junio	2,16
Julio	2,57
Agosto	6,62
Setiembre	11,35
Octubre	41,41
Noviembre	70,22
Diciembre	86,95
Total	49,85

Fuente: SENAMHI-Estación meteorológica Curahuasi.

1.9. Zonas de vida.

Las zonas de vida son áreas donde se identifican y delimitan cartográficamente la relación que existe entre los principales factores de clima (especialmente de temperatura del aire y eficacia de las precipitaciones) y las formaciones vegetales. (Tosi, 1960, págs. 5-6). Dentro del área de estudio se tiene dos zonas de vida:

- **Bosque espinoso sub-tropical (be-ST)**

Ocupa el fondo de los ríos Apurímac, esta unidad no recibe más de 250 a 500mm, de lluvias anuales y su límite superior se halla alrededor de 2200m. Las temperaturas del día son cálidas y de las noches frescas.

Las condiciones topográficas y geológicas de las zonas comprendidas son en su mayoría favorables para su aprovechamiento en cultivo temporal y bajo riego; en los terrenos de regadío se practica el cultivo de cosechas típicas. Asimismo, es posible cultivar en los terraplenes adyacentes al río. Se cultiva gran variedad de productos como caña de azúcar y todas las frutas tropicales. La vegetación consiste en arboles pequeños muy esparcidos, entre los cuales crecen numerosas especies de cactáceas, bromeliáceas, monocotiledóneas y

gramíneas. (Tosi, 1960, págs. 65-70) En los terrenos de pendiente y suelos pobres queda en una cubierta de vegetación natural.

- **bosque seco montano bajo (bs-MB)**

Corresponde a la zona de mayor densidad de población, principales centros poblados se encuentran en esta unidad. Recibe 500 a 100mm. de precipitaciones anuales, las temperaturas son típicamente templadas en promedio, siendo templadas hasta ligeramente cálidas durante las horas del día, pero frescas hasta algo frías en la noche; en algunas zonas debido a las temperaturas bastante bajas (entre 20° y 12° de promedio anual) y la poca evapotranspiración el clima es relativamente húmedo.

En lo que se refiere a la vegetación natural, ésta ha quedado bastante reducida y alterada por la acción humana. La vegetación primaria ha sido eliminada sobre grandes extensiones para dar lugar a cultivos. La vegetación actual consiste en gramíneas, arbusto y árboles (molle, sauce, eucalipto). Se nota gran abundancia de retamas, nopales y magueyes.

Los suelos, delgados en las laderas y relativamente profundos en las zonas planas, presentan buenas características para el cultivo de granos (maíz, trigo, cebada), hortalizas y alfalfa. Sobre suelos de poca profundidad la humedad se retiene normalmente durante cuatro o cinco meses permitiendo el cultivo de cosechas de rápido crecimiento (Tosi, 1960, págs. 101-107).

1.10. Flora y fauna.

1.10.1. Flora.

En el área de estudio se observa la existencia de una flora muy variada compuesta por las siguientes especies:

- **Flora Nativa**

Tabla 6. Flora Nativa

Familia	Nombre Científico	Nombre Común
Asteraceae	Xantium spinosum	Alcoquisca
Asteraceae	Baccharis latifolia	Chilca
Labiatae	Minthostachys mollis	Muña
Umnelliferae	Pimpinella anisum	Anís
Euphorbiaceae	Jatropha macrantha	Huanarpo
Iridaceae	Crocus sativus	Azafray
Agaváceas	Furcraea andina	Cabuya (Paqpa)
Poaceae	Stipa ichu	Ichu
Cactaceae	Echinopsis pachano	Giganton
Xanthorrhoeaceae	Aloe Barbadensis	Penca
amarilidácea	fourcroia mercadilla	Cabuya
Sapindaceae	Dodonaea viscosa	Chamana
Urticaceae	Urtica dioica	Ortiga
Plantaginaceae	Plantago major	Llantén
Cactaceae	Opuntia ficus	Tuna
Araceae	Xanthosoma	Unku
Fabaceae	Spartium junceum	Retama
Malvaceae	Eriotheca vargasii	Pati
Gramineae	Cortaderia selloana	Niwa
Poaceae	Phragmites australis	Carrizo
Asparagaceae	Agave salmiana	Maguey
Fabaceae	Prosopis pallida	Huarango

Fuente: Plan de Desarrollo Concentrado Curahuasi 2017-2030 y datos obtenidos en campo.

- **Flora Cultivada**

Tabla 7. Flora Cultivada

Familia	Nombre Científico	Nombre Común
Rubiáceas	Coffea arabica	Café
Poaceae	Saccharum officinarum	Caña de azúcar
Anacardiaceae	Mangifera indica	Mango
Aninaceas	Annona cherimola	Chirimoya
Laureceae	Persea americana	Palta
Rutaceae	Citrus limon	Limón
Rutaceae	Citrus reticulata	Mandarina
Rutaceae	Citrus x sinensis	Naranja
Rutaceae	Citrus x aurantiifolia	Lima
Rosaceae	Prunus avium	Cerezo
Rosaceae	Pyrus	Pera
Rosaceae	Pyrus malus	Manzana
Rosaceae	Fragaria	Fresa
Fabaceae	Inga feuillei	Pacay
Sapotaceae	Pouteria lucuma	Lúcuma
Caricaceae	Carica papaya	Papaya
Rosaceae	Prunus persica	Durazno
Caprifoliaceae	Sambucus	Sauco
Solanáceas	Prunus salicifolia	Capulí
Convulvulaceae	Hipomoea batatas	Camote
Euphorbiaceae	Manihot esculenta	Yuca
Gramíneas	Zea mays	Maíz
Fabaceae	Phaseolus vulgaris	Frijol

Fuente: Plan de Desarrollo Concentrado Curahuasi 2017-2030 y datos obtenidos en campo.

- **Flora Exótica**

Tabla 8. Flora Exótica

Familia	Nombre Científico	Nombre Común
Malvaceae	Gossypium herbaceum	Algodón
Anacardiáceas	Schinus molle	Molle
Caesalpiaceae	Ceratonia siliqua	Algarrobo
Juglandaceae	Juglans regia	Nogal

Fuente: Plan de Desarrollo Concentrado Curahuasi 2017-2030 y datos obtenidos en campo.

1.10.2. Fauna.

En el área de estudio se observa la existencia de las siguientes especies:

- **Mamíferos**

Tabla 9. Mamíferos

Familia	Nombre Científico	Nombre Común
Cervidae	Cervus elephus	Venado
Mephitidae	Conepatus chinga	Zorrino (Añas)
Canidae	Vulpes vulpes	Zorro
Felidae	Puma concolor	Puma
Chinchillidae	Lagidium viscacia	Vizcacha
Felidae	Felis silvestris	Gato montes
Caviidae	Cavia percellus	Cuy silvestre
Muridae	Apodemus sylvaticus	Ratón de campo
Mustelidae	Mustela frenata	Comadreja

Fuente: Plan de Desarrollo Concentrado Curahuasi 2017-2030 y datos obtenidos en campo.

- **Ornitofauna**

Tabla 10. Ornitofauna

Familia	Nombre Científico	Nombre Común
Accipitridae	Aquila chrysaetos	Aguila
Fringillidae	Carduelis carduelis	Jilguero
Passaridae	Passer domesticus	Gorrión
Trochilidae	Aglaeactis cupripennis	Picaflor
Psittacidae	Amazona autumnalis	Loro
Phasianidae	Perdix perdix	Perdiz
Columbadae	Zenaida meloda	Kukuli
Columbadae	Columba livia	Paloma
Accipitridae	Accipitr nisus	Gavilan
Turdidae	Turdus mogratorius	Chiwako

Fuente: Plan de Desarrollo Concentrado Curahuasi 2017-2030 y datos obtenidos en campo.

- Anfibios y reptiles

Tabla 11. Anfibios y reptiles

Familia	Nombre Científico	Nombre Común
Lacertidae	Psammmodromus hispanicus	Lagartija
Colubridae	Natrix maura	Culebra
Bufo	Bufo bufo	Sapo
Ranidae	Pelophylax perezi	Rana

Fuente: Plan de Desarrollo Concentrado Curahuasi 2017-2030 y datos obtenidos en campo.

CAPÍTULO II

ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN

2.1. Antecedentes etnohistóricos.

Las referencias etnohistóricas que tenemos son de Curahuasi y el río Apurímac, para lo cual se tomó en consideración los siguientes autores:

Tabla 12. Autores y crónicas

Autor	Crónica
Guamán Poma de Ayala (1615/1980)	Nueva Crónica y Buen Gobierno
Pedro Cieza de León(1553/1946)	Crónica del Perú
Pedro Cieza de León(1553/1967)	El Señorío de los Incas
Inca Garcilaso de la Vega (1609/1976)	Los comentarios Reales de los Incas
Martin de Murrua (1590/1962)	Historia General del Perú, Origen y Descendencia de los Incas
Bernabé Cobo (1653/1965)	Historia de los Incas

Fuente: Recursos propios.

Empezamos hablando de las fuentes etnohistóricas que hablan de la existencia de numerosas formaciones sociopolíticas en los actuales territorios de Ayacucho y Apurímac, entre los que se encontraban: Los Chankas⁶ (actual Andahuaylas), Soras (actual provincia de Sucre), Rukanas (actual provincia de Lucanas), Quinuas (actual provincia de Huamanga), Aymaraes (actual provincia de Aymaraes y Antabamba), Quechuas⁷ (actual provincia de Abancay y Grau), Vilcas (actual Vilcashuaman), entre muchos otros.

Felipe Guaman Poma de Ayala enumera varias entidades de los actuales departamentos de Ayacucho y Apurímac:

“...de las dichas ciudades y villas, aldeas, de estos reinos y provincias, y parcialidades, ayillos de indios de este novo Reino(...) Hatun Lucana, Chaupi Lucana, Laramata, Antamarca, Apcara, Omapacha, (...) Hanan

⁶ Changa, Chanka o Chanca es la ortografía de este grupo variando en los textos históricos, etnohistóricos y arqueológicos. Sin embargo, utilizamos Chanka para referirnos a este grupo que habito el actual departamento de Andahuaylas.

⁷ En distintos textos etnohistóricos, históricos y arqueológicos se encuentra la ortografía de este grupo como Quichua, Quichiua o Quechua. Sin embargo, nosotros utilizamos Quechua en esta investigación.

quichua, Lurin Quichua...” (GUAMÁN POMA DE AYALA, Felipe, 1980 (1615), pág. 539)

Más adelante señala que estas naciones fueron conquistadas por el Inca Yahuar Huaca:

“...y de^o dejado conquistado [Yahuar Huaca Inga], demás que su padre que conquisto Condesuyos, Parinacochas, Pomatambo, Lucanas, Andamarca, Soras, y la provincia de los Changas... (GUAMÁN POMA DE AYALA, Felipe, 1980 (1615), pág. 540)”

Imagen 9. Mapa de Entidades Sociopolíticas del Intermedio Tardío



Fuente: *El paradigma Chanka: análisis sociopolítico de las sociedades de la Sierra Centro Sur Andina.* Pieter D. Van Dalen Luna.

Estos datos etnohistóricos afirman que los Chankas vivieron en los territorios de la actual Andahuaylas y que ampliaron su territorio luego de la guerra que tuvieron con sus vecinos los Quichuas, a quienes arrebataron zonas contiguas a Andahuaylas, por lo cual estos apoyaron a los Incas en su guerra contra los Chankas. (Van Dalen Luna, 2016, págs. 180-185)

Sobre la guerra que dieron los Chankas a los Quichuas que Vivian en Apurímac, algunas cronistas mencionan que los Quechuas le arrebataron por la guerra una parte de Andahuaylas y Abancay, que se encontraban en su poder, lo cual los Quechuas luego se aliaron a los Incas para derrotar a los Chankas, sus enemigos eternos:

“...Y pasados algunos anos, [los Chankas] contendieron con los quichuas [Quechuas], nacion muy antigua, y senores que eran desta provincia de Andabailas [Andahuaylas], la cual ganaron y quedaron por senores della hasta hoy...” (Cieza de León, La Cronica del Perú, pág. 125)

“...Y (afirman) los indios que en este tiempo eran senores de la provincia que llamaban Andaguailas [Andahuaylas] los Quichuas [Quechuas] y que de junto a un lago que habia por nombre Choclococha salieron cantidad de gente con dos capitanes llamados Guaraca y Uasco, los cuales vinieron conquistando por donde venian, hasta que llegaron a la provincia dicha; ... los Chancas [Chankas] con sus capitanes venian acercandose a ellos, de manera que se juntaron y tuvieron algunas platicas los unos con los otros y, sin quedar avenidos, se dio la batalla entre ellos; que, cierto segun la fama pregona, fue renida y la victoria estuvo dudosa; mas, al fin, los Quichuas [Quechuas] fueron vencidos y tratados cruelmente, ...” (Cieza de Leon, pág. 47)

Hablar de los Chankas es referirse a aquella sociedad y su famosa guerra contra el Cusco incásico. Los cronistas a los que haremos referencia hablan de esta famosa guerra en la cual los Chankas llegaron a Cusco para atacar al naciente estado del Tawantinsuyo. Luego de algunas batallas, los incas recibieron el apoyo de numerosos pueblos vecinos (entre ellos los Quechuas que eran enemigos de los Chankas).

Cieza de León en su crónica “El Señorío de los Incas” relata que, al recibir la corona del imperio Inca en Cusco Inca Urco, los Chankas a mando de su general

Hastu Guaraca⁸ y su hermano Omoguaraca decidieron ir a Cusco y tomar posesión de dicha ciudad.

“...salio Hastu Huaraca y un hermano suyo muy valiente, llamado Omoguara, y partieron de su provincia con muy gran soberbia, camino del Cusco, y anduvieron hasta llegar a Curampa [Curamba], donde asentaron su real y hicieron gran dano a los naturales de la comarca...” (Cieza de León, El Señorío de los Incas, 1553/1967, pág. 55)

Salieron de Curamba destruyendo todo a su paso, hicieron sacrificios en el río Apurímac para luego dirigirse hacia Cusco, Inca Yupanqui envió mensajeros a Hastu Guaraca, quienes posteriormente llegan a hablar. Es así como Hastu Guaraca animaba a los suyos a dar la pelea. El capitán Inca Yupanqui y sus hijos combatieron con los Chankas y los vencieron, donde murieron muchos de ambas partes, además cuenta que muchos de los Chankas se escaparon con su capitán Hastu Guaraca a la provincia de Andahuaylas. Cieza de León cuenta:

“...Los Chancas [Chankas] denodadamente salieron de sus reales con voluntad de la entrar y los del Cuzco salieron con pensamiento de se defender; y tornaron a la pelea, a donde murieron muchos de ambas partes; mas tanto fue el valor de Inca Yupanqui que alcanzo la vitoria de la batalla con muerte de los Chancas [Chankas] todos, que no escapo, a lo que dicen, sino poco mas de quinientos, y entre ellos su capitán Hastu Guaraca, el cual con ellos, aunque con trabajo, llevo a su provincia. El Inca gozo el despojo y hobo muchos cativos, asi hombres como mujeres...” (Cieza de León, El Señorío de los Incas, 1553/1967, pág. 56)

Vencidos los Chancas entro a Cusco Inca Yupanqui, siendo recibido como rey sucesor de Inca Urco.

Asimismo, Cieza de León continua su relato sobre las conquistas que hizo Inca Yupanqui (Pachakuteq) en el Chinchaysuyu, manifiesta que este gobernante junto a los hombres junto a la piedra de la guerra, la misma que se hallaba en el

⁸ Fue capitán cacique Chanka, salió junto a otros capitanes a dar guerra a los Inkas. La ortografía de su nombre varía en textos etnohistóricos, históricos y arqueológicos, Hastu Guaraca también aparece escrito como Astoguaraca, Astu Huaraca, Astoyguaraca.

Hawkaypata, en cuyo escenario nombro capitanes e hizo fiestas previas a su marcha de expansión. Inca Yupanqui sale de Cusco dejando como gobernador a Lloque Yupanqui:

“...Inca Yupanqui se hobiese juntado cantidad de mas de cuarenta mill hombres, junto a la piedra de la guerra se hizo alarde y nombro capitanes, haciendo fiestas y borracheras; y estando adrezado salio del Cuzco en andas ricas de oro y pedreria, yendo a la redonda del su guarda con alabardas y hachas y otras armas; junto a el iban los senores; y mostrava mas valor y autoridad este rey que todos los pasados suyos...” (Cieza de León, El Señorío de los Incas, 1553/1967, pág. 57)

Llegando al río Apurímac paso por el puente que había en este lugar para luego llegar a Curahuasi. De dicho lugar cuenta:

“...De la comarca salian muchos hombres y mujeres y algunos senores y principales, y cuando lo vian quedaban espantados, y llamabanlo "Gran señor, Hijo del Sol, Monarca de todos" y otros nombres grandes...” (Cieza de León, El Señorío de los Incas, 1553/1967, pág. 57)

En Curahuasi dio como mujer de un capitán de los Chankas llamado Tupac Uasco a una palla de Cusco. Se dirigió hacia Andahuaylas sin dar más batallas y dando como orden que los pueblos viviesen ordenadamente, con buenas costumbres y sin darse muerte, es así como los de Curamba no aceptaban dichas órdenes y no bastando amonestaciones venció en batalla Inca Yupanqui y mando a los suyos a que hiciesen aposentos y templos en este lugar. Dando orden salió de Curamba hasta llegar a Andahuaylas para posteriormente ir a conquistar a los naturales de Guamanga o Xauxa.

Entre tanto, Inca Garcilaso (1609), manifestaba que Capac Yupanqui decidió enviar a su hijo Inca Roca hacia el Chinchaysuyu para acrecentar los territorios del naciente Tawantinsuyu, pues solo habían llegado hasta el poblado de Rimactampu, situado a siete leguas del Cusco aun en el gobierno de Manco Capac, siendo la aspereza de esta tierra y la falta de población, motivos por los cuales el gobierno Inka no se interesó en conquistarla. En este ínterin, el gobernante Inka dispuso aprestar veinte mil hombres de guerra y cuatro maeses de campo experimentados para que fuesen con su hijo Inca Roca, quien:

“... salió del Cusco y llegó al río Apurímac; pasolo en grandes balsas que le tenían aprestadas, y, por ser tierra despoblada, paso adelante hasta Curahuasi y Amancay, diez y ocho leguas de la ciudad: fue reduciendo con mucha facilidad los pocos indios que por aquella comarca hallo.” (Garcilaso de la Vega, 1976 (1609), pág. 107)

Si bien no existe mucha información cronística respecto a Curahuasi, las aseveraciones hasta aquí vertidas denotarían que la expansión Inka hacia este suyo fue constante, y que los conflictos con los Chancas pudieron haber causado el despoblamiento de estas tierras, aspecto que habría facilitado la conquista de los habitantes de Curahuasi, Amancay y Cochacasa; tampoco se aprecia evidencia de enfrentamiento entre estos grupos, en consecuencia, la expansión Inka fue pacífica, consolidándose toda esta jurisdicción bajo el gobierno de Pachakuteq, sumándose así estos territorios al Tawantinsuyu.

Constituido el gobierno Inka en Curahuasi, se habría implementado en este espacio un tambo, el cual constituyo parte del sistema de tambos y tambillos del Chinchaysuyu, posiblemente la ubicación del tambo obedeció a que el poblado en mención era el más próximo al puente de Apurímac.

En el contexto de las pugnas entre Huascar y Atahualpa por hacerse de la mascapaycha para gobernar el Tawantinsuyu, el pueblo de Curahuasi también fue escenario de algunos acontecimientos, uno de ellos fue el que narrara fray Martín de Murua (1590), quien señalaba que, al cabo de unos días, estando los capitanes Inkas con el cuerpo muerto de Huayna Capac y las riquezas que traían de su triunfo de su última conquista en Punchau Puquio, sitio próximo a Curahuasi, Huascar ordeno:

“... que el cuerpo de su padre no pasase de allí, sino que Colla Topa y Latunqui y Cua Cusi Hualpa se viniesen al Cuzco delante, no todos juntos, sino uno a uno, porque quería informarse / en particular de cada uno de la muerte de su padre y como había muerto y las cosas que en su testamento había dejado ordenadas...” (Guaman Poma de Ayala, 1980 (1615), pág. 189)

Otro de los hechos acontecidos fue el enfrentamiento de las huestes de Huascar y Atahualpa, producido:

“...entre Curaguaci y Avancay, hacia la parte de los Aymaraes, tuvieron otro encuentro; fue muy sangriento, en que murieron muchos de ambas partes; mas como la fortuna favorecía a Atau-Hualpa, salieron los suyos victoriosos. Otra batalla tuvieron junto a Limatambo, en la sierra de Vilcas, como a siete leguas del Cuzco; duro mucho tiempo, y los de Huascar se fueron retirando sin cesar de pelear más de dos leguas hasta Ichubamba, adonde, no pudiendo ya sufrir la carga que les daban los contrarios, volvieron las espaldas huyendo y les dieron entera victoria.” (Martin de Murrua, 1962 (1590), pág. 50)

Ante tal adversidad Huascar tomo la decisión de salir del Cusco con un poderoso ejército, enviando delante suyos chasquis para que fuesen a descubrir donde se hallaban sus enemigos, llegando estos:

“...a un sitio, catorce leguas del Cuzco, llamado Curaguasi...” (Cobo, 1964 (1653), pág. 87)

En cuyo pueblo estaban los capitanes de Atahuallpa, Chalco Chima y Quizquiz, quienes finalmente habían decidido dejar el camino hacia el Cusco para dirigirse a Cotabamba, en consecuencia, Huascar dividió su ejército en tres partes, y habiéndose enfrentado en Cotabambas el gobernante Inka salió victorioso, decidiendo salir hacia el río Apurímac, donde fue derrotado y capturado, siendo llevado a Cusco, donde se le dio finalmente muerte por orden de Atahuallpa. Pasados unos años, Curahuasi se tornó también en escenario de los conflictos sociales que se dieron a partir de 1536, a raíz de la rebelión de Manco Inka, pues este poblado se hallaba articulado al territorio de Vilcabamba, conjuntamente que Amancay, Limatambo y Andahuaylas, motivo por el cual los caminos eran utilizados clandestinamente por los rebeldes para salir a estos poblados y atentar contra los españoles y sus aliados, a raíz de ello el gobierno hispano considero estos espacios de inseguros para el tránsito, por lo que recomendaba se trajinara en mucha compañía. Años después, estando Titu Cusi Yupanqui como gobernante en Vilcabamba, fue notificado mediante una carta enviada por el tesorero de la Real Hacienda del Cusco, Garcia de Melo, que se enviaría:

“... setecientos hombres, que comen carne humana, y más de dos mil indios, con todas sus armas, para dar sobre Tambo y Limatambo y Saquisahuana y

Curahuasi y Cochacaxa y Abancay, y hacer gran estrago...” (Sarmiento de Gamboa, 1965 (1572), págs. 74-75)

Tales amenazas finalmente no prosperaron y las autoridades hispanas en Cusco, buscaron otras estrategias para aproximarse al Inka, logrando así apaciguarlo y que posteriormente se diese la capitulación de Acobamba, el cual terminó desencadenando la caída de la rebelión, con la consecuente muerte del último gobernante Inka Tupac Amaru.

Bernabé Cobo en su crónica “Historia del Nuevo Mundo” relata sobre la existencia del templo de Apurímac ubicado en la ribera del río Apurímac:

“...En la ribera del rio de Apurima habia un templo muy pintado, que era adoratorio celebre. Dentro del estaba hincado un palo del grosor de un hombre, muy ensangrentado de los sacrificios que le hacian. Tenia cenido un cinto de oro del anchor de una mano, con dos pechos de mujer, de oro macizo, y estaba este palo o idolo vestido en habito de mujer con vestiduras de oro muy delicadas, y con muchos topos o alfileres grandes de los dque usaban las indias. A los lados deste idolo habia otros pequenos de una parte a otra, que tomaban el ancho del aposento; los cuales tambien estaban banados en sangre y vestidos con habito de mujeres; ... por el idolo mayor, que se decia Apurimac, solia hablar el demonio a los indios. Era guapa deste idolo y templo una senora que se decia Sarpay, del linaje de los Incas, la cual se despeno desde una muralla o muy alta laja, que se baja para llegar al rio, al cual se arrojó desde lo alto, tapandose la cara y llamando a su Dios Apurima; lo cual hizo de pena de que viniese, como vino, a poder de espanoles. Era tan ordinario el hablar el demonio en este idolo a los indios, que cuando Manco-Capac estaba alzado, hizo que le hablase delante de un espanol que tenia preso, llamado Francisco Martin, el cual afirmo despues haber oido la voz del demonio, que respondia a lo que Manco-Inca le preguntaba; y que el mismo Inca le dijo a el: <<Mira como me habla mi Dios...” (Bernabe Cobo, 1653-1964, págs. 166-167)

2.2. Antecedentes históricos.

Raimondi relata los viajes que hizo a las provincias del departamento de Cusco y al nuevo departamento de Apurímac, describe su viaje a la provincia de Abancay:

“...Con el paso del río Apurímac entre en la provincia de Abancay que hace parte del nuevo departamento que lleva el nombre de este río, y a la que pertenece la Hacienda Huaranca. Deje este lugar muy escaso de agua, siguiendo su marcha al pequeño y ruinoso pueblo de Antilla...”

Luego de su visita al pueblo de Antilla sigue su recorrido hasta llegar a Curahuasi, de este recorrido dice:

“...vi nuevamente sus bellas y productivas haciendas de cañas, y en su seguida continué recorriendo los pueblos de esta rica provincia, dando infinitas vueltas y haciendo grandes rodeos para ver muchas poblaciones y haciendas situadas afuera de los principales caminos...” (Raimondi, 1874, págs. 224-225)

Raimondi continúa su viaje por la provincia de Abancay visitando la población de Pichirhua, Casichihua, Challhuani y otros pueblos; para luego continuar su viaje hacia la provincia de Aymaraes.

George Squier en su libro “Land of the Incas” hace una descripción de los pueblos que visita y sus costumbres, en este punto resaltamos el relato que hace de su visita a Curahuasi desde la hacienda la Banca y Bellavista⁹, asimismo habla del antiguo puente llamado Mauk´achaca y su visita al sitio arqueológico de Waynarimaq¹⁰.

El inicio de esta travesía desde la hacienda la Banca y Bellavista se describe así:

“... en el Cuzco creía él que no sería capaz de pasar el gran puente colgante de Apurímac y las historias extravagantes que allí oyó de las dificultades y peligros de la travesía, excitaron a tal punto su presión, que desde entonces declaró su propósito de no intentarlo siquiera. Se aferró a su propósito y dijo que, si no podía pasar el río por Huaynarima, no seguiría adelante...insistió en ir a Huaynarima y pasar a nado el río, emprendió su camino (se adelantó) y nunca más lo volvimos a ver...” (Squier Kulmer, 1877, pág. 540)

⁹ Actualmente la hacienda Banca y Bellavista es conocida bajo el nombre de hacienda Estrella, ubicada en el actual distrito de Mollepata.

¹⁰ George Squier hace referencia de su visita a Huaynarima, nosotros preferimos utilizar la palabra Waynarimaq, por ser escrita actualmente de esta forma.

En la descripción de Squier se hace referencia a C y H sin embargo no especifica de quienes se trata. En su paso por el río Apurímac para continuar su camino hasta Curahuasi, se tiene el relato del puente Mauk´achaca, que juntamente con los caminos que conducen a dicho puente dice:

“...una senda estrecha conducía a una pequeña plataforma, labrada también en la roca, donde estaban remachados los cables que sostenía el puente. En la orilla opuesta había una plataforma algo más grande techada en parte de la roca, donde estaba el torno para mantener tenso los cables y donde vivían los custodios del puente. El puente estaba en malas condiciones (...) pasamos por un túnel de 200 a 300 metros de largo, con aberturas hacia el precipicio para la entrada del aire y de la luz. Empleamos dos horas en ascender la cuesta para llegar a la población desparramada de Curahuasi, una aldea bien irrigada, perdida entre los árboles y matorrales, notamos varios campos de caña de azúcar cerca del pueblo...” (Squier Kulmer, 1877, págs. 541-542)

De las ordenanzas de tambos del camino de Cusco a la Ciudad de los Reyes dictadas por el gobernador Cristobal Vaca de Castro al 31 de mayo de 1534 se menciona a los tambos de Guarima (Apurímac) y Curaguasi.

El 13 de Julio de 1548 llegaron del Cusco a Huaynarimac el pacificador Don Pedro de la Gasca juntamente con el arzobispo de Lima Fray Geronimo de Loayza, con el objeto de realizar un nuevo repartimiento de tierras entre los españoles que habían colaborado con la corona española. Estuvieron en este lugar hasta el 19 de agosto, fecha en que Gasca emprende su viaje a Lima y el arzobispo vuelve al Cusco a publicar el repartimiento. Este hecho concitó el descontento de muchos españoles. Los repartimientos eran concedidos solamente de por vida y que a la muerte del poseedor volvían a poder de la corona, la cual podía concederlos a otro o conservarlos, según su voluntad. Asimismo, Huaynarimac se repartió por 135 mil pesos. (Hickling Prescott, 1871, pág. 558)

La presencia española reestructuro social y espacialmente el Tawantinsuyu, realizándose inicialmente la implementación de las encomiendas, en ese contexto Curahuasi fue encomendada inicialmente a dos personas en 1549: Hernán Gómez y Juan Diez de Melgar, a la muerte de estos encomenderos les sucedieron Juan Gómez, Sancho de Rojas, Elena de Rojas, Paula de Rojas, Alonso Téllez de Rojas,

Juliana de Rivadeneira, Pedro Ramírez de Zegarra y Pedro de Cisneros (De La Puente Brunke, 1992, págs. 325-353), (Noble Cook, 1975, págs. 183-184); esto evidenciaría que Curahuasi tuvo dos encomiendas, pues para el año de 1572 existió en una de ellas mil ciento treinta y seis personas, de las cuales solo tributaban doscientos nueve indios; mientras que en la otra encomienda existieron doscientas cuarenta personas, siendo tributarios solo cincuenta y dos indígenas; el pago de los tributos eran en especies concernientes en fanegas de maíz y trigo, gallinas y plata ensayada, como podemos apreciar en el siguiente cuadro:

Tabla 13. Encomiendas de Curahuasi

Encomiendas	Encomenderos	Fecha de tasación	Indios tributarios	Tasa pagada
Curahuasi	Hernán Gómez (1v) Juan Gómez (2v) Sancho de Rojas Elena de Rojas Paula de Rojas Alonso Téllez de Rojas Juliana de Rivadeneira	1549 1572 1600	209	828 pesos de plata ensayadas, 120 fanegadas de maíz, 120 fanegadas de trigo, 216 gallinas
Curahuasi Valle	Juan Díez de Melgar (1v) Pedro de Cisneros (2v)	1549 1572	52	204 pesos de plata ensayada, 30 fanegadas de maíz, 20 fanegadas de trigo, 108 gallinas

Fuente: Noble Cook, David y De la Puente Brunke, José.

Otro mecanismo de reestructuración social y espacial fueron las reducciones, en 1586 el corregidor de Abancay Nocoluso de Forneé describe los pueblos que abarca el corregimiento del Chinchaysuyo, en consecuencia, los habitantes de Curahuasi fueron reducidos al pueblo indígena de usanza hispana denominada Santa Catalina de Curahuasi, el cual formo parte del Corregimiento de Abancay.

El citado corregidor estando en Curahuasi el 07 de marzo de 1586, tomo manifestación de los ciudadanos curahuasinos Juan Gómez y Juan Fernández de Escobar quienes dijeron lo siguiente:

“...Esta provincia se llama Chinchaysuyo, que es una de las cuatro parcialidades que el inca repartió. El pueblo de Curahuasi está compuesto por un valle llano, de legua y media de largo, y ancho poco más de una cuarto; el valle de Curahuasi es más falto que todos de agua para los riegos y que tiene muchos pastos en los altos que llaman punas, tierra fría y son abundantes de

frutos y mantenimientos no habiendo esterilidad de agua en los años (...) Los pueblos de Abancay, Saywite y Curahuasi son de muy pocos indios, aunque en tiempos pasados de los incas eran muchos, y son indios de buen entendimiento y de mediana talla (...) el pueblo de Curahuasi lo llamaban así, porque en tiempo del Inca vivía en este pueblo un indio que se llamaba Curauaci. Que el llamarse Santa Catalina es por el nombre de la iglesia. Estos eran del Inca y los gobernaban caciques, que antes eran señores, y que tributaban yendo a la guerra, haciendo edificios, cultivando sementeras y tributaban maíz y sus comidas y hacían ropas, adoraban ídolos de piedra al sol, la luna, los ríos y fuentes, a los árboles y cerros altos (...) Los gobernaban caciques y principales y que hacían guerra con los indios que no estaban sujetos al Inca, por conquistarse unos a otros y que peleaban con hondas y lanzas y con unas mazas. Sus viviendas las hacen pequeñas con piedra y lodo y las cubren con paja...” (Valenzuela Barrantes, 2006, págs. 47-49)

Respecto a la vestimenta de los pobladores de Curahuasi a la llegada de los españoles Juan Fernández de Escobar y Juan Gómez hacen referencia al vestido del hombre, indicando que:

“...los indios de Curahuasi usaban una cabellera larga, era una amplia camiseta parecida a un costal con tres aberturas para que entren la cabeza y los brazos y que les llegaba hasta las rodillas. No llevaban mangas; encima llevaban una manta que les llegaba hasta las pantorrillas. Llevaban unas usutas hechas de cuero. Se deduce que las mujeres llevaban similares vestidos largos que llegaban hasta los pies...” (Pardo, 1953, págs. 3-5)

Entre sus alimentos que comieron y aun comían a la fecha que eran visitados por el corregidor estaba el maíz, papas, pimientos, yuyos, quinua y otras yerbas, en ese entender antes habrían vivido más sanos los indígenas, pues a raíz de la presencia hispana estos eran forzados a trabajar en el mantenimiento y atención del camino real y tambos; además agrega que:

“... estos pueblos eran del inga y los gobernaban caciques, que antes eran señores, y que tributaban con ir a la guerra, hacer edificios y cultivar sementeras, y tributaban maíz y sus comidas, y hacían ropas y guardaban ganados; y adoraban ídolos de piedra y al sol, luna y ríos y fuentes, árboles y

cerros altos; y que eran indios grandes bebedores de chicha...” (Jimenez de la Espada, 1965 (1881-1897), págs. 25-29)

Hay muchas indicaciones de que la idea de propiedad no era parte del concepto legal de la población indígena pre-hispánica, sino los conceptos de uso, asentamiento u ocupación. En este sentido, después de la conquista los terrenos empiezan a aparecer en los testamentos de indios como bienes heredados.

La repartición de tierras se trata de un sistema por el cual la corona en su calidad de dueña de la tierra provee a cada indio la cantidad de tierra necesaria para su supervivencia.¹¹ Simplemente, se trata por parte de la corona de asegurar que el tributario tenga la capacidad de producir lo suficiente para pagar tributo. En la práctica, el indio es usufructuario de la chacra, pero no es propietario, ni tiene derecho a transmitirla en herencia ni venderla.

Durante la visita del Padre Maestro Fray Domingo de Cabrera, visitador de su Majestad un octubre de 1656, ordena que los indios sean desagraviados y que los españoles presenten en el término de 06 días sus títulos de tierras que poseían y que los hacendados declaren los indios que tienen a su servicio por sétimas (llamaba así al servicio que presentaban en turno, varones y mujeres, es decir, la sétima parte de los pueblos servían cada 4 meses a los españoles hacendados, curas, obrajes, autoridades; en un buen decir era la mita) así por mercedes o por otros derechos y a sus yanaconas; averiguar el buen trato y verificar sus títulos, bajo apercibimiento y con multa de 200 pesos. En la misma fecha el visitador recibió un documento firmado por el defensor de los Naturales, en nombre de Dón Gerónimo Yocra cacique principal de Curahuasi, Don Francisco Chava y Don Juan Chenga, curacas principales del mismo y en nombre de todos los indios, manifestando que el Capitán Don Diego de Alcasar había realizado la repartición de tierras en forma injusta, vendiendo los mejores a los españoles y los inservibles las repartió a los indios. Asimismo, manifestaban que los españoles hace muchos años dañan las tierras, malogran las cementseras con sus ganados y caballos, especialmente Don Juan Peres, Francisco Sierra, Francisco de Teves, por este

¹¹ La información sobre la repartición dentro de la comunidad debe figurar en un libro de repartición, sin embargo, el visitador de Saywite se queja que en muchos pueblos no tienen libro de repartición, y es preciso hacerlo para reconocer las sobras que hay. (Títulos de Sayhuite p:35)

motivo muchos indios se han ausentado de estas tierras, de 158 indios han quedado solo 40.

El Alferes Nicolas Peres de León en cumplimiento a la orden del visitador realiza la medida de las tierras. El Visitador convoca a una reunión el 06 de noviembre de 1656 para que los indios se escojan las tierras que les faltaban y que abusivamente las vendió Diego de Alcazar, dichas tierras pasan a pertenecer legalmente a los indios y el 07 de noviembre el visitador ordena la entrega de dichas tierras notificándose a Juan Pérez para que asista al despojo.

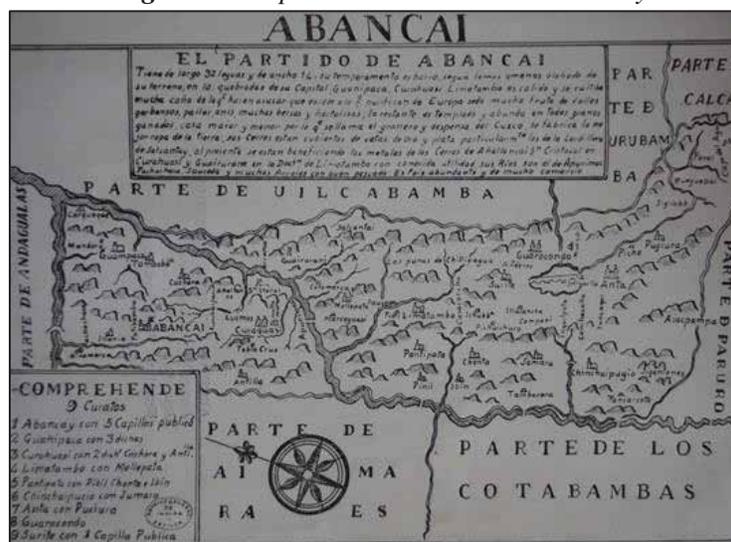
En 1689 Manuel Mollinedo y Angulo, obispo del Cusco pidió a todos los curas y párrocos del Obispado del Cusco, hicieran informe del estado en el que se hallaban sus respectivos curatos; en consecuencia, éstos debían incluir datos sobre los pueblos y estancias, que clases de población existió, cuantos tributaban, entre otra información que ellos consideren relevante.

En 1782, Benito de la Mata Linares, intendente del Cusco, recibió una ordenanza de Jorge Escobedo y Alarcón, visitador y superintendente de la Real Hacienda, para que se realice la reorganización de la Intendencia, en ese entender, destacaba el hecho que había una falta de las noticias geográficas de todo en virreinato, aspecto que los llevaba a cometer algunos errores e inconvenientes respecto a la jurisdicción de cada intendencia, por lo que se hacía necesario elaborar mapas topográficos, en cumplimiento a esta orden, el Intendente del Cusco, encargo al cartógrafo Pablo José de Oricain, confeccionase los mapas de los partidos integrantes de la Intendencia, los mismos que fueron concluidos en 1786; precisamente en el mapa de la Intendencia de Cusco se aprecia el partido de Abancay, constituido por nueve curatos, entre ellos uno era Curahuasi, el mismo que estuvo integrado por dos capillas: Cachora y Antilla; precisamente en el mapa se lee la siguiente inscripción:

“...El partido de Abancay. Tiene de largo 32 leguas y de ancho 14, su temperamento es vario según mas o menos lo elevado de su terreno, en la quebradas de su capital Guanipaca, Curahuasi, Limatambo es cálido y se cultiva mucha caña de la que hacen azúcar que excede a la que purifican de Europa, se da mucha fruta de valles, garbanzos, pallar, anís, muchas hierbas y hortalizas, lo restante es templado y abunda en todos granos, ganados, casa

mayor y menor, por lo que se llama el granero y despensa del Cusco, se fabrica la mejor ropa de tierra, sus cerros están cubiertos de vetas de oro y plata, particularmente los de la cordillera de Salcantay, al presente se están beneficiando los metales de los cerros de Añallancai, San Cristóbal en Curahuasi y Guairurane en la doctrina de Limatambo, con conocida utilidad, sus ríos son el de Apurímac, Pachachaca, Saucedo y muchos arroyos con buen pescado, es país abundante y de mucho comercio...” (Aparicio Vega, 1970)

Imagen 10. Mapa de la Provincia de Abancay 1786



Fuente: Oricain Pablo José 1786

Respecto a la Relación de la Doctrina de Curahuasi, el cura interino de Curahuasi Marco Antonio Maldonado informo:

“... este pueblo se compone de dos pueblos y una estancia, que sirve de vice parroquia, nombrados el pueblo principal Curaguasi y su anexo Cachora que dista de este dicho pueblo tres leguas y a la estancia y vice parroquia nombrada Antilla siete leguas y a la doctrina siguiente que es el pueblo de Abancay seis leguas y a la doctrina de Guanipaca siete leguas, y del pueblo de Cachora al pueblo de Abancay tres leguas y a la doctrina de Guanipaca otras tres leguas”.

(Villanueva Urteaga, 1982, pág. 178)

La doctrina de Curahuasi estaba integrada por 19 haciendas cuya propiedad eran de los españoles; entre tanto, el pueblo de Cachora está compuesto por dos ayllus: Chachapoya y Tairoma, así como dos estancias; el poblado llega a mil seiscientos treinta y dos personas, entre españoles, mestizos, indígenas

originarios e indígenas forasteros. La relación de estas haciendas y sus respectivos propietarios se puede apreciar en el siguiente cuadro:

Tabla 14. Haciendas de la Doctrina de Curahuasi

DOCTRINA	PUEBLOS	AYLLUS	HACIENDAS Y ESTANCIAS	PROPIETARIO
Curahuasi	Curahuasi		Hacienda del Molle Molle	Manuel Fernandez Oropesa
			Hacienda San Sebastian	Pedro de Toledo Dábalos
			Hacienda Higuerras	Juan Girón Farfán
			Hacienda Tagmayoq	Tomás Cancinos
			Hacienda Yavriuicho	Melchora de Padilla
			Hacienda Cargua	Juan Zierra
			Hacienda Laiana y Uripipata	Juan Antonio de Castilla
			Hacienda Lucmos	Francisco Santos Gallegos
			Hacienda Cocharai	Religiosos Nuestra Señora de las Mercedes
			Hacienda Cacallocana	Luis Gallego
			Hacienda Punchaupuquio	Margarita de la Cruz
			Hacienda Punchao Puquio	Padres de San Juan de Dios
			Hacienda Bacas	Juan de la Borda y hermanos
			Hacienda Bacas	Juan Zierra
			Hacienda Suyucasa	Pedro de Toledo Dábalos
			Hacienda Cuncacha	María de Saravia
			Hacienda Ocororo	Pedro de Toledo Dábalos
Hacienda Coscas	Ana Gallego			
Hacienda Astayaco	Mariana de Rojas			
	Cachora	Chachapoia tairoma	Estancia Viracochani	
			Estancia Pantipata	
	Vice Parroquia Antilla		Estancia Antilla	

Fuente: Villanueva Urteaga, Horacio y Valenzuela Barrantes Ramiro

La información hallada sobre las haciendas y propietarios de Curahuasi considerando las más resaltantes queremos resumir algunos acontecimientos y a manera de síntesis resumir en un cuadro final:

- En 1732 la hacienda de Molle Molle también conocida como la hacienda de Nuestra Señora de Aranzasu, es fundada dicha hacienda por Don Manuel Fernández Oropesa juntamente con el Capitán Juan de Vertiz. Y a la muerte de dichos fundadores pasa a propiedad de Juan de Ugarte. En 1751 siendo ya propietaria de dicha hacienda Doña Antonia de Arvisa renuncia y traspasa la hacienda al Padre Feliz de Silva, quien años después compra más tierras (actual sector Uchupata) para anexarlas a esta hacienda.
- El 18 de mayo de 1680 los Padres del convento de la Merced del Cusco se reunieron con el fin de tratar sobre la acequia de Cocharai, anteriormente

solicitado por Don Antonio Jauregui para formar parte de la hacienda de Molle Molle, por unanimidad se aprobó y pasa a formar parte de dicha hacienda. Esta donación definitiva se realiza y firma el 10 de junio de 1772, y dos años después pasa a ser poseedor de la hacienda Molle Molle Sebastián José de Ocampo.

- La hacienda de San Sebastián también conocida como la Calzada cuyo propietario Pedro de Toledo Dábalos en 1699 otorgó venta a favor de Don Manuel de Oropesa; un año después se da título de confirmación de las tierras a favor de Don Francisco Antonio de Castilla en el que se concede licencia para fundar el trapiche de San Sebastián. En este documento están las tierras de Guamanayre, Guaynarima, Megua, Miobamba, Cañaveral de Cconoc lindando con la hacienda Cargua.
- La hacienda de Lucmos de propiedad de Francisco Santos Gallegos en 1689 pasa a pertenecer a Juan Esquibias Altamirano, cuyas tierras se prolongaba hasta los cañaverales de Cconoc. Su posterior propietario fue Manuel Pancorbo para luego en 1788 tras su fallecimiento lo sucedió José López de Pancorbo.

Tabla 15. Propietarios de las Haciendas de Curahuasi

HACIENDA	AÑO	PROPIETARIOS
Hacienda de Molle Molle	1678	Antonio de Jáuregui
	1680	Manuel Fernandez Oropesa
	1751	Antonia de Arvisa
	1754	Padre Medas
	1773	Isidro de Guizasola
	1804	José Cayetano Ocampo
Hacienda San Sebastián	1656	Juan Pérez Gallegos
	1699	Pedro de Toledo Dábalos
	1680	Francisco Antonio de
	1773	Castilla Isidro Guisasola
	1826	Jose Cayetano Ocampo
Hacienda Lucmos	1689	Juan Esquibias Altamirano
	1788	José Lólez Pancorbo
	1850	Colegio Ciencias Cusco
	1855	Apolinar Ascarza
	1890	Diego Lizárraga
Hacienda Punchapuquio	1689	Margarita de la Cruz
	1826	Pascual Bustamante
	1836	Diego Gonzales
	1845	Mariano Ligarda
	1850	Ramón Pancorbo
Hacienda Cuncacha	1689	María de Saravia
	1826	Juan de Dios Quintana
	1836	Gregorio Palomino
	1845	Manuel Gaciot
Hacienda Bacas	1689	Juan Zierra
	1672	Juan de la Borda
	1698	Pedro Dábalos y Toledo
	1826	Miguel Valenza
Hacienda Cargua	1689	Juan Zierra
	1826	Juan Bernabé de Vergara
	1830	Manuel Rodríguez
	1845	Nicolas Estrada
Hacienda Yavriuicho	1689	Melchora de Padilla
	1826	José Cayetano Ocampo
Hacienda Tagmayoq	1689	Tomás Cancinos
	1826	José Cayetano Ocampo
Hacienda Astayaco	1689	Mariana de Rojas
	1826	José Cayetano Ocampo

Fuente: Valenzuela Barrantes Ramiro

Algunas de las haciendas se articulan para formar una nueva hacienda, la compra y venta de tierras dan lugar a otras haciendas, en este entender hacemos referencia a la nueva hacienda de Huaynarima, en 1653 es fundada por Francisco de Castilla; tras su muerte pasan a ser propietarios Manuel Ascarza y su esposa

María Campana; en 1845 esta propiedad es heredada a Manuel Damián Ascarza. Ya en 1958 es vendida estas tierras a la familia Montesinos y pasa a llamarse Hacienda Carmen, en 1965 es vendido a Leonidas Anaya, mismo que vende a Vilma Trujillo viuda de Velarde. Finalmente, esta hacienda es vendida a la familia Segovia. Es así como nuestra área de investigación se ubica actualmente en terrenos de la hacienda el Carmen.

2.3. Antecedentes arqueológicos.

Referente a los antecedentes arqueológicos del sitio arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq, no se tienen trabajos hasta la fecha, razón por la cual haremos referencia a los trabajos ejecutados a nivel del distrito de Curahuasi y zonas adyacentes a nuestra área de investigación.

La única información del sitio arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq del año 2002 es la realización del perfil de proyecto de tesis titulada: “Propuesta de Conservación y Puesta en Valor de Sinchimoqo, en el distrito de Curahuasi, provincia de Abancay, departamento de Apurímac” de los bachilleres en arqueología Luz Paredes Puente de la Vega y Elizabeth Flores Ojeda. Cabe resaltar que dicho proyecto de tesis no fue concluido.

En el libro Historia y Arqueología de Abancay de la arqueóloga Gladis Lagos Aedo hace referencia de los trabajos ejecutados por Jhon Rowe en la provincia de Abancay, en los sectores de Qorhuani, Tamburco y Curahuasi; el mencionado autor llega a la conclusión de que en el primer sector existió la presencia de cerámica Inca, que también se registró en 1987. El mismo autor refiriéndose al sector de Curahuasi indicó haber registrado cerámica de los tipos Inca y Wari.

El año 1995 se realizó el Proyecto de Investigación Arqueológico-histórico "Los primeros pobladores de Apurímac", en el distrito, provincia y departamento de Apurímac, por la arqueóloga Gladys Lagos Aedo y el historiador Lucio Costa Tamayo.

Asimismo, en dicho libro se exponen los trabajos de prospección realizados en los sitios de Llafiuqancha, Cueva del Ampay, Pukara Incaq

Pinkuyllunan, Ninamarca, Qorhuani, Trujipata y Ninamarca; se hace hincapié a este último por ubicarse cronológicamente en época pre-cerámico hasta la constitución del estado Inca y Colonial. Respecto a la arquitectura de Ninamarca, presenta un buen acabado, el material cerámico es inca y eminentemente ceremonial, por lo que la autora menciona que Ninamarca cumplió la función de un centro ceremonial religioso y de carácter administrativo. (Lagos Aedo, 1999, págs. 140-142)

El año 1998 se realizó la “Delimitación de La Zona arqueológica de Saywite”, en el distrito de Curahuasi y Saywite, provincia de Abancay, departamento de Apurímac, por el Bach. en arqueología Claudio V. Cumpa Palacios, trabajos ejecutados por DIR-INC Cusco.

El año 2000 se realizó el PIA “Investigación Arqueológica Geológica de Curahuasi”, en el distrito de Curahuasi, provincia de Abancay, departamento de Apurímac, por la arqueóloga Gladys Lagos Aedo, trabajos ejecutados por el INC-Cusco.

El año 2002 se realizó el PIA “Investigación Arqueológica sin excavación arqueológica del distrito de Curahuasi”, en el distrito de Curahuasi, provincia de Abancay, departamento de Apurímac, por la bachiller en arqueología Luz Marina Luna Maqu.

El Año 2004 se realizó el PIA: “Proyecto de Investigación del Sitio Arqueológico de Usno Moqo”, en el distrito de Tamburco, provincia de Abancay, departamento de Apurímac, por la arqueóloga Carmen Gabriela Concha Olivera.

El año 2004 se realizó el PEA “Evaluación Arqueológica de Superficie sin excavación del Tramo Saywite-Cachora”, en el distrito de Saywite-Cachora, provincia de ABANCAY, departamento de APURIMAC, por la arqueóloga Avelina Quispe Palomino Cachora, trabajos ejecutados por Provias Rural Apurímac.

El año 2007 se realizó el “Expediente de Delimitación del Sitio Arqueológico de Chaccochayoq Pata - Curahuasi - Apurímac”, en el distrito de

Curahuasi, provincia de Abancay, departamento de Apurímac, por el arqueólogo José Carlos Silva Gonzales y el ingeniero civil Efrain Calderon Pilares.

Thibault Saintenoy durante el 2006 y 2007 realiza prospecciones arqueológicas en el río Apurímac, cerca de 2.000 km² fue objeto de estos trabajos arqueológicos efectuadas en ambas laderas del valle, se identificaron cerca de 114 sitios arqueológicos, el autor indica que un centenar de estos asentamientos identificados corresponden a la época prehispánica tardía y que la mayoría de los otros sitios presentan vestigios de acondicionamiento agro pastoril asociados al poblamiento prehispánico.

Imagen 11. Mapa del Área de estudio Valle del Apurímac



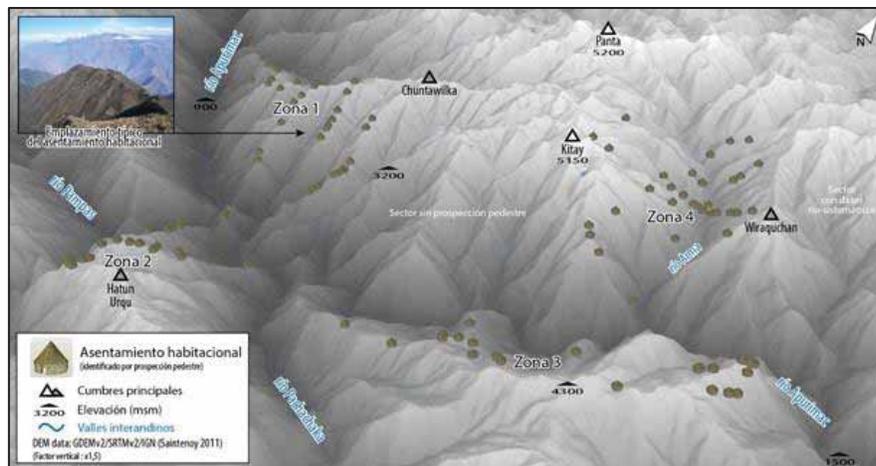
Fuente: Thibault Saintenoy en arqueología de las llaqtas del Valle del Apurímac

Se describen las características arquitectónicas y locacionales de los asentamientos prehispánicos tardíos identificados durante prospecciones en la sección de este valle. Sus trabajos permiten identificar estructuras socioespaciales de las comunidades aldeanas del valle y examinar vínculos con formaciones socioterritoriales.

Saintenoy respecto a la arquitectura de los asentamientos habitacionales prehispánicos del valle de Apurímac indica que corresponden a aglomeraciones de estructuras habitacionales construidas con piedra (aunque en muchos sitios estas estructuras solo se identifican como simples depresiones en el suelo), respecto a la arquitectura habitacional, esta es homogénea en toda la región, es decir de planta circular y posee una sola abertura y un solo nivel, la calidad de la mampostería depende de las rocas disponibles en el lugar. Asimismo, respecto a las características locacionales la mayor parte de los asentamientos se encuentran en las alturas, sobre las crestas, lomas y colinas formando sitios preferenciales. (Saintenoy, 2016, págs. 153-156)

Este trabajo apprehendió los patrones de asentamiento a escala de la llaqta¹² (red de asentamientos aldeana), escasamente tratada en los Andes centrales. En este trabajo se adoptó una perspectiva bottom-up para hacer una lectura social (carácter etnoarqueológico) de los territorios sociopolíticos basados en la modelización jerárquica del modelamiento a escala regional

Imagen 12. Mapa de Asentamientos Habitacionales en el Valle del Apurímac



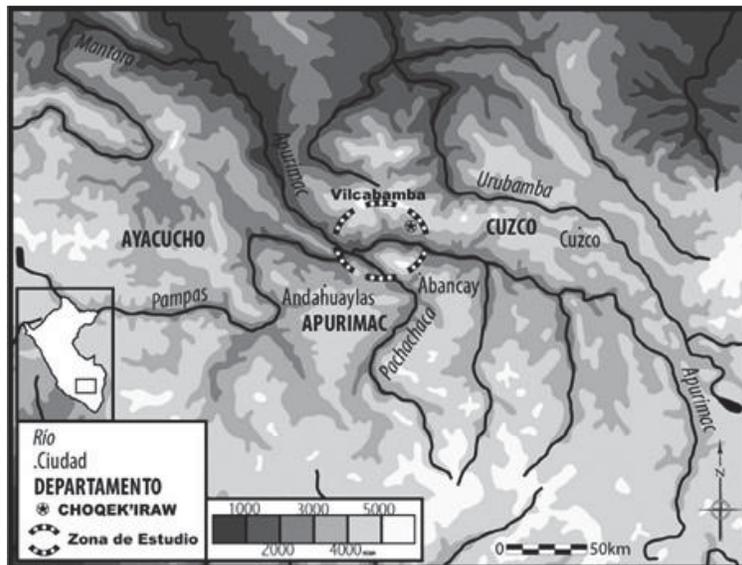
Fuente: Thibault Saintenoy en arqueología de las llaqtas del Valle del Apurímac

En el 2007 se llevó a cabo un proyecto de prospección extensiva en el curso medio del río Apurímac que permitió sistematizar el registro arqueológico regional, dicha iniciativa se inscribía en la continuidad de las investigaciones realizadas en Choquek'iraw entre 2004 y 2006. Saintenoy realizó estos trabajos

¹² Llaqta es un término quechua de origen prehispánico, que designaba de manera genérica los asentamientos habitacionales en los Andes Centrales. Los primeros diccionarios bilingües dan por equivalente el término castellano “pueblo”

cuya prospección extensiva se realiza a lo largo de 50km del valle interandino, entre la zona de confluencia con el río Pampa y la zona de Choqek´iraw al Este, comprendiendo ambos márgenes del valle. La densidad de los sitios arqueológicos es notable en las crestas de los macizos, definiéndose posiblemente como zonas preferenciales para el asentamiento. En total se hallaron 150 sitios arqueológicos, la mitad de los sitios identificados corresponden a asentamientos residenciales, diagnosticados por la presencia de viviendas de planta circular, cuyas plantas varían en su tamaño (entre 3 y 7 metros de diámetro). (Saintenoy, Choqek´iraw y el valle del Apurímac: hábitat y paisajes prehispánicos tardías. una investigación en curso, 2008)

Imagen 13. Mapa del área de estudio del Valle del Apurímac



Fuente: Thibault Saintenoy en Choqek´iraw y el valle del Apurímac

En el plano metodológico, los trabajos de Saintenoy son de carácter arqueogeográfico, combinan el análisis espacial de los datos arqueológicos a la modelización del espacio geográfico. Para ello, recurren a tecnologías geomáticas (GPS, SIG, teledetección y Modelos digitales de Elevación) que ocupan un lugar importante en sus estudios.

Kenneth James Heffernan con su tesis doctoral “*Limatambo in late prehistory: Landscape archaeology and documentary images of Inca presence in the periphery of Cusco*” combina resultados del estudio arqueológico de superficie y el estudio documental histórico para examinar la expansión política

inca y su interacción con los sistemas sociopolíticos locales en la cuenca de Apurímac cerca de Limatambo desde alrededor del año 1000 d.C. hasta la llegada de los españoles a Cusco durante el año 1533.

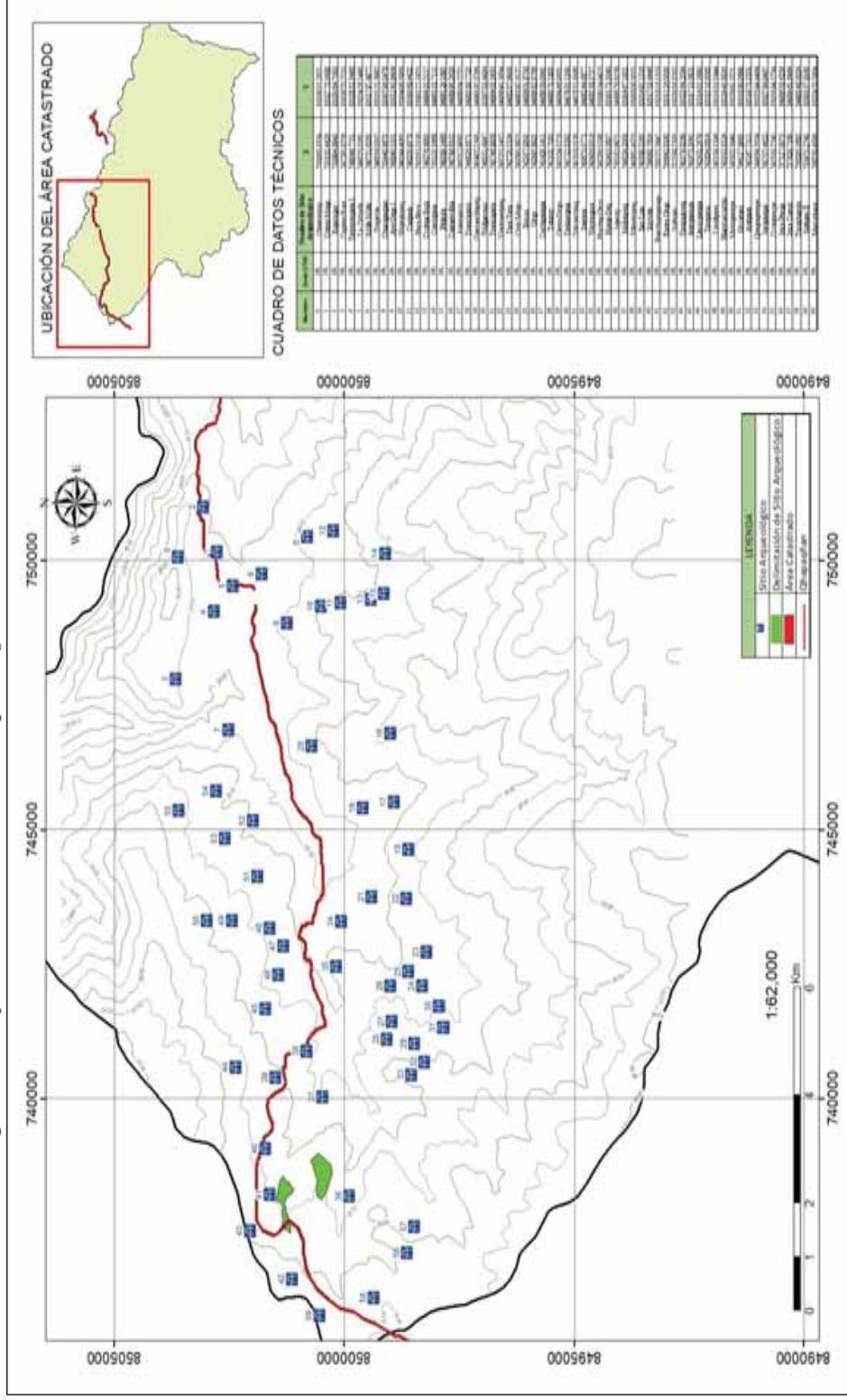
Heffernan analiza modo y grados de presencia inca en los Andes y su medida para compararlos con la región de Cusco, registra, describe y presenta mapas detallados de los sitios e terrazas prehistóricas grandes que permiten un análisis sistémico. (James Heffernan, 1989, págs. 124-203)

En los capítulos finales de su tesis Heffernan utilizan dos enfoques diferentes para evaluar las propuestas actuales sobre la naturaleza de la expansión inca que se han derivado en gran medida para esta área de las generalizaciones documentales. Emplea datos arqueológicos en un modelo de paisaje para inferir la función del sitio y comparar los parámetros que pueden haber afectado la elección de la ubicación del sitio. Se supone que la distribución de asentamientos y de insumos de energía en la construcción de terrazas son medidas del interés inca y local en diferentes entornos de Limatambo durante la prehistoria tardía. Finalmente hace un análisis similar de los sitios incas de la cima de la montaña en la región de estudio. Los datos comparativos disponibles sugieren que los patrones de distribución de dichos sitios en Limatambo son parte de un fenómeno más amplio cerca de Cusco y proporcionan una base para la comparación del centro de la formación del estado Inca con el Tawantinsuyu. (James Heffernan, 1989, págs. 415-450)

El año 2011 se realizó la “Delimitación del S.A de Chaccochayoq Pata”, en el distrito de Curahuasi, provincia de Abancay, departamento de Apurímac, por el arqueólogo Zenobio Valencia García y el ingeniero civil Efraín Calderón Pilares.

La Dirección Desconcentrada de Cultura Apurímac realiza la actualización del catastro de sitios arqueológicos del departamento de Apurímac, respecto al catastro del distrito de Curahuasi se cuenta con la delimitación del S.A de Saywite. Para el distrito de Curahuasi se tiene un total de 60 sitios arqueológicos catastrados, sin embargo, este abarca el lado Noroeste del distrito de Curahuasi y es resumido en el siguiente mapa:

Imagen 14. Mapa de catastro de Sitios Arqueológicos del Distrito de Curahuasi



Fuente: Recursos propios en base a data de INGEMMET, IGN y DDC-Apurimac, en el programa ArcGis, exportado a imagen JPG

CAPÍTULO III

ASPECTOS METODOLÓGICOS

3.1. Problema de la investigación.

3.1.1. Planteamiento del problema.

Durante los últimos años las investigaciones arqueológicas han realizado aportes al conocimiento histórico, gracias a estas hoy podemos conocer a cerca de la existencia de sociedades con orígenes común y altamente desarrollados que se establecieron en los diversos espacios geográficos.

Como sabemos el departamento de Apurímac posee una gran riqueza cultural, la falta de investigaciones arqueológicas en el Distrito de Curahuasi es una limitante para poder conocer el origen de las sociedades que habitaron esta zona, a pesar de que el distrito cuenta con una gran cantidad de sitios arqueológicos que no han sido investigados como es el caso de sitio arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq. Hasta el momento se han realizado investigaciones en algunos sitios como es el caso de Saywite y otros sitios identificados y declarados como tal, en cuanto al tema de investigación: *Características Arquitectónicas y su Distribución* aún no han sido tocado por investigadores y arqueólogos, por ello la investigación está orientada a impulsar las investigaciones científicas en Arqueología para el distrito de Curahuasi específicamente para el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq como sustento de la recuperación y conocimiento de las raíces históricas. Por esta razón nos planteamos realizar el estudio de las *Características Arquitectónicas y su Distribución en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- Distrito de Curahuasi, Provincia Abancay* debido a su gran importancia cultural y científica.

El sitio presenta características arquitectónicas y espaciales propias de los sitios del intermedio tardío e Inkas, en ella se observa la disposición y la utilización de espacios estratégicos para la construcción de sus estructuras arquitectónicas. La disposición de las estructuras muestra un planeamiento estratégico y una organización de los recursos y de la disposición de las estructuras. Para lo cual se sectoriza e identifican las unidades arquitectónicas que determinan la distribución formal del sitio, para de este

modo tener mejor entendimiento del uso del espacio y que unidades conforman el sitio, por otra parte, busco identificar los elementos constructivos a través de la identificación de las formas, técnicas, materiales y elementos constructivos presente en el sitio. De este modo entender la disposición espacial de cada una de las formas arquitectónicas y su relación con el uso del espacio.

3.1.2. Formulación del problema.

3.1.2.1. Problema general.

- ¿Cuáles son las características arquitectónicas y su distribución en el sitio arqueológico de Sinchimoqo - Waynarimaq?

3.1.2.2. Problema específico.

- ¿Qué características arquitectónicas y constructivas tiene el sitio arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq?
- ¿Cómo es la distribución de las estructuras arquitectónicas en el sitio arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq?

3.1.3. Justificación del problema.

El presente proyecto se realizó con el propósito de dar a conocer parte de la arqueología del distrito de Curahuasi, de esta manera logramos aportar al conocimiento de las diferentes manifestaciones culturales que se dieron en este distrito, específicamente en el sitio arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq. El estudio buscó explicar las *Características Arquitectónicas y su Distribución en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- Distrito de Curahuasi, Provincia de Abancay* así tener un mejor conocimiento de las poblaciones asentadas en esta zona, ya que la ubicación del sitio es estratégica para el control del territorio además que el sitio muestra un planeamiento y orden en la disposición de cada una de sus unidades arquitectónicas, así como la utilización de una geografía agreste y aprovechando la morfología del terreno y sus recursos para la edificación de sus viviendas y cada una de las formas arquitectónicas presentes.

Este proyecto aporta beneficios tanto a la ciencia en lo que respecta al conocimiento de los vestigios arqueológicos no documentados del distrito de

Curahuasi, así como la comunidad misma a la cual pertenece, además de comprender la importancia de este sitio arqueológico también se vería beneficiada con trabajos posteriores, como investigaciones, conservación y puesta en valor. Las observaciones efectuadas en el contexto del sitio son de suma importancia en términos arqueológicos, históricos y sociales.

Este trabajo ofrece algunos alcances para insertar al distrito de Curahuasi en futuras investigaciones arqueológicas y en particular sobre el estudio de las sociedades pasadas.

3.2. Objetivos de la investigación.

3.2.1. Objetivo general.

- Determinar las características arquitectónicas y su distribución en el sitio arqueológico de Sinchimoqo – Waynarimaq.

3.2.2. Objetivo específico.

- Definir las características arquitectónicas y constructivas dentro de los parámetros de estructura y forma en el sitio arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.
- Establecer la distribución de las estructuras arquitectónicas (recintos, pasajes, accesos) en el sitio arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.

3.3. Marco teórico y conceptual.

3.3.1. Marco teórico.

Se conceptualizará el marco teórico que subyace a esta investigación, teniendo en cuenta el aporte de diferentes autores, que de un modo u otro han guiado nuestro objeto de estudio. Estos propuestos teóricos son la base que permite interpretar los resultados de nuestra investigación que tiene como punto principal el registro arquitectónico.

Para el estudio del sitio arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq aplicaremos los conceptos metodológicos y teóricos de la Arquitectura en arqueología, definida como:

“...La arquitectura se entiende como una tecnología constructiva cuyo objetivo es dar dimensión humana a un espacio, pero además ofrece diversos modos de significarse que van desde su propia estructura (el continente), los espacios que ésta crea internamente (el contenido), las relaciones entre interior-exterior...” (Mañana Borrazas, Blanco Rotea, & Ayán Vila , 2002, págs. 24-25)

Se entiendo la arquitectura como la expresión cultural de cada pueblo, que se manifiesta en las formas típicas de las estructuras y la disposición de éstas en el terreno, tienen en cuenta el medio geográfico donde se desarrolla.

Proponemos algunos supuestos respecto al espacio de ocupación humana que nos servirán de base teórica al tipo de análisis que esta investigación propone, introducir el concepto de espacio geográfico, lugar donde se encuentra arquitectura y su interpretación, estudiando aspectos geométricos o de percepción, basando nuestro estudio de forma superficial.

“...El reconocimiento o exploración arqueológica es el procedimiento usado para ubicar y registrar sitios y ofrecer algunas observaciones de superficie. Los objetivos son localizar, cartografiar y documentas con precisión un área determinada...” (Ravines, Arqueología práctica, 1989, págs. 10-11)

Nuestra fase de reconocimiento comprende: la descripción del sitio, la medición del área, elaboración de mapas topográficos o croquis de estructuras y rasgos, y fotografías. Siguiendo la propuesta establecida por Ravines de acuerdo al sistema y carácter de la construcción se pueden distinguir dos tipos de estructuras (Ravines, Arqueología práctica, 1989, págs. 12-18):

- Las construidas fundamentalmente por paredes, dispuestas para lograr espacios abiertos y cerrados.
- Las organizaciones en base a muros de contención y retención.

Ravines plantea tener en cuenta los siguientes aspectos: elementos funcionales, técnicas de construcción y materiales empleados.

Los elementos funcionales a los que responde un diseño de construcción son: externos (camino, drenajes, estructuras de contención, fuentes de agua, etc.), primarios (muros, paredes, escalinatas, cubiertas, rampas), secundarios (vanos de accesos, puertas, ventanas, hornacinas, escaleras) y acabados (recubrimientos, enlucidos, etc.). (Ravines, Arqueología Práctica, 1989, págs. 20-42)

Técnicas de construcción está relacionada con los materiales y medio ambiente, en esta sección se hace énfasis a muros y paredes.

El muro es de estructura elemental, formado a base de materiales o elementos resistentes superpuesto organizadamente, pudiendo estar unidos o no por algún tipo de argamasa. Según los materiales los muros pueden ser de piedra labrada o sin labrar. Estos pueden ser de mampostería ordinaria, concertada, de sillería. (Ravines, Arqueología práctica, 1989, págs. 43-60)

Se propone una visión integral de las diferentes características de la arquitectura, para lo cual se abordará aspectos fundamentales tales como antecedentes formales de la arquitectura, elementos estructurales, materiales utilizados, los aparejos y el planeamiento. Para lo cual haremos una síntesis de diferentes propuestas para la categorización y clasificación de los elementos arquitectónicos conforme características efectuadas en campo:

- i. Formas estructurales. Siguiendo los propuestos por Ann Kendall, las formas estructurales Inka fueron rectangulares o circulares, y de acuerdo a las condiciones topográficas y en algunos casos la falta de absoluta precisión ha producido formas algo irregulares (Kendall, 1976, págs. 13-97).
 - Forma rectangular. - Fundamental en la arquitectura Inka, no presenta divisiones internas. Estas edificaciones fueron de diferentes tamaños, varían desde cuadradas en forma pequeña hasta rectangular alargada como en el caso de las kallanka. En esta forma se tiene la siguiente división:

- ✓ Estructuras simples. Estas estructuras poseen muros con mampuestos de piedra, conforme características de registro y tipología.
 - ✓ Estructuras dobles. Son estructuras cuadrangulares simples que comparten un muro, ya sea por el lado más largo posterior o uno de sus lados más cortos, en ninguno de los casos presentan accesos entre ellos.
 - ✓ Compartimiento. Estructuras pequeñas que se crean, ya sea al lado de otras o al interior de una edificación, presentan muros divisorios bajas en algunos casos. Los accesos a estos lugares no cumplen con los patrones de tamaño y forma de la arquitectura.
- Forma circular y curva. Destinados a viviendas, tales como depósitos (Qolqas), construcciones funerarias (Chullpas) y edificaciones de importancia ritual. Las paredes de formas curvas fueron usadas en muros de contención y como respuesta a terrenos irregulares.
 - Formas compuestas. Construcciones inka que combina características de las estructuras cuadrangulares y curvas. En algunos casos se debe a una fuerte tradición local anterior, a un condicionamiento topográfico o a la jerarquía que poseía.
- ii. Material Utilizado. - Para la edificación de las estructuras en los Andes los Inkas extraían elementos líticos de las canteras que yacían cerca al lugar de la construcción, solo para algunos casos trasladaban las piedras desde grandes distancias. Para algunas edificaciones eran utilizadas piedras semi labradas, desbastando una de las caras que formaría el paramento.

En cuanto a las dimensiones de los litos usados por los incas, éstas varían de acuerdo al tipo de paramento a utilizar (Agurto Calvo , 1987, pág. 122). Entre ellos tenemos:

- Tamaño pequeño.
- Tamaño mediano.
- Tamaño grande.

iii. Aparejo. - Otra de las características de la arquitectura Inka fueron las variedades del aparejo que presentan los muros; según Agurto Calvo:

- Tipo Rustico. Es el construido por piedra sin labrar, de campo o de cantera, estas se colocan unas sobre otras sin mayor acomodo, rellenándose los vacíos de tierra y cantos rodados pequeños. Siendo muy frecuentes el uso de rocas calizas y areniscas para este tipo de muro. Este aparejo se usó generalmente para la construcción de muros de contención, sostenimiento de terrazas y andenes.
- tipo celular. Generalmente las piedras usadas son: calizas, andesita y a veces arenisca. Las formas de los litos son poligonales y pentagonales, siendo las más frecuentes la hexagonal. Las piedras tienen lados finamente trabajados, para lograr un ajuste perfecto; el perfil de los bloques líticos es comúnmente convexo, algunos presentan almohadillado, otros por el contrario son simplemente desbastados, la textura de los paramentos es áspera o lisa. Los muros de este aparejo se usaron en canalizaciones, andenería, muros de contención, terrazas y rellenos, y raramente en paredes de edificaciones.
- Tipo engastado. Constituido por grandes piedras unidas unas con otras engastándose mutuamente, por el tipo de labrado los litos usados en este aparejo son la andesita, diorita y basaltos. Las juntas y los lados presentan un fino labrado. La sección de la cara de los bloques puede ser almohadillada o convexa, de textura lisa o ligeramente áspera. Estos muros se usan como elementos de contención de rellenos o laderas y como refuerzo de otros aparejos.
- Tipo sedimentario. Constituido por bloques de roca asentadas en hiladas horizontales, usando calizas o andesitas. Sus bloques son finamente labradas y el perfil de sus caras varían entre convexo, plano y biselado y su junta varía entre labrada o pulida y su textura varía entre áspera a lisa. Este tipo de aparejo posee un

ordenamiento vertical u horizontal. Los muros de este tipo de aparejo sirvieron para construir muros de recintos y edificios públicos.

iv. Elementos estructurales. - Las edificaciones Inka presentan elementos arquitectónicos tales como: los vanos de acceso, las ventanas y los nichos; los cuales constan de tres partes cada uno: dintel, umbral y jambas laterales. Una de las características de estos elementos se basa en su morfología usualmente trapezoidal. También se hallan otras formas cuadrangulares (Kendall, 1976, págs. 13-97).

- Vanos de acceso. Se hallan ubicados frecuentemente en uno de los lados de la edificación y dispuestos en forma simétrica. Se puede encontrar vanos de acceso de una, doble hasta triple jamba.
- Las ventanas. Se hallan dispuesto en forma simétrica, varían en tamaño y posición. Siguiendo la clasificación de Kendall (1976) se tiene los siguientes tipos:
 - ✓ Ventanas tipo. Colocadas generalmente a 1.25m. sobre el nivel original del piso y se presentan en las paredes frontales, en laterales o en paredes posteriores.
 - ✓ Ventanas grandes. De uso restringido y ubicación en paredes bajas.
 - ✓ Ventanas de cuerpo entero. Similares en forma y construcción a los vanos de acceso, generalmente el ancho de la base mide entre 0.71m y 0.91m.
 - ✓ Ventanas de ventilación. Por lo general se encuentran entre los nichos o encima de ellos, en las paredes laterales de los edificios.
- Los nichos. Se trata de concavidades hechas en el espesor del muro, varían en tamaño y distribución. Según Kendall se tiene la siguiente clasificación:
 - ✓ Nichos tipo. Se hallan de forma equidistante sobre los muros, su altura también es de 1.25 m desde el piso.

- ✓ Nichos grandes. Posee dimensiones mayores a los nichos tipo, su ubicación es similar y su proporción es mayor respecto al edificio en el que se encuentran.
- ✓ Nichos de cuerpo entero. Varían en tamaño y contexto, comienzan a nivel del suelo.

El contexto analítico incluye una serie de pasos que se concentrará en la descripción formal de los distintos niveles espaciales que influyen en la configuración concreta del espacio arquitectónico (Baker, 1998) (Ching, 1995). Empezaremos la descripción formal desde tres ámbitos fundamentales:

a. Primer nivel: Emplazamiento

Este primer nivel se refiere a las líneas de fuerza que influyen en la configuración arquitectónica de una construcción, pudiendo ser las condiciones topográficas del lugar y las vías naturales de tránsito, entre otras. Para (Baker, 1998), el emplazamiento representa un aspecto fundamental en la organización de edificios y construcciones. Según el autor, los factores de emplazamiento (situarse en una colina o valle, estar cercano a un río o carretera) son aspectos que influyen directa e indirectamente en la forma arquitectónica, por lo tanto, su registro y estudio debe ser elementos centrales en los análisis arquitectónicos (Baker, 1998, págs. 189-194).

A partir de los anteriores, propondremos un análisis formal que permite describir los espacios creados por los recintos arquitectónicos junto con las relaciones y organización existente entre ellas (Baker, 1998, págs. 204-206). Todo esto concretará en la descripción formal de los distintos niveles espaciales reconocido en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq y que influye a la configuración y diseño del espacio arquitectónico.

b. Segundo nivel: Estructura urbana-arquitectónica (planta general del Sitio Arqueológico).

c. Tercer nivel: Espacios concretos de interacción o recintos.

Dentro del análisis que realizamos de la arquitectura del área de investigación nos basamos en la propuesta de Baker y Ching:

“...la habitual es que los espacios definidos por la arquitectura se encuentren interrelacionados en función de su proximidad o de la circulación que los une...” (Ching, 1995, pág. 194)

Así siguiendo a (Ching, 1995) distinguimos entre varios tipos de factores organizativos:

- i. Modos de relaciones espaciales. - Entre estos modelos están:
 - Espacio interior a otro: en el que existe un espacio contenedor y de mayor tamaño, y otro contenido depende del contenedor virtual de los nexos directos que este tiene con el exterior (Ching, 1995, pág. 196). En este modelo resalta la importancia que tiene la relación de tamaños entre el espacio contenedor y el espacio contenido.
 - Espacios conexos: su relación consiste en una solapación de sus campos, generando una forma espacial compartida. Con esta relación, cada uno de los espacios conserva su identidad y definición, dependiendo la interpretación de si el espacio compartido es igual en ambos volúmenes o si se inserta preferentemente en uno de ellos, o si este espacio de conexión desarrolla su propia individualidad y pasa a ser un volumen intermedio entre los dos.
 - Espacios contiguos: es el modelo de relación más frecuente. En él se identifican con claridad todos los espacios, teniendo una gran importancia las características del plano que los une o divide. Dependiendo del grado de continuidad espacial y visual que posibilita.
 - Espacios vinculados por otro común: dos espacios divididos entre si pueden estar comunicados por otro intermedio, dependiendo las características de los dos primeros de las características del tercero, al que están ligados por un nexo común. Este espacio intermedio puede ser diferente de los dos restantes en forma y orientación, con lo que su imagen de nexo queda resaltada. También puede tener un tamaño y forma idéntica, formando así una secuencia de espacios.
- ii. Modos de organización espacial. En los que se puede ordenar y disponer las formas y los espacios de una construcción. (Ching, 1995, pág. 206)
Siguiendo de Ching, los tipos básicos de organización espacial son:

- Organización centralizada: espacio central y dominante, en torno al cual se agrupan otros espacios secundarios. Es un tipo de organización estable y concentrada, e intrínsecamente no direccional.
- Organización lineal: consiste en una serie de espacios que pueden o no estar directamente relacionados entre sí. Suelen estar compuestas por una serie de espacios repetidos; los espacios importantes dentro de esta organización muestran su relevancia por tener distinto tamaño o forma.
- Organización axial: Consiste en la organización de los espacios en torno a un eje, siendo el principal sistema de organización la simetría bilateral acompañada de una jerarquización volumétrica.
- Organización radial: comprende un espacio central dominante, del que parten radialmente numerosas organizaciones lineales.
- Organizaciones agrupadas: suelen ser un conjunto de espacios celulares que comparten relaciones de proximidad, desempeñan funciones parecidas y comparten un rasgo visual común, como una forma u orientación. Estos se pueden organizar entorno a un punto de entrada y un eje de circulación.

3.3.2. Marco conceptual.

Es fundamental la definición de conceptos guías claros y definidos en términos conceptuales la utilización, comprensión y conceptualización del dato empírico. Al respecto se define el marco conceptual como:

“...La definición de conceptos que han sido adquiridos a través de la observación, el análisis y la síntesis. Vale decir, los distintos conceptos, categorías o términos que se usaran o usan durante de la investigación, desde la formulación del proyecto hasta la redacción del informe final, deben ser definidos a modo de un diccionario...” (Morveli Salas, 2014, pág. 53)

En este sentido es importante realizar la definición de algunos términos que enmarcan nuestra investigación:

- **Arqueología.** Disciplina que persigue la inferencia e interpretación de las pautas de comportamiento humano a partir de sus residuos

materiales. La arqueología constituye la disciplina por excelencia para el estudio de las sociedades humanas en todo su desarrollo temporal, desde el estudio de las sociedades humanas en todo su desarrollo temporal. (Garcia Sanjuan, 2008, pág. 202)

- **Arquitectura.** Arte y técnica que aplica sus principios al diseño, emplazamiento y construcción de edificios (Garcia Sanjuan, 2008, pág. 202)
- **Distribución.** Asignación del sitio donde se va a levantar un edificio. Repartimiento de habitaciones o piezas de un edificio de acuerdo al uso destinado. (Garcia Sanjuan, 2008, pág. 204)
- **Patrón de Asentamiento.** El manejo del espacio desde el punto de vista territorial o geográfico, en lo que se ha venido llamando “patrones o sistemas de asentamientos”. Es la distribución espacial del sitio, con su tipo de arquitectura y su funcionamiento administrativo, habitacional y religioso; así como su relación con otras áreas cercanas.
- **Prospección Arqueológica.** Exploración del subsuelo basada en el examen de los caracteres del terreno y encaminada a descubrir yacimientos arqueológicos para su identificación, documentación y estudio preliminar. (Garcia Sanjuan, 2008, pág. 206)
- **Reconocimiento arqueológico.** Conjunto de métodos y procedimientos utilizados en arqueología para identificar yacimientos y vestigios arqueológicos en la superficie terrestre sin el recurso de la excavación entre los procedimientos empleados se incluye el reconocimiento superficial directo o prospección pedestre, la exploración desde el aire o el espacio, la prospección geofísica y la toma de muestras de suelos y rocas. (Garcia Sanjuan, 2008, pág. 206)
- **Registro arqueológico.** Conjunto de elementos formales originados por la acción social pretérita que perduran hasta la actualidad y que constituyen las fuentes de la arqueología. (Garcia Sanjuan, 2008, pág. 208)

- **Topología.** Conjunto de relaciones espaciales que se establecen entre una serie de entidades. En el ámbito de los SIG se denominan relaciones topológicas a las existentes entre las entidades cartográficas y las relaciones que definen geoméricamente un objeto. (Williams, 1981, pág. 176)

3.3.3. Operacionalización del problema

Tabla 16. Operacionalización del problema

OPERACIONALIZACIÓN DEL PROBLEMA			
Variables Dependientes (VD)	Variables Independientes (VI)	Dimensiones (D)	Indicadores
Características Arquitectónicas	Índice arquitectónico Definición de sectores Distribución tipo planta Distribución rango tamaño Características de paramentos Distribución vano de acceso	Prospección arqueológica Registro arqueológico Registro fotogramétrico Documentación gráfica Documentación planimétrica Informatización	Número de recintos Área Superficie Densidad Ocupación de suelo Tipos de planta Cantidad de tipo de planta Número de cada rango tamaño Número de recintos con vanos de acceso Orientación de vanos de acceso
Distribución Arquitectónica	Emplazamiento Estructura urbano arquitectónico Espacios concretos de interacción o recintos	Prospección arqueológica Registro arqueológico Registro fotogramétrico Documentación gráfica Documentación planimétrica Informatización	Área de emplazamiento Eje de emplazamiento Planta general Volúmenes Pátios Vanos de acceso Agrupaciones de recintos

Fuente: Recursos propios

3.4. Diseño metodológico.

La metodología nos permitió elaborar y tomar decisiones respecto a cómo articular nuestro objeto de estudio y seguir los procedimientos y herramientas de nuestro plan de investigación.

El método viene a ser el modo de alcanzar nuestros objetivos, en este sentido nuestros métodos a usar son:

- Método Hipotético- deductivo (deductivo), nos servirá para inferir lo observado así poder estudiar desde lo más general a lo particular:
 “...método por el cual se procede lógicamente de lo universal o general a lo particular o específico; esto significa aproximarse y abordar los casos, fenómenos o procesos particulares desde las referencias teóricas (generales). Así el uso del método deductivo conlleva que las observaciones y explicaciones de la realidad sean

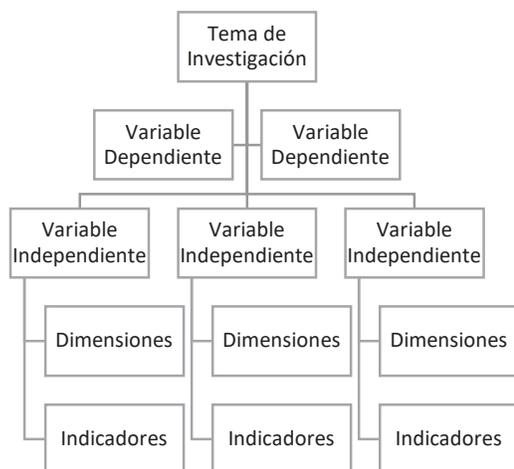
efectuadas a la luz de una teoría, que sin duda son generales...” (Morveli Salas, 2014, pág. 37)

- Método Inductivo, acción contraria al deductivo, nos servirá para estudiar desde lo particular a lo general:

“...es el acto de proceder u obrar lógicamente, pero de os particular a lo general; según esto, la realidad observada es el punto de partida para generar teoría, por eso que su uso en la investigación científica supone que los casos o realidades particulares afrontadas u observadas sean teorizadas, óseas llevadas a la abstracción...” (Morveli Salas, 2014, pág. 37)

En este entender el uso de ambos métodos se simplifican en el siguiente diagrama, es decir nuestro tema de investigación tiene un proceso deductivo, porque pasamos de nuestras variables, a las dimensiones y finalmente los indicadores para llegar a entender nuestro objeto de estudio; y de la misma manera tenemos un proceso inductivo, es decir estudiamos nuestros indicadores, a través de nuestras dimensiones, para luego entender nuestras variables; para finalmente llegar a nuestro objeto de estudio.

Tabla 17. Diseño metodológico



Fuente: Recursos propios

3.4.1. Tipo de Investigación.

Nuestro tipo de investigación es el descriptivo, ya que nos llevara a responder a componentes lógicos (propósito de la investigación, objetivo, variables, técnicas y obtención de datos, técnicas de análisis y posibles

resultados); de esta manera tener un diagnóstico de nuestro objeto de estudio.

“...las investigaciones de tipo descriptivo permiten detallar situaciones y eventos, es decir cómo es y cómo se manifiesta determinado fenómeno y busca especificar propiedades importantes de personas, grupos, comunidades o cualquier otro fenómeno que sea sometido a análisis...” (Hernández Sampieri, Fernandez Collado, & Baptista Lucio, 2014, pág. 60)

3.4.2. Enfoque de la Investigación.

Nuestra investigación se base en un enfoque cuantitativo y cualitativo, ya que emplean procesos metódicos y empíricos con la finalidad de generar conocimiento, entonces en nuestra investigación se aplica los dos ya que ambos llevan a cabo la observación y evaluación del fenómeno a ser estudiado.

- Enfoque cuantitativo, utiliza la recolección de datos para probar las hipótesis con base en la medición numérica y el análisis estadístico, con el fin de establecer pautas de comportamiento y probar teorías.

“...el enfoque cuantitativo es secuencial y probatorio. Cada etapa precede a la siguiente y no podemos brincar o eludir pasos. El orden es riguroso, aunque desde luego, podemos redefinir alguna fase. Parte de una idea que va acotándose y, una vez delimitada, se deriva objetivos y preguntas de investigación, se revisa la literatura y se construye un marco o una perspectiva teórica...” (Hernández Sampieri, Fernandez Collado, & Baptista Lucio, 2014, pág. 4)

- Enfoque cualitativo, utiliza la recolección y análisis de los datos para afinar las preguntas de investigación o revelar nuevas interrogantes en el proceso de interpretación.

“...el enfoque cualitativo puede desarrollar preguntas e hipótesis antes, durante y después de la recolección y el análisis de los datos. Con frecuencia, estas actividades sirven, primero, para descubrir cuáles son las preguntas de investigación más importante; y después, para perfeccionarlas y responderlas...” (Hernández Sampieri, Fernandez Collado, & Baptista Lucio, 2014, pág. 7)

El enfoque cualitativo permite entender cómo los participantes de una investigación perciben los acontecimientos. La variedad de sus métodos, como son: la fenomenología, el interaccionismo simbólico, la teoría fundamentada, el estudio de caso, la hermenéutica, la etnografía, la historia

de vida, la biografía y la historia temática, reflejan la perspectiva de aquel que vive el fenómeno. El uso de esta aproximación es de carácter inductivo y sugiere que, a partir de un fenómeno dado, se pueden encontrar similitudes en otro, permitiendo entender procesos, cambios y experiencias. (Hernández Sampieri, Fernandez Collado, & Baptista Lucio, 2014, pág. 414)

Tabla 18. Enfoque de la Investigación



Fuente: Roberto Hernández-Sampieri en Metodología de la Investigación

3.4.3. Procedimientos Analíticos (Técnicas e instrumentos de recolección de datos).

En nuestra investigación se hace referencia, siguiendo los planteamientos de García, al análisis e interpretación de los datos obtenidos con técnicas no destructivas, centrados en la prospección y el reconocimiento arqueológico (García Sanjuan, 2008, pág. 102). Esta idea del estudio del territorio surge a través de la necesidad de comprender el comportamiento de las sociedades asentadas en esta parte del distrito de Curahuasi.

Consideramos importante señalar que, los trabajos de prospección arqueológicas son parte de una estrategia metodológica principalmente no destructiva que nos permitió obtener datos a diferentes escalas, en el orden de estimar, evaluar e interpretar el registro arqueológico. Dichos trabajos

tendrán como soporte el registro fotogramétrico, el cual será desarrollado más ampliamente en los siguientes apartados. La prospección arqueológica se llevó a cabo a través de dos modalidades:

- A escala macro, cuyo objetivo es la identificación del sitio arqueológico Sinchimoqo- Waynarimaq.
- A escala micro, destinada a establecer e identificar los recintos arquitectónicos del sitio arqueológico Sinchimoqo- Waynarimaq.

De igual forma, la prospección de superficie se llevará a cabo a través de dos modalidades (Fernández Martínez, 1994, págs. 50-51):

- De forma extensiva, se recorre el territorio a través de la consideración del área de estudio, de forma organizada, examinando preferentemente los emplazamientos más probables.
- De forma intensiva, inspección directa y exhaustiva de la superficie del terreno sobre áreas relativamente pequeñas (por sectores), realizadas por observadores separados a intervalos regulares y utilizando cuadrículas artificiales hasta llegar a controlar parte o la totalidad del área de investigación.

Se realizó el reconocimiento integral del área de estudio emplazado en el cerro de Waynarimaq, con la finalidad de identificar y registrar las evidencias arquitectónicas y materiales culturales muebles que aún perduran y conforman parte del sitio arqueológico.

Para lo cual se delimitó geográfica y culturalmente la zona de estudio que cubre una extensión de 4.9167has., así mismo se hizo la recopilación de datos como son toponimias y antecedentes históricos, etnohistóricos y arqueológicos.

Se logró registrar 108 recintos de planta tipo circular, rectangular e irregular, así como material cultural mueble consistente en cerámica y restos óseos asociado a la zona de estudio.

Las estructuras fueron registradas in situ y se procedió a realizar la descripción estructural y morfológica de la arquitectura, apoyados en un

registro fotogramétrico, gráfico y fotográfico plasmados en la planimetría obtenida, enfatizando el estado de conservación del sitio arqueológico.

En este sentido la delimitación del área de investigación es cuidadosamente valorada como parte del diseño de investigación, ya que los datos de la prospección serán utilizados posteriormente dentro de un análisis para la obtención de los resultados a los que queremos arribar.

Posteriormente a la delimitación del área de investigación, es necesario la recopilación y valoración de la información, es decir, un proceso de documentación previo al trabajo sobre el terreno. Dentro de la recopilación se presentan diferentes consideraciones:

- La recopilación cartográfica relevante para el área de investigación, siendo de suma importancia pues los resultados de nuestra prospección son representados necesariamente sobre un soporte cartográfico.
- Análisis de la toponimia, nos ayudó a establecer determinadas prioridades estratégicas dentro del área de investigación contribuyendo además a la interpretación del sitio arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq.
- Información propiamente arqueológica, en este caso los precedentes de reconocimiento arqueológico de la zona de investigación es preciso documentarlos, para así contrastar la posible existencia de registros ya conocidos.

La documentación gráfica se da en tres tipos:

- La planimetría. - Puede ser de muy diversos tipos, desde manual a mecánica o incluso automática, sin medidas o a escala, o desde un simple croquis a planos de planta, secciones o alzados. En definitiva, la documentación gráfica planimétrica es la que tiene mayor importancia desde un principio. Los planos base de partida son más detallados, recogen la representación de todos los materiales y huellas que presente el área de investigación. Distinguimos entre los planos o croquis de trabajo, generalmente realizados a mano alzada, cuyo valor es el mismo que el de una documentación fotográfica inmediata, y los planos de

representación o croquis definitivos, los cuales vienen a ser planos de análisis.

Los planos finales son una serie que incluyen todos los realizados, desde los planos más detallados hasta los planos de síntesis y perspectivas.

- Fotogrametría. - Cuya aplicación ha potenciado el acopio de información de tal manera que hace necesario la creación de nuevos métodos de registro más adecuados. Esta técnica nos permitió la medición de los elementos arquitectónicos a partir de fotografías, es de dos tipos: paralela o convergente.

Fue necesario tomar pares fotogramétricos que determinan las direcciones de los puntos del objeto desde dos estaciones de posición conocida, con un dron y cámaras especiales de alta calidad. Se contó con el apoyo de al menos 4 puntos conocidos del sitio arqueológico, permitiéndonos orientar con precisión la pareja de fotos. Finalmente se llevará a cabo la restitución de las líneas que dan forma al objeto, mediante restituidores¹³ fotogramétricos.

- La fotografía. - Posee la misma importancia que la documentación planimétrica. Este tipo de documentación puede ser más exacta y detallada que un dibujo, sin embargo, está disminuiría la capacidad de observación mientras que el dibujo la agudiza.

Sistema de sectorización. Los sectores, son muy importante ya que son una división instrumental del área de estudio, una división con el fin de facilitar y agilizar el análisis del mismo. Es artificial, arbitraria y previa al análisis, por lo tanto, no tiene por qué ajustarse a zonas propiamente arquitectónicas. Aunque se trabaje individualmente por zonas, no se olvidar nunca que todas ellas forman parte de un objeto más unitario, y que, a pesar de que esta división procure ajustarse en la medida de lo posible a esas zonas arquitectónicas, a veces no fue posible abarcarlas por completo, por lo tanto, la lectura toma en cuenta cortes arbitrarios para no llegar a perder ninguna

¹³ En el restituidor se reproduce el objeto de modo virtual y en relieve, gracias al fenómeno de la visión estereoscópica, de modo que el operador pueda hacer coincidir una marca flotante con los puntos que quiere representar del objeto, momento en el que el restituidor calcula las coordenadas, bien por medios mecánicos (restitución analógica) o por medio de un ordenador (restitución analítica) en cuyo caso se pueden trasladar para su tratamiento a un sistema de diseño por ordenador CAD

información. Finalmente, cada sector se acompaña de todo tipo de documentación: planos, croquis, corte, descripción de cada característica arquitectónica, fichas, etc., ya que fue de suma importancia tener toda la documentación ordenada a la hora de llevar a cabo síntesis de todo en proceso.

Dentro de la sectorización se considera importante la numeración, siendo considerado para nuestro estudio la denominación con letras cada sector (Sector A, B, C y D). Esta referencia numérica se considera como un instrumento más y se empleó la misma en todos los instrumentos en que se cite el área de estudio. Por otro lado, fue conveniente valerse de la numeración para diferenciar tipos de unidades constructivas, empleando códigos distintivos para cada caso.

Utilización de fichas analíticas. Las fichas analíticas o de registro se adecuaron a las características del sitio. Se emplearon fichas ante todo sintéticas.

Los campos a los que nos referimos son los siguientes:

- Identificación de la construcción que estemos analizando, el sector en que nos encontremos y finalmente su número, nombre y ubicación.
- Descripción de la unidad, con su composición en materiales, si se trata de un elemento o elementos, si se trata de una estructura, y su técnica constructiva. Consideramos los croquis pertinentes.
- Un campo en donde se recogió las acciones que crearon la unidad y las relaciones que mantengan con otras unidades.
- Finalmente, un campo de referencia a otros instrumentos que aclaren algunos aspectos en relación con la unidad. Se incluye también el nombre del responsable, la fecha de redacción y algunos de archivo.

Realización de cuadros tipológicos. - A través de la descripción de los materiales y el estudio de las técnicas constructivas estableceremos unos tipos constructivos que pueden agruparse en tablas tipológicas de técnicas y formas constructivas, que ayudan a diferenciarlos. Estas tablas se pueden crear a través de fichas técnicas o tipologías constructivas.

Finalmente, la informatización. - Resultó muy útil a la hora de facilitar el trabajo y sobre todo recoger el volumen de información de manera sistemática y ordenada. Se consideró la informatización desde la documentación planimétrica hasta el almacenamiento de datos, a través de la creación de bases de datos o el análisis de los mismos.

CAPÍTULO IV

PROSPECCIÓN ARQUEOLÓGICA

El área de estudio abarca el cerro de Waynarimaq cubriendo una extensión de 4.9167has. a partir de la prospección en el terreno se identificó estructuras arquitectónicas en superficie y se evidencio material cultural mueble e inmueble, los mismos que fueron registrados in situ. Además, se procedió a realizar la descripción estructural y morfológica de la arquitectura, apoyados en un registro fotogramétrico, gráfico y fotográfico plasmados en la planimetría obtenida, enfatizando el estado de conservación del sitio arqueológico.

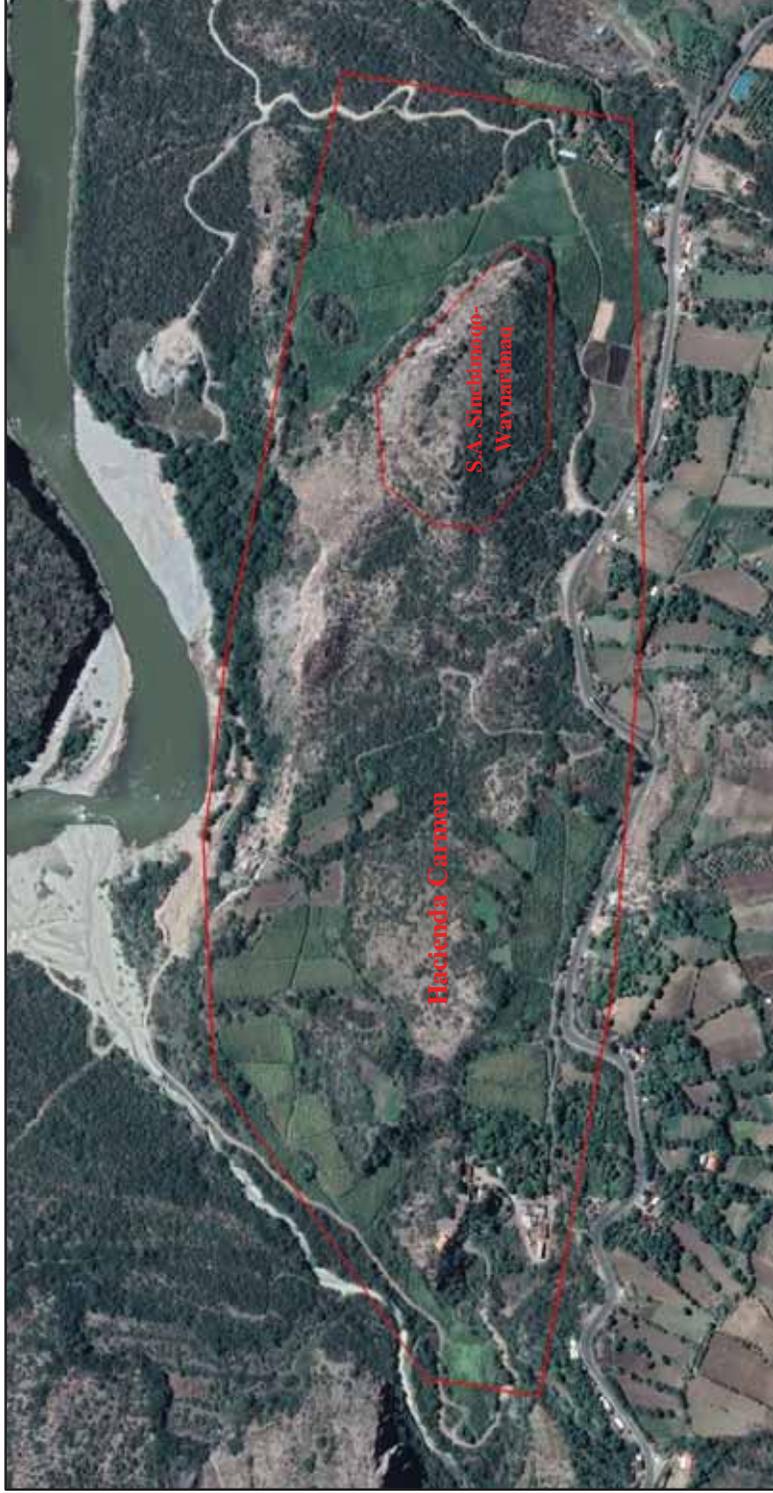
A continuación, se presenta una síntesis de las características del Sitio Arqueológico y el registro de material cultural mueble e inmueble evidenciado en superficie.

Imagen 15. Vista panorámica del Sector Carmen



Fuente: Recursos propios

Imagen 16. Imagen satelital del área de investigación



Fuente: Google Earth Pro-2018.

4.1. Descripción del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq.

Como se mencionó líneas arriba, este sitio posee un área de 4.9167 has. (*Ver anexos: Plano General del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- PG-03*). Este Sitio Arqueológico está ubicado en las coordenadas UTM Este: 0758579.624, Norte: 8500859.599 y una altitud que varía de entre 1932 m.s.n.m. a 1968 m.s.n.m. Se emplaza al Este de la actual Hacienda Carmen sobre el cerro Waynarimaq. El relieve abrupto de la zona se caracteriza por la presencia de valles profundos y a menudo encañonados, alrededor del Sitio Arqueológico el uso de tierras es netamente destinado al agro y a la ganadería.

El Sitio Arqueológico presenta una variedad de recintos arquitectónicos registrados en los diferentes sectores. Se han registrado más de 100 unidades arquitectónicas en este sitio, entre los que se han denominado recintos a las estructuras conformadas por 2 o más muros que se articulan entre ellos, y muros o restos de muros inconexos, que habrían sido parte de una estructura que, por las condiciones de conservación del sitio han quedado muy fragmentados dejando solamente pequeños restos de su existencia.

La presencia de recintos de forma rectangular, circular y semicircular, distribuidos a manera de canchas con patio central y accesos orientados a un mismo espacio, es una de las características más generalizada. Algunos recintos no guardan alineación y ello se explica por la topografía irregular del terreno.

Evidenciamos la existencia de recintos funerarios de forma circular, tres de estas distribuidas en la parte más elevada del cerro Waynarimaq, los otros recintos funerarios se encuentran distribuidas de manera desordenada alrededor de los sectores. Los recintos arquitectónicos están asociadas a fragmentos de cerámica y elementos líticos en superficie.

Antes de iniciar una descripción detallada del sitio por sectores, cabe señalar que actualmente el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq presenta un proceso de destrucción paulatina que compromete la estabilidad de los paramentos y las estructuras del sitio, debido al crecimiento de la vegetación gramínea, arbustiva y arbórea que abunda en el lugar, el pastoreo de ganados y el tránsito de los pastores, la recolección de leña, las excavaciones clandestinas y otros factores naturales y antrópicos.

Imagen 17. Vista panorámica del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq



Fuente: Recursos propios

4.2. Sectorización del sitio arqueológico.

La división de los sectores identificados en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq está caracterizada por el predominio del tipo de planta de los recintos y la topografía del terreno, es así que se dividió el sitio en cuatro sectores, denominados: Sector A, Sector B, Sector C y Sector D (*Ver anexos: Plano de Sectorización del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- PS-04*).

El Sitio Arqueológico fue prospectado en su totalidad, teniendo en consideración su división preliminar en cuadrantes geográficos de estudio planimétrico, para así ser delimitado (*Ver anexos: Plano Perimétrico de Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- PP-04*). Luego, en la fase de prospección se designaron conjuntos arquitectónicos, posteriormente se procedió a la división por sectores utilizando el criterio de agrupación y topografía del terreno; para finalmente tomar en cuenta cada recinto arquitectónico hallado y el material cultural inmueble existente en superficie.

La división de cada uno de estos sectores está caracterizada por el predominio de cada tipo de estructura y la topografía del terreno, es así que se dividió el sitio en cuatro sectores, denominados: Sector A, Sector B, Sector C y Sector D (*Ver*

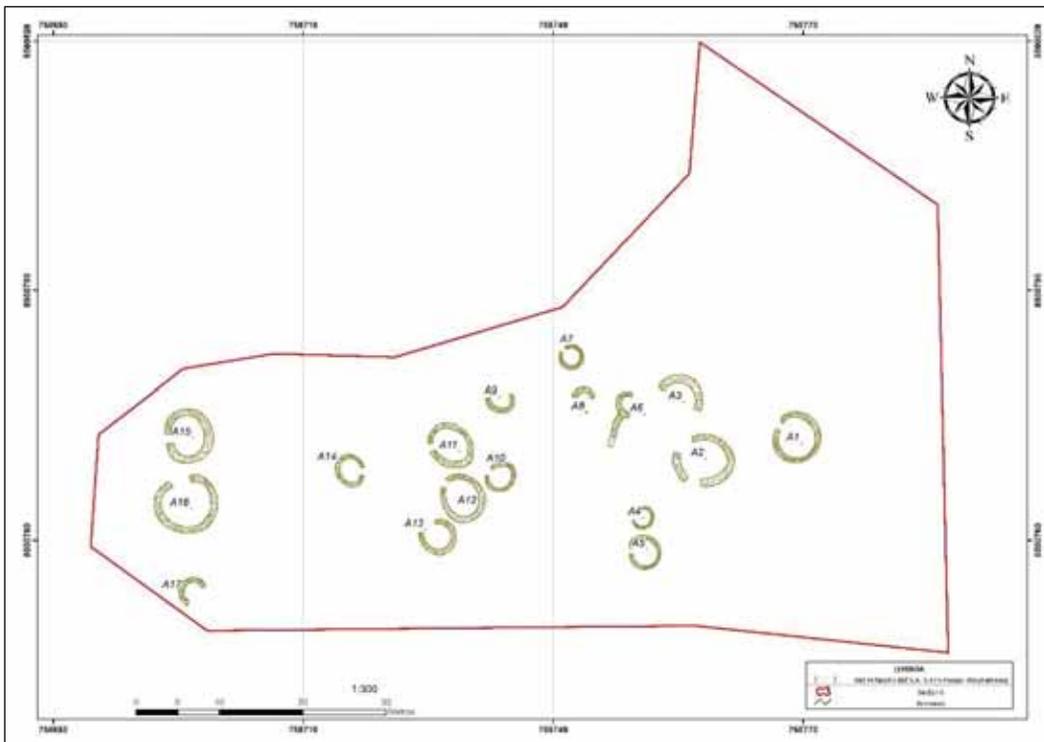
anexos: Plano de Sectorización del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq- PS-04).

4.3. Registro arquitectónico.

A continuación, se hará la descripción arquitectónica de las superficies de ocupación de los sectores: A, B, C y D. Se describirá las evidencias que conforman dichas superficies:

Sector A. Ubicado al extremo Este del perímetro del Sitio Arqueológico, en las coordenadas UTM Este: 758752.391, Norte: 8500764.349 (Ver imagen 18. Sector A del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq) y se halla compuesta por 17 recintos (A1- A17), cubre un área de 2355.51m² y un perímetro de 306.77m., formando agrupaciones de recintos circulares, este conjunto es regular en cuanto a la morfología arquitectónica, pues 12 de los recintos son de planta circular, salvo las enumeradas A3, A6, A8, A9 y A17 que por su conservación no se puede definir la morfología. (Ver anexos: Plano del sector A del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- PSA-05).

Imagen 18. Sector A del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq



Fuente: Recursos propios

Los recintos que conforman este sector son los siguientes:

Recinto A1

Ubicación. - Se encuentra al Este del perímetro del Sitio Arqueológico y al lado Oeste del recinto B2, en las coordenadas UTM Este: 758768.9, Norte: 8500772.5 y a una Altitud: 1939 m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 20. Croquis y corte del recinto A1*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Noroeste, la estructura fue construida con rocas canteadas de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico que caracteriza tanto el paramento interno y externo. El piso está cubierto por hojarascas y elementos líticos en el interior y exterior producto del colapso de los muros, parte del recinto se encuentra a nivel de piso.

Dimensiones. - El vano de acceso mide 0.42m de ancho en la base, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.96m, de Este a Oeste: 4.27m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.13m, de Este a Oeste: 5.67m), el muro subsiste de 0.10m a 0.60m, el paramento interno y externo mantiene una altura promedio de 0.35m, el ancho del muro es de 0.65m.

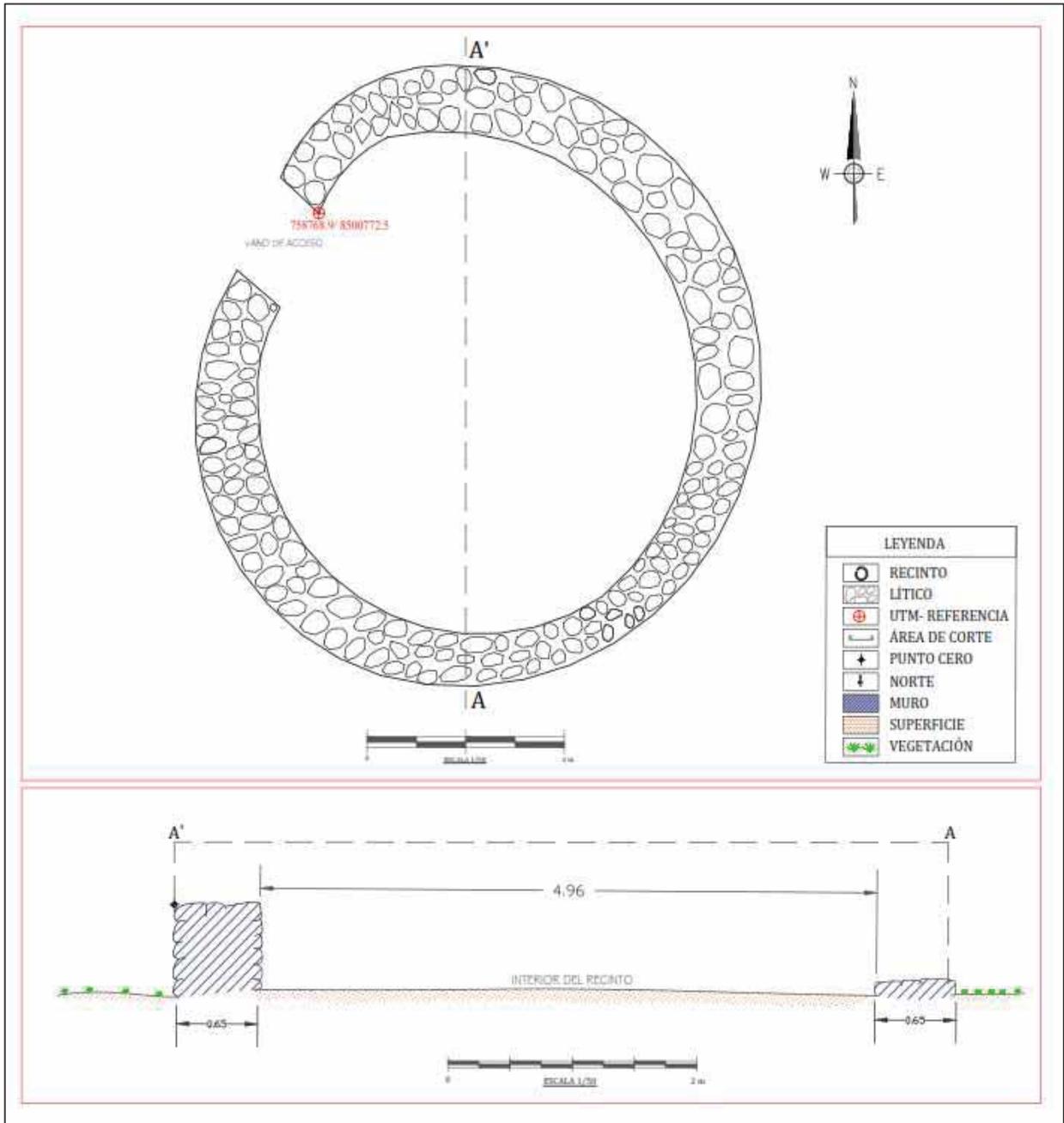
Estado de Conservación. - La estructura se encuentra en mal estado de conservación, ya que se ha perdido elementos constructivos del bien. No se evidencio material cultural asociado.

Imagen 19. Fotografía del recinto A1



Fuente: Recursos propios

Imagen 20. Croquis y corte del recinto A1



Fuente: Recursos propios

Recinto A2

Ubicación. - Se encuentra al lado Oeste del recinto A1 y al Sur del recinto A3, en las coordenadas UTM Este: 758758.32, Norte: 8500769.80 y a una Altitud: 1941m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 22. Croquis y corte del recinto A2*).

Estructura. - No se ha podido definir el vano de acceso, está conformado por muros construidos rocas canteadas de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico que caracteriza tanto el paramento interno y externo, al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea y arbustiva típica de la zona además de elementos líticos producto del colapso de los muros.; hacia el lado Este de la estructura se encuentra mayor evidencia del muro en forma de media luna, hacia el lado Oeste parte del muro se encuentra completamente colapsado.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.71m, de Este a Oeste: 5.73m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.31m, de Este a Oeste: 7.38m), los muros subsisten de 0.10m a 1.00m, y el ancho del muro es de 0.60m.

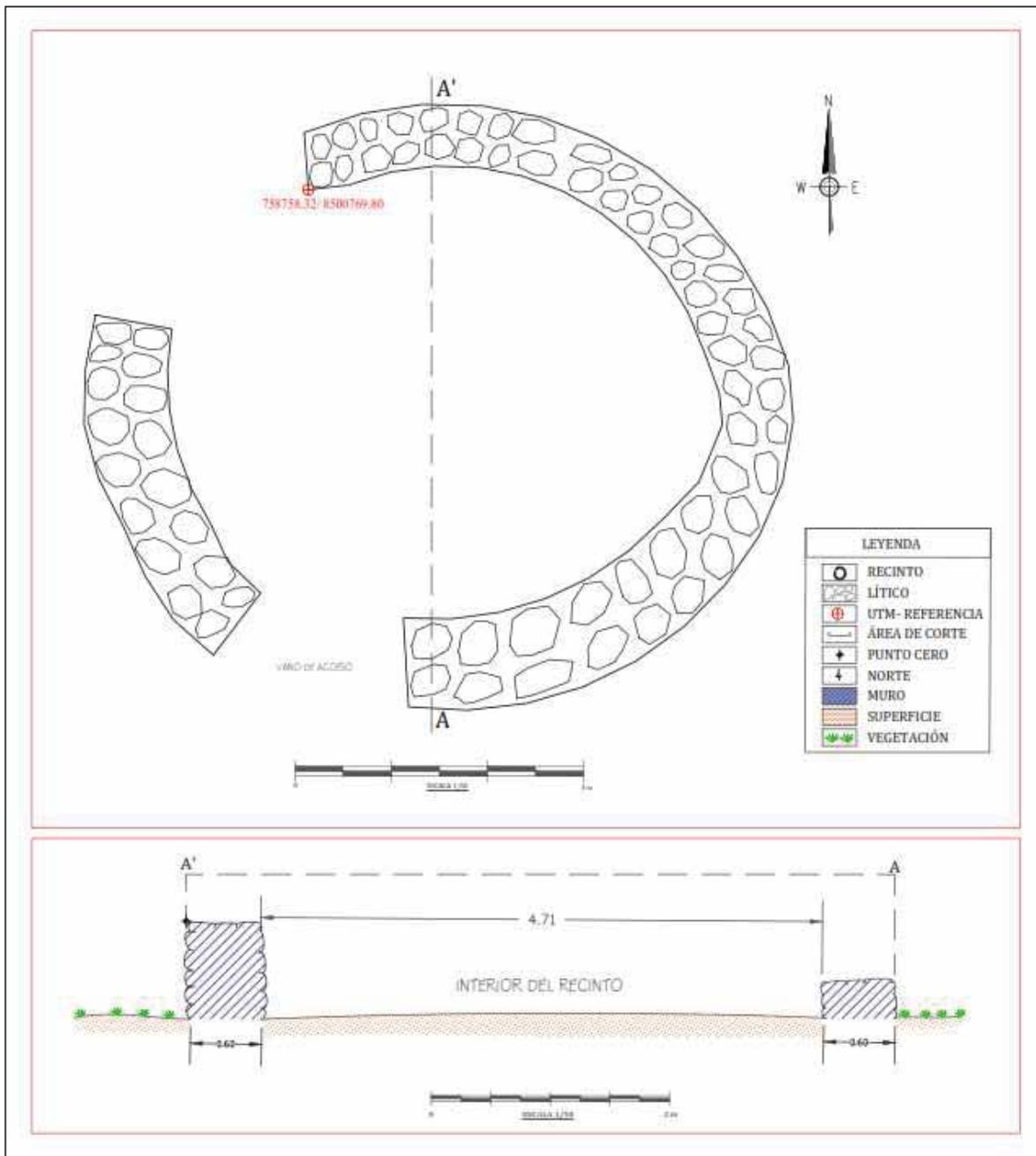
Estado de Conservación. - Es malo producto de agentes naturales como lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han generado el colapso de los muros especialmente al lado Oeste del recinto.

Imagen 21. Fotografía del recinto A2



Fuente: Recursos propios

Imagen 22. Croquis y corte del recinto A2



Fuente: Recursos propios

Recinto A3

Ubicación. - Se encuentra al lado Norte del recinto A2, en las coordenadas UTM Este: 758755.27, Norte: 8500776.95 y a una Altitud: 1941 m.s.n.m.

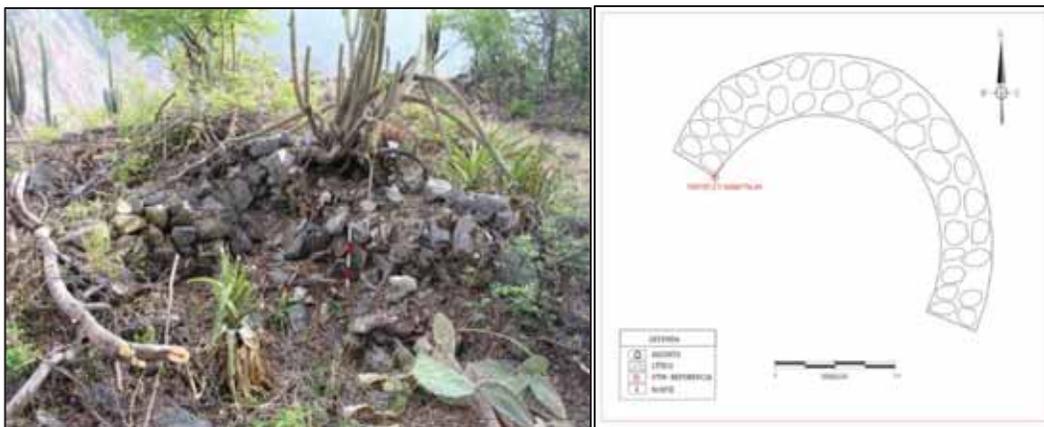
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 23. Fotografía y croquis recinto A3*).

Estructura. - No se pudo definir el vano de acceso, el recinto fue construido con rocas canteadas de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico que caracteriza tanto el paramento interno y externo. Al interior del recinto la superficie está cubierto por restos de vegetación de la zona como son espinos, gramas y arbustos, así como elementos líticos producto del colapso del muro, solo se mantiene parte de la estructura formando una media luna, y la otra parte se encuentra a nivel de piso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 4.10m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 4.88m). Los muros subsisten de 0.10m a 0.90m, el ancho del muro es de 0.65m.

Estado de Conservación. - La estructura se encuentra en mal estado de conservación generado por agentes naturales como lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han generado el colapso de los muros.

Imagen 23. Fotografía y croquis del recinto A3



Fuente: Recursos propios

Recinto A4

Ubicación. - Se encuentra al Sureste del recinto A4 en las coordenadas UTM Este: 758750.78, Norte: 8500762.73 y a una Altitud: 1943 m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 25. Croquis y corte del recinto A4*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto está constituido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños están colocados por el lado de la cara, unidos con mortero de barro y aparejo rustico. Al interior del recinto la superficie está cubierta por restos de vegetación gramínea, espinos y arbustos, así como elementos líticos dispersos producto del colapso del muro, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.40m; el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 1.65m, de Este a Oeste: 2.00m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 2.78m, de Este a Oeste: 2.70m), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, el ancho de muro es de 0.59m.

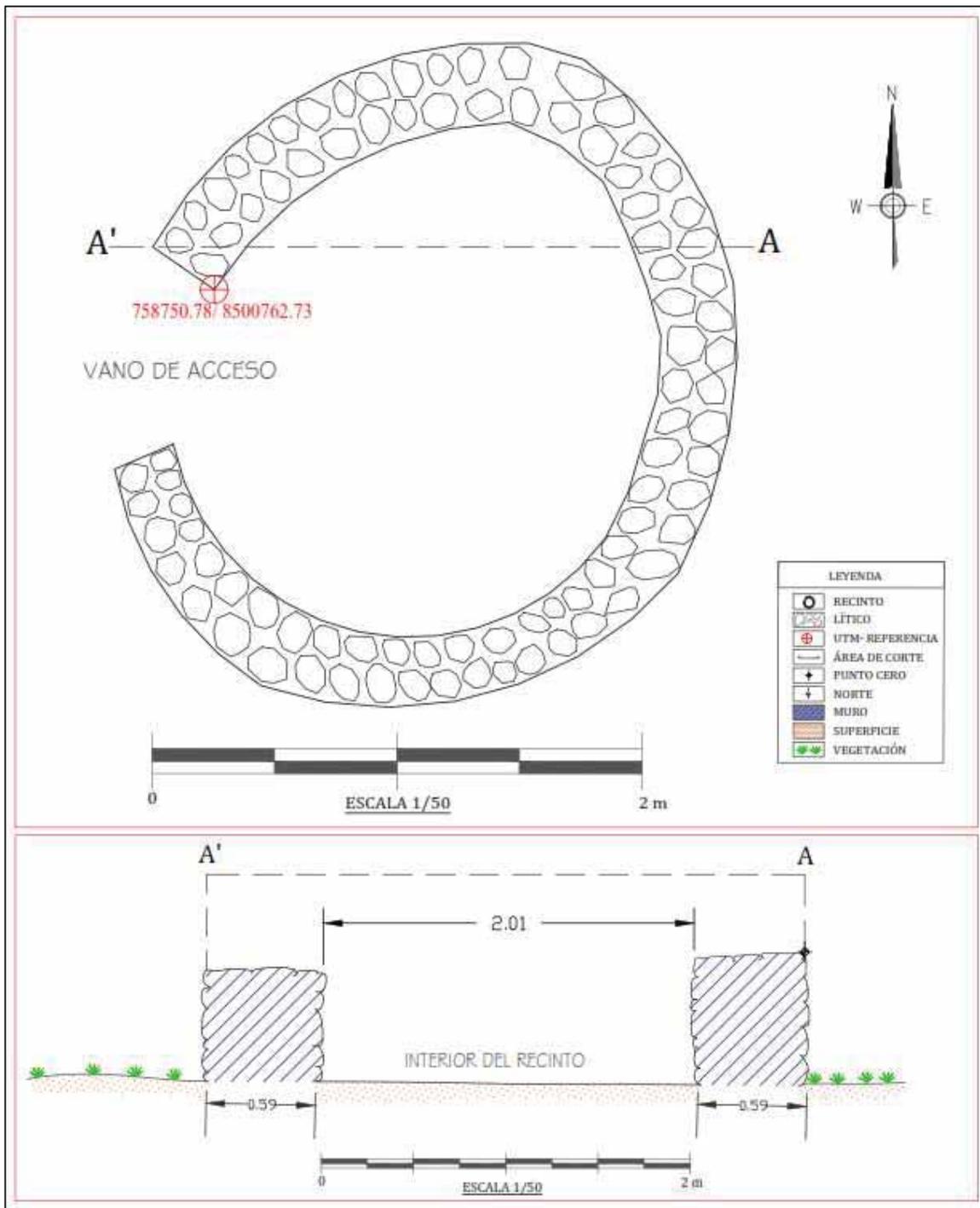
Estado de Conservación. - Es malo generado por agentes naturales como lluvias, vientos y crecimiento de vegetación. Sin registro de material cultural mueble.

Imagen 24. Fotografía del recinto A4



Fuente: Recursos propios

Imagen 25. Croquis y corte del recinto A4



Fuente: Recursos propios

Recinto A5

Ubicación. - Se encuentra al Sur del recinto A4 en las coordenadas UTM Este: 758751.24, Norte: 8500758.89 y a una Altitud: 1943 m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular, (*Ver imagen 27. Croquis y corte del recinto A5*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños colocado por el lado de la cara, unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte del muro se encuentra a nivel de piso. El interior del recinto, la superficie está cubierto por restos de vegetación gramínea, espinos y elementos líticos disperso.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.45m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.08m, de Este a Oeste: 2.99m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.73m, de Este a Oeste: 3.75m), los muros subsisten de 0.10m a 1.00m, el ancho del muro es de 0.65m.

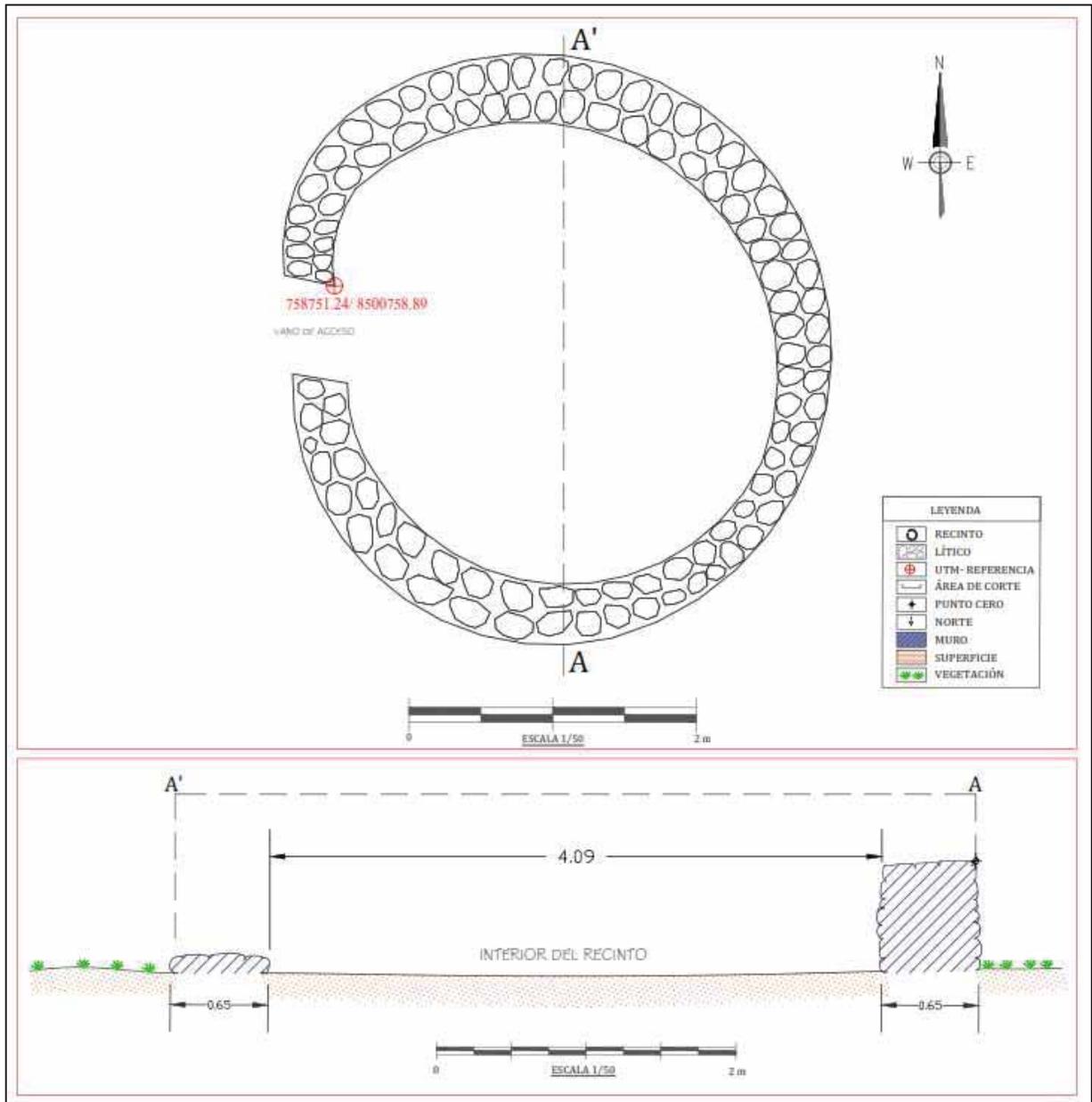
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación generado por agentes naturales como lluvias, vientos y crecimiento de vegetación. No se registró de material cultural.

Imagen 26. Fotografía del recinto A5



Fuente: Recursos propios

Imagen 27. Croquis y corte del recinto A5



Fuente: Recursos propios

Recinto A6

Ubicación. - Se encuentra al lado Oeste del recinto A3 en las coordenadas UTM Este: 758749.26, Norte: 8500776.42 y a una Altitud: 1942 m.s.n.m.

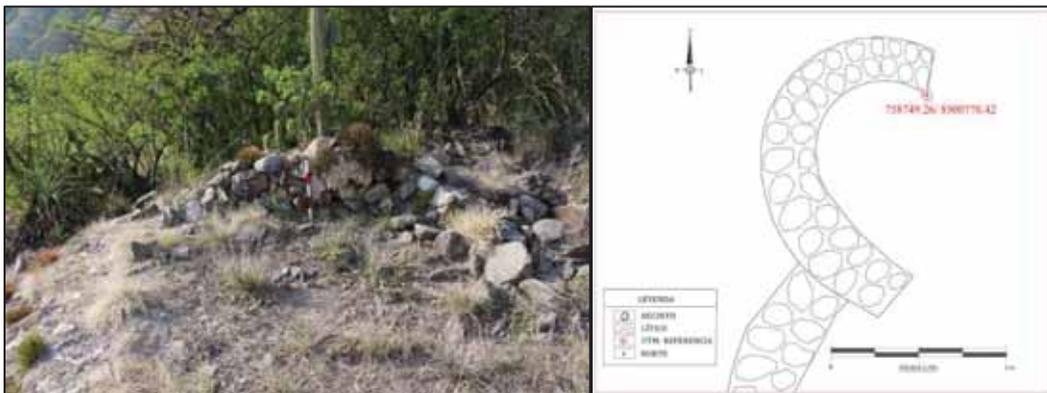
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 28. Fotografía y croquis del recinto A6*).

Estructura. - No se pudo identificar el vano de acceso, está construido con rocas canteadas de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, la superficie al interior del recinto está cubierta por restos de vegetación arbustiva, gramínea y de espinos, así como elementos líticos dispersos, solo se mantiene parte de la estructura formando una media luna y la otra parte se encuentra a nivel de piso producto del colapso de sus muros. Adosado a esta estructura se ubica un muro con dirección Sur.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: 2.49m, de Este a Oeste: ND) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 3.18m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.10m a 0.60m, con un ancho de 0.62m. La dimensión del muro adosado a la estructura de Norte a Sur es 4.06m y un ancho de muro de 0.65m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación; No se registró material cultural mueble.

Imagen 28. Fotografía y croquis del recinto A6



Fuente: Recursos propios

Recinto A7

Ubicación. - Se encuentra al extremo Norte del perímetro del Sitio Arqueológico y al lado Sur del recinto A8 en las coordenadas UTM Este: 758742.11, Norte: 8500782.04 y a una Altitud: 1943 m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 30. Croquis y corte del recinto A7*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Noroeste, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños colocado por el lado de la cara unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte del muro se encuentra a nivel de piso. En el interior del recinto la superficie está cubierto por restos de vegetación gramínea, espinos y elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.50m. el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 2.12m, de Este a Oeste: 2.21m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 2.92m, de Este a Oeste: 2.93m) los muros subsisten de 0.10m a 1.10m, El ancho del muro es de 0.60m.

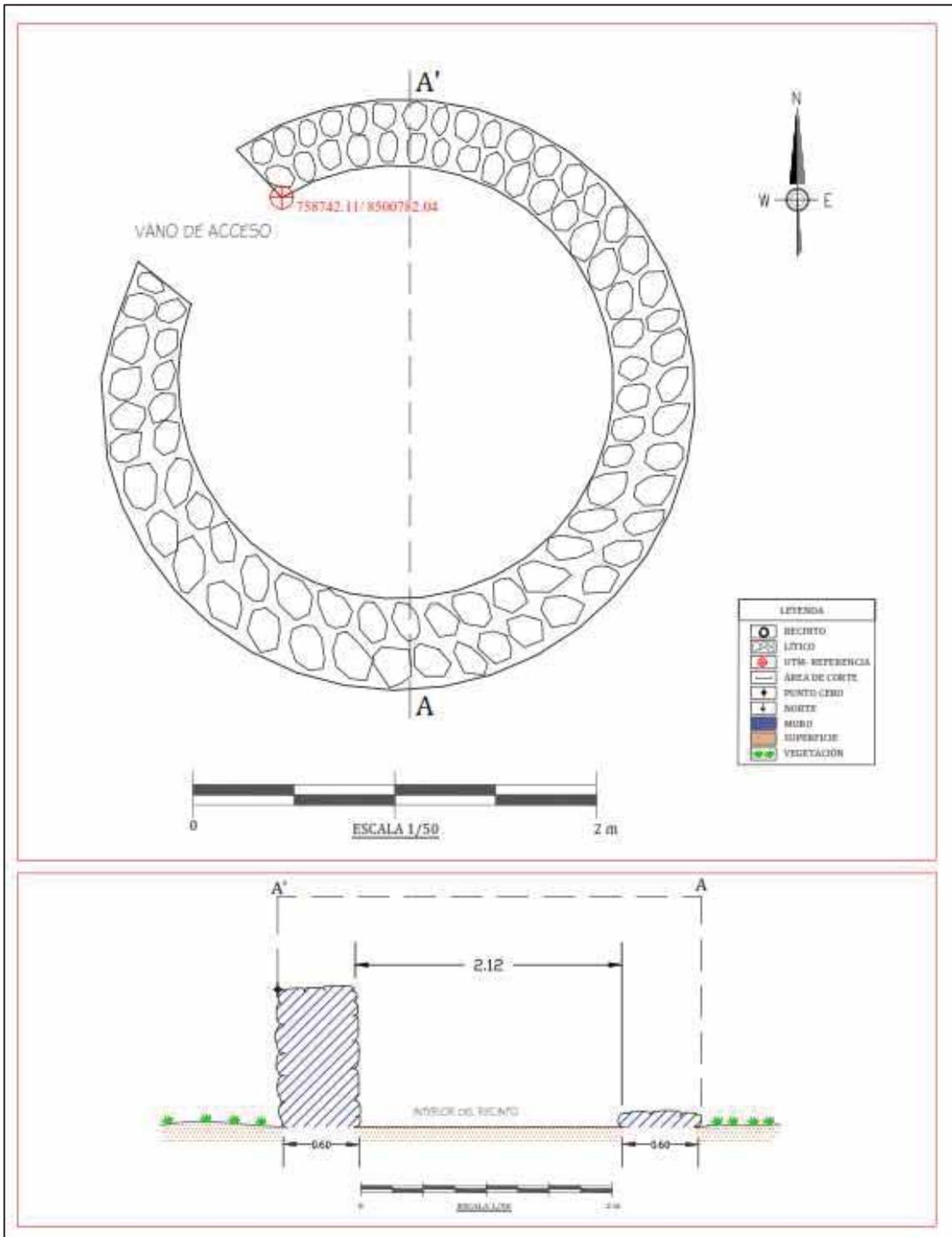
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación generado por agentes naturales como lluvias, vientos y crecimiento de vegetación. Sin registro de material cultural.

Imagen 29. Fotografía del recinto A7



Fuente: Recursos propios

Imagen 30. Croquis y corte del recinto A7



Fuente: Recursos propios

Recinto A8

Ubicación. - Se encuentra al lado Sur del recinto A7 en las coordenadas UTM Este: 758743.63, Norte: 8500776.82 y a una Altitud: 1943 m.s.n.m.

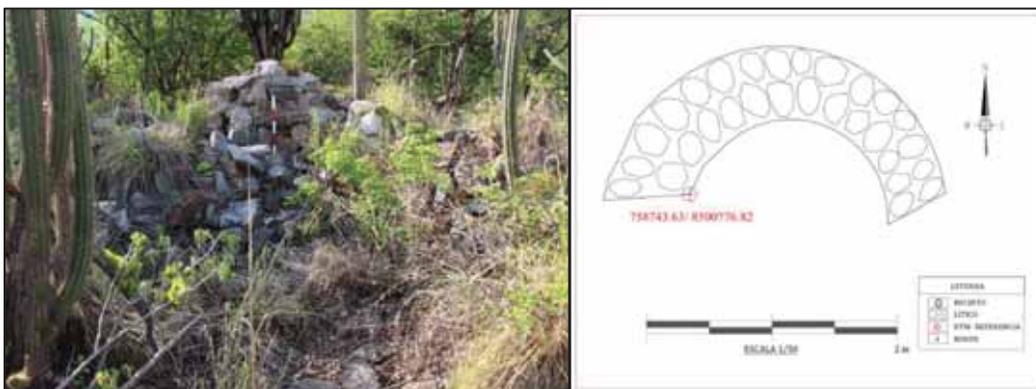
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 31. Fotografía y croquis del recinto A8*).

Estructura. - No se pudo identificar el vano de acceso, está construido con rocas canteadas de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico que caracteriza al paramento interno y externo del recinto parte del cual se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior del recinto; parte de la estructura se mantiene formando una media luna y la otra parte se encuentra a nivel de piso producto del colapso de sus muros.

Dimensiones. - el diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 2.73m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.19m), los muros subsisten de 0.10m a 0.70m, el ancho del muro es de 0.55m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación generado por agentes naturales como lluvias, vientos y crecimiento de vegetación. No se registró de material cultural mueble.

Imagen 31. Fotografía y croquis del recinto A8



Fuente: Recursos propios

Recinto A9

Ubicación. - Se encuentra al lado Oeste del recinto A9 en las coordenadas UTM Este: 758733.51, Norte: 8500777.21 y a una Altitud: 1945 m.s.n.m.

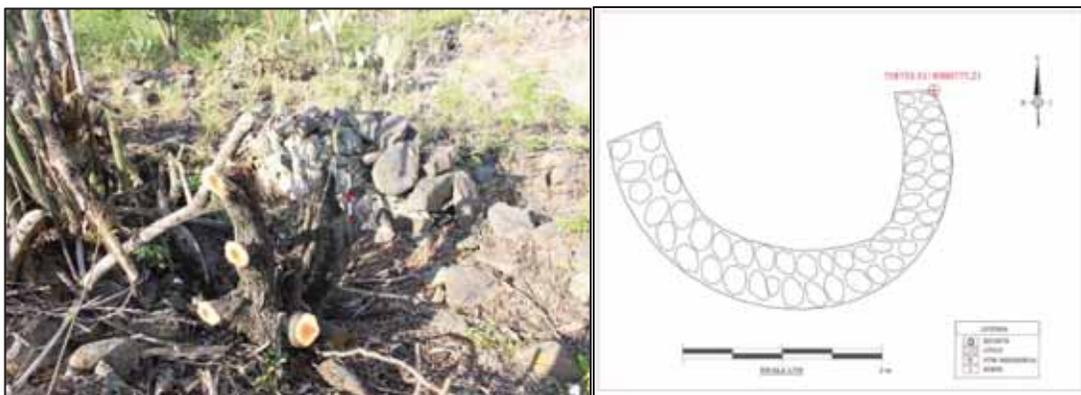
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 32. Fotografía y croquis del recinto A9*).

Estructura. - No se pudo identificar el vano de acceso, fue construido con rocas canteadas de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico característico del paramento interno y externo. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como de elementos líticos dispersos producto del colapso del muro al interior y exterior de la estructura; parte de la estructura forma una media luna, y la otra parte del se encuentra a nivel de piso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 2.21m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.19m), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, y el ancho del muro es de 0.59m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación generado por agentes naturales como lluvias, vientos y crecimiento de vegetación. No se registró de material cultural.

Imagen 32. Fotografía y croquis del recinto A9



Fuente: Recursos propios

Recinto A10

Ubicación. - Esta construido cerca a los recintos A11, A12 y A13, en las coordenadas UTM Este: 758733.84, Norte: 8500767.82 y a una Altitud: 1945m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 34. Croquis y corte del recinto A10*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto fue construido rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico colocado por el lado de la cara en el paramento externo, parte del recinto se encuentra a nivel de piso producto del colapso de sus muros. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva y de espinos, así como líticos dispersos por toda la superficie producto del colapso de los muros tanto al interior y exterior del recinto.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.80m., el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 2.67m, de Este a Oeste: 2.78m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 3.51m, de Este a Oeste: 3.60m), los muros subsisten de 0.10m a 0.60m. y el ancho del muro es de 0.50m.

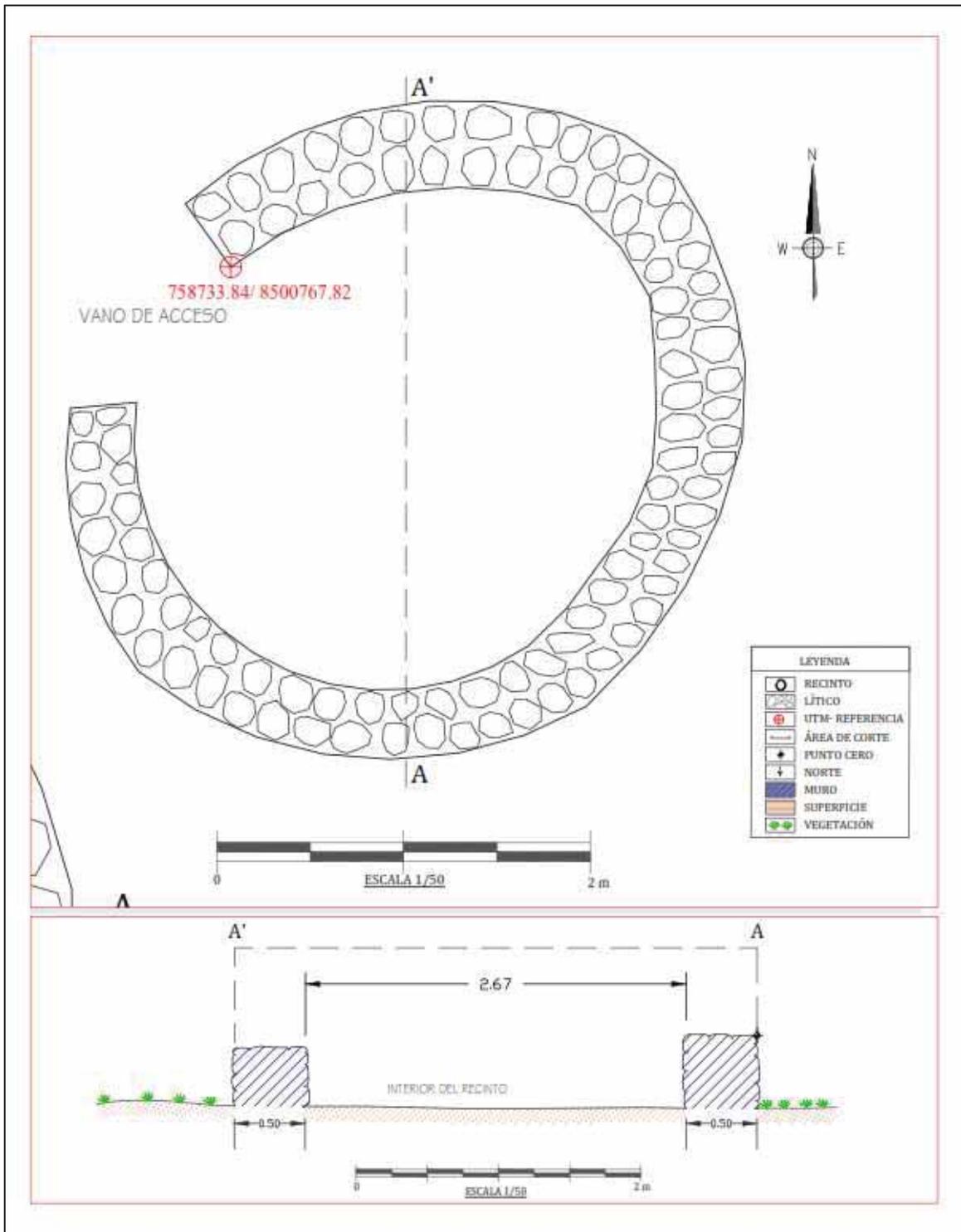
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación generado por agentes naturales como lluvias, vientos y crecimiento de vegetación. No se registró de material cultural.

Imagen 33. Fotografía del recinto A10



Fuente: Recursos propios

Imagen 34. Croquis y corte del recinto A10



Fuente: Recursos propios

Recinto A11

Ubicación. - Se encuentra al lado Norte del recinto A12 en las coordenadas UTM Este: 758727.49, Norte: 8500765.37 y a una Altitud: 1946m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 36. Croquis y corte del recinto A11*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico colocado por el lado de la cara en el paramento externo, parte del recinto se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.96m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.23m, de Este a Oeste: 3.93m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 5.29m, de Este a Oeste: 5.34m), los muros subsisten de 0.20m a 1.20m y El ancho del muro es de 0.70m.

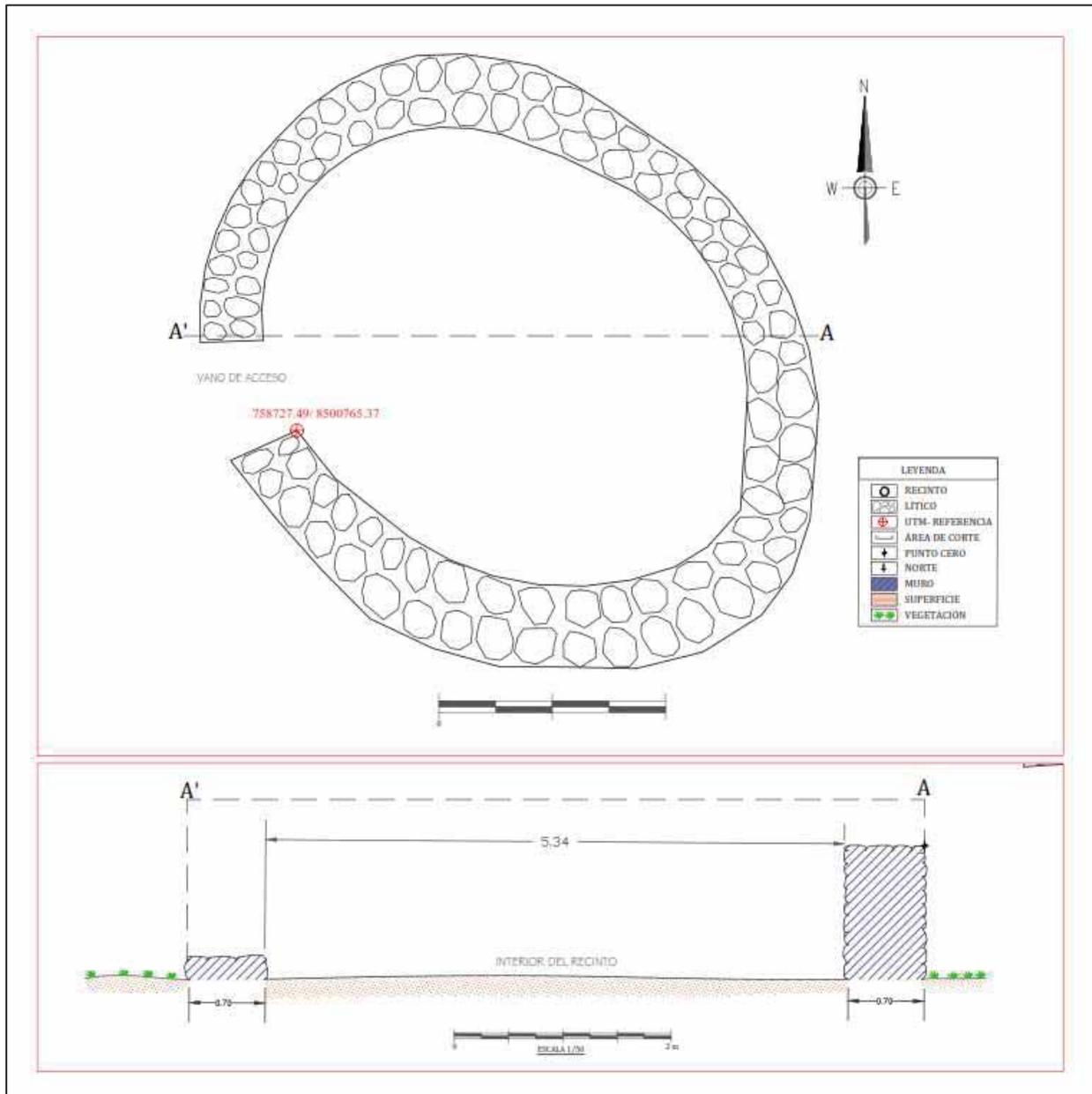
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación se evidencia la perdida de elementos líticos producto del colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 35. Fotografía del recinto A11



Fuente: Recursos propios

Imagen 36. Croquis y corte del recinto A11



Fuente: Recursos propios

Recinto A12

Ubicación. - Se encuentra al lado Sur del recinto A11 en las coordenadas UTM Este: 758729.35, Norte: 8500765.37 y a una Altitud: 1947 m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 38. Croquis y corte del recinto A12*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico y colocado por el lado de la cara en el paramento externo. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.01m., el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.45m, de Este a Oeste: 4.04m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 5.83m, de Este a Oeste: 5.32m), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, el ancho del muro es de 0.74m.

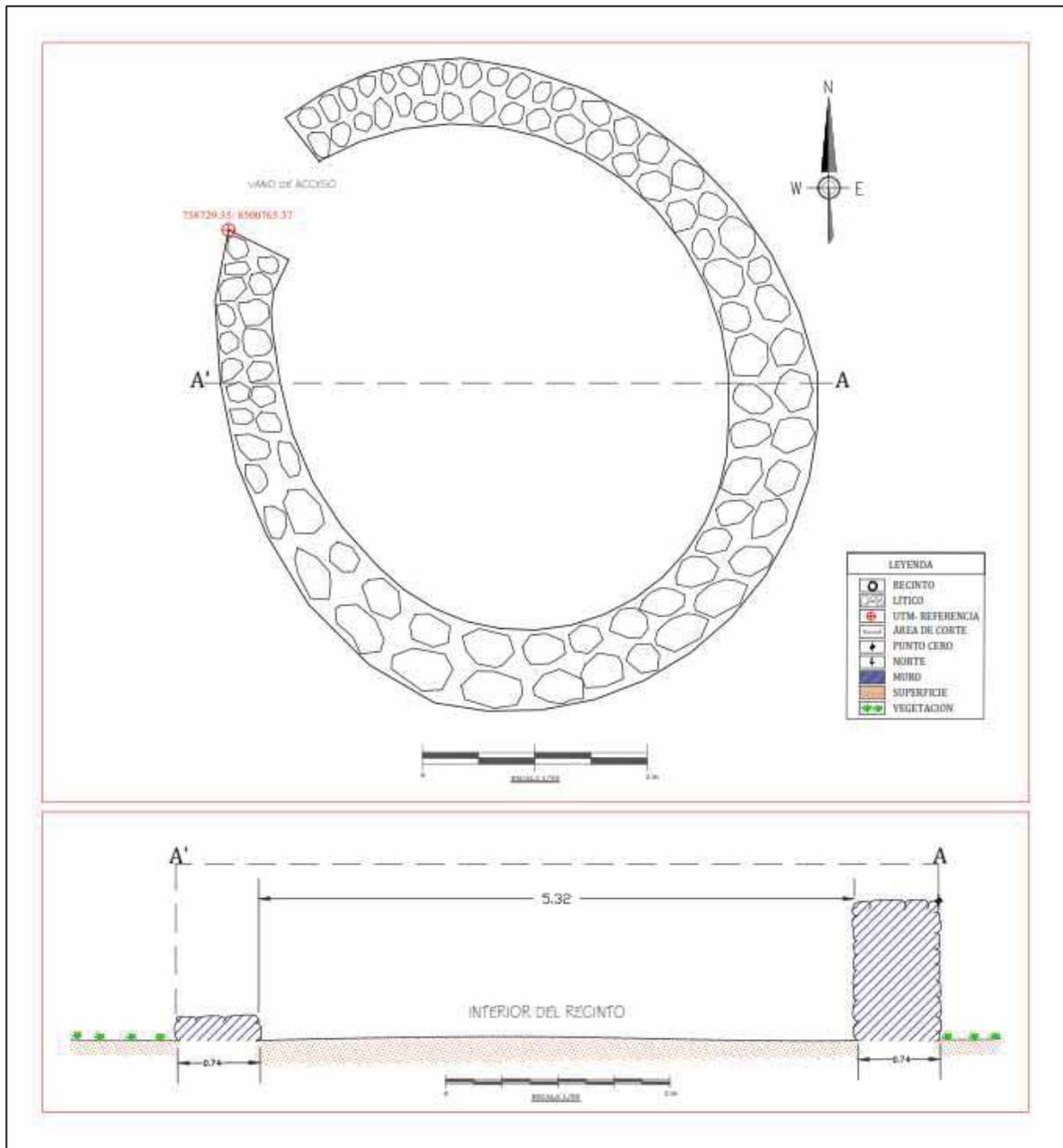
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación siendo este uno de los recintos mejor conservados de este sector. No se evidencio de material cultural asociado.

Imagen 37. Fotografía del recinto A12



Fuente: Recursos propios

Imagen 38. Croquis y corte del recinto A12



Fuente: Recursos propios

Recinto A13

Ubicación. - Se encuentra al lado Sur del recinto A12 en las coordenadas UTM Este: 758726.43, Norte: 8500760.08 y a una Altitud: 1946m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 40. Croquis y corte del recinto A3*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico y colocados por el lado de la cara en el paramento externo. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se pudo definir el ancho base del vano, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.10m, de Este a Oeste: 3.20m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.20m, de Este a Oeste: 4.44m), los muros subsisten de 0.10m a 1.40m., y el ancho del muro es de 0.55m.

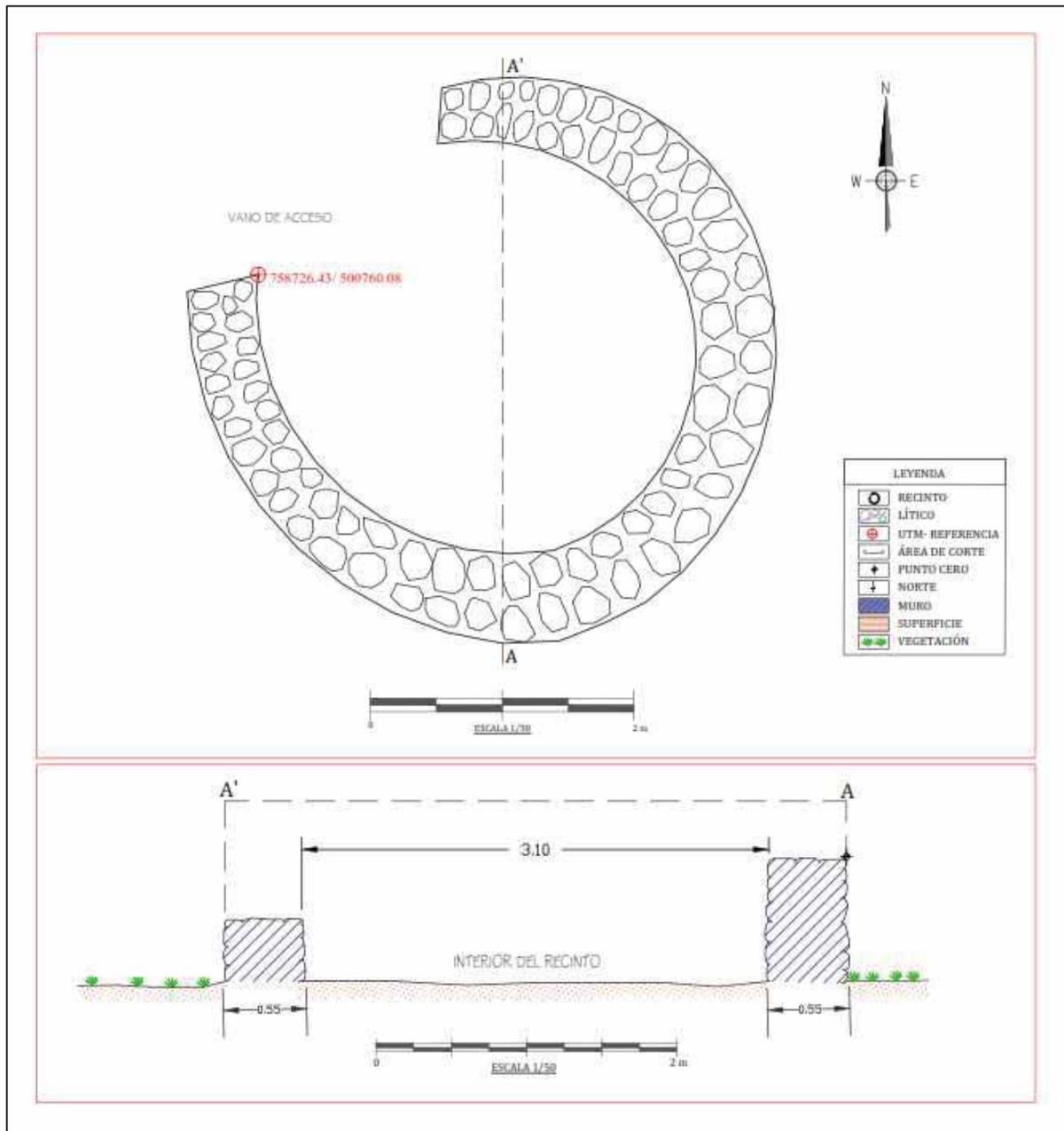
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación pues mantiene en evidencia su estructura, sin embargo, se aprecia la pérdida de sus elementos, No se evidencia de material cultural asociado.

Imagen 39. Fotografía del recinto A13



Fuente: Recursos propios

Imagen 40. Croquis y corte del recinto A13



Fuente: Recursos propios

Recinto A14

Ubicación. - Esta al lado Oeste de los recintos A11 y A12 en las coordenadas UTM Este: 758715.98, Norte: 8500768.3 y a una Altitud: 1948m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 42. Croquis y corte del recinto A14*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Este con vista a la agrupación de los recintos A11, A12 y A13, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico colocados por el lado de la cara en el paramento externo, parte del recinto se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.82m., el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 2.84m, de Este a Oeste: 2.43m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 3.82m, de Este a Oeste: 3.48m), los muros subsisten de 0.10m a 1.10m. y el ancho del muro es de 0.57m.

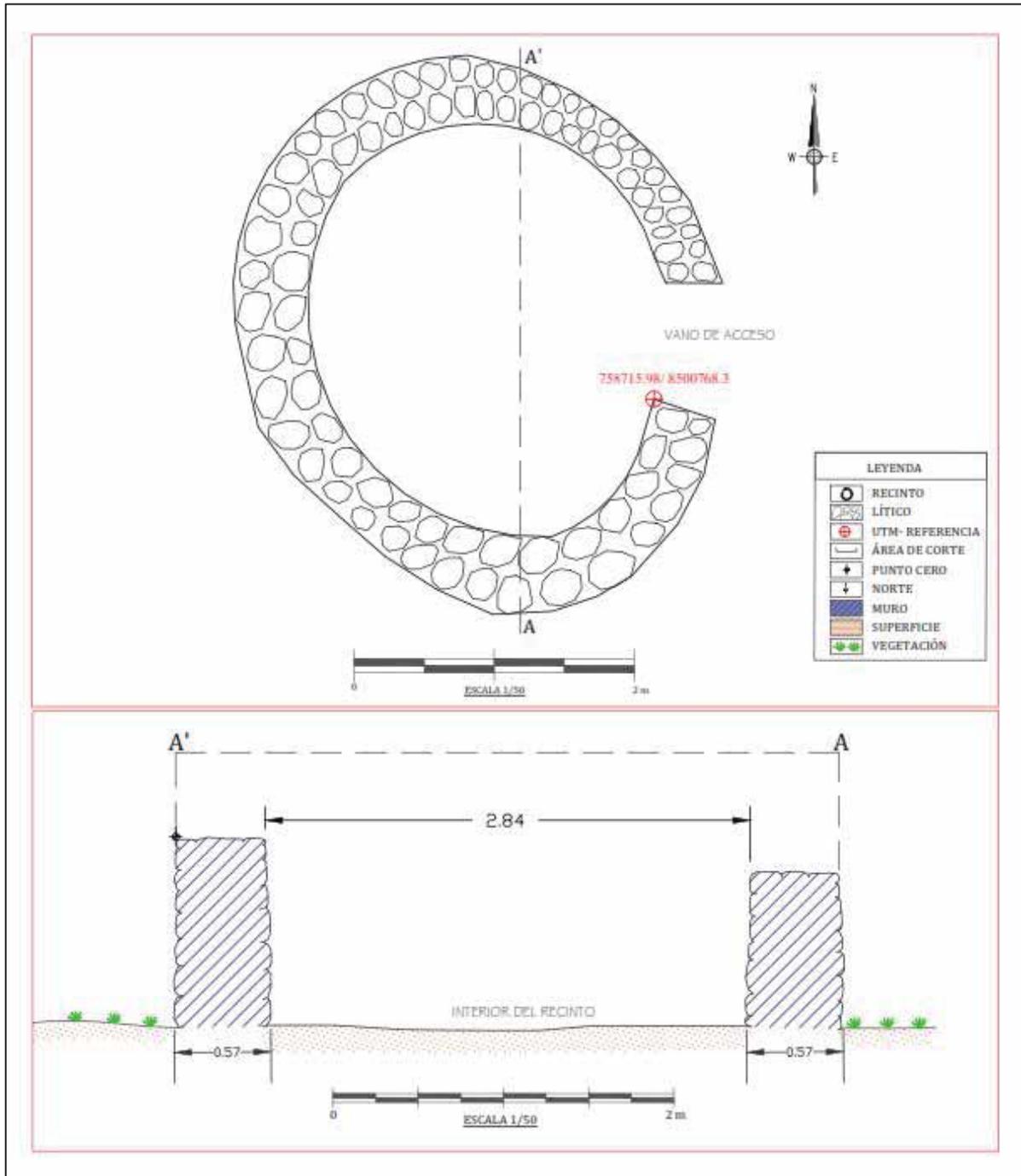
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 41. Fotografía del recinto A14



Fuente: Recursos propios

Imagen 42. Croquis y corte del recinto A14



Fuente: Recursos propios

Recinto A15

Ubicación. - Se encuentra al lado Oeste del recinto A14 y lado Norte del recinto A16 en las coordenadas UTM Este: 758695.71, Norte: 8500772.50 y a una Altitud: 1952 m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 44. Croquis y corte del recinto A15*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta a Oeste, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico colocado por el lado de la cara en el paramento externo, parte del recinto se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.09m., el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.90m, de Este a Oeste: 3.89m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.48m, de Este a Oeste: 6.68m), los muros subsisten de 0.10m a 1.10m, el muro tiene un ancho de 0.70m.

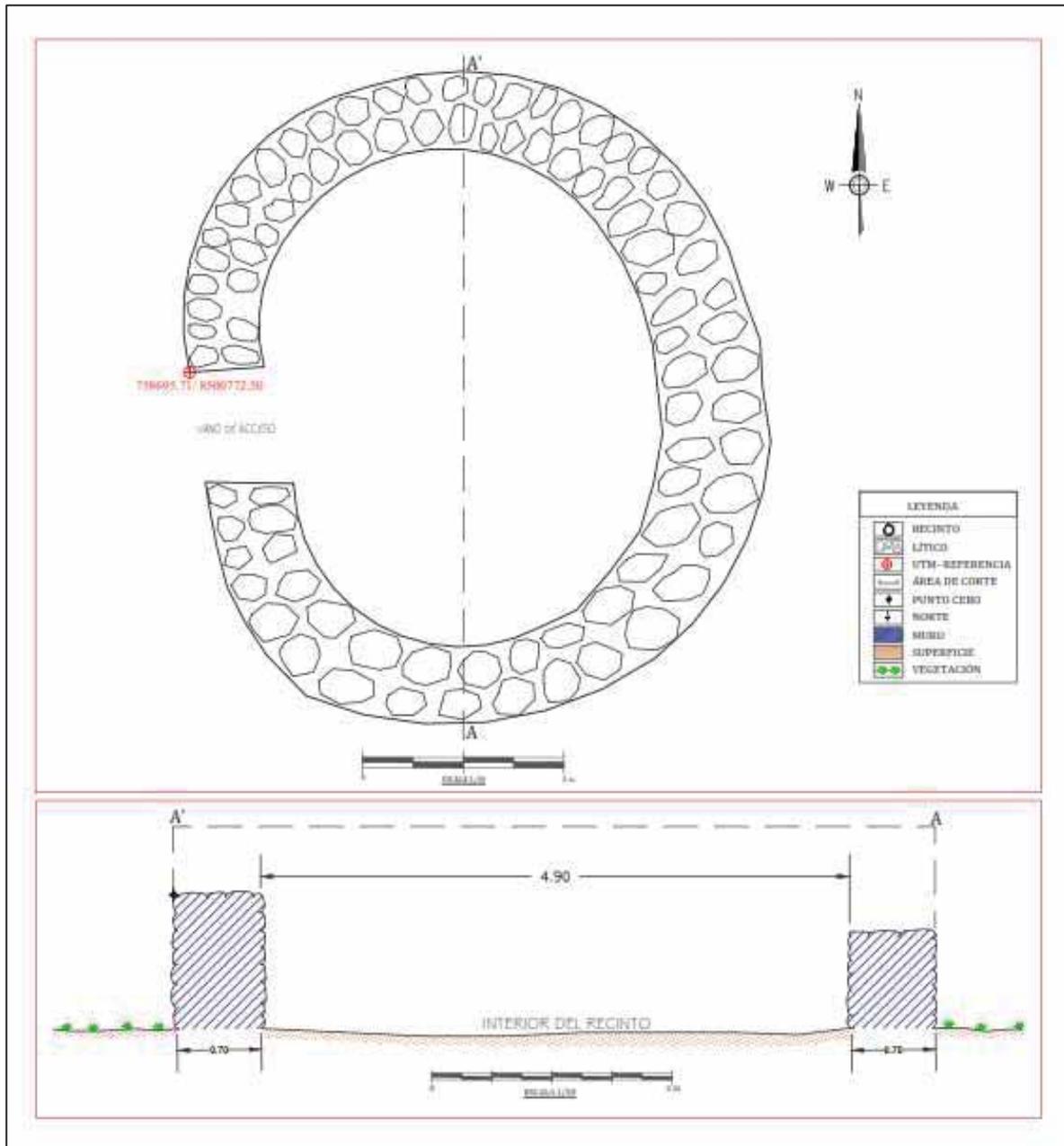
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación. No se evidencia material cultural asociado

Imagen 43. Fotografía del recinto A15



Fuente: Recursos propios

Imagen 44. Croquis y corte del recinto A15



Fuente: Recursos propios

Recinto A16

Ubicación. - Se encuentra al lado Sur del recinto A16 en las coordenadas UTM Este: 758695.71, Norte: 8500763.69 y a una Altitud: 1951m.s.n.m.

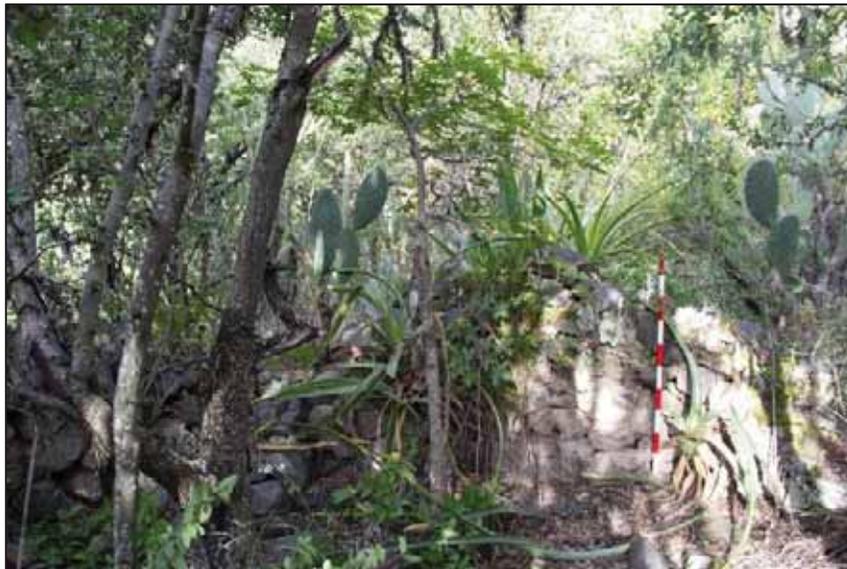
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 46. Croquis y corte del recinto A16*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Norte, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico colocado por el lado de la cara en el paramento externo, parte del recinto se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura.

Dimensiones. - Debido al colapso de sus muros no se puede definir el ancho base del vano de acceso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 6.00m, de Este a Oeste: 5.50m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.97m, de Este a Oeste: 7.52m), los muros subsisten de 0.10m a 0.90m, y tiene un ancho de muro de 0.80m.

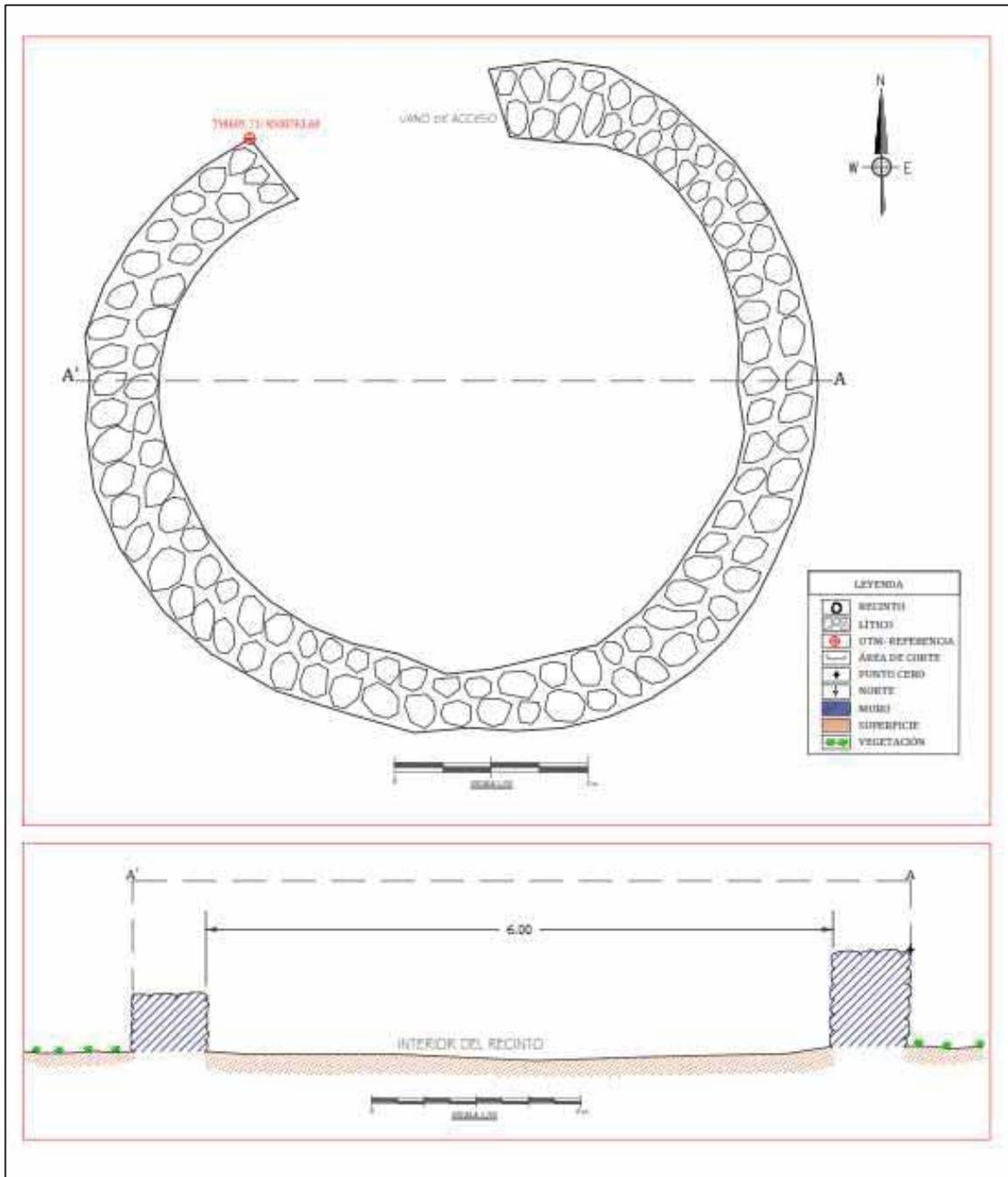
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 45. Fotografía del recinto A16



Fuente: Recursos propios

Imagen 46. Croquis y corte del recinto A16



Fuente: Recursos propios

Recinto A17

Ubicación. - Se encuentra al Sur del recinto A16 en las coordenadas UTM Este: 758697.22, Norte: 8500753.61 y a una Altitud: 1950m.s.n.m.

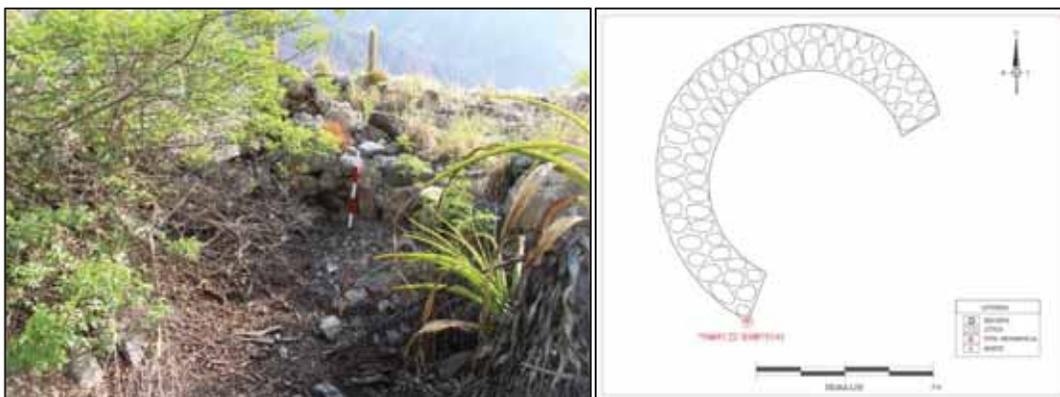
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 47. Fotografía y croquis del recinto A17*).

Estructura. - No se pudo identificar el vano de acceso, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico y colocado por el lado de la cara en el paramento externo, parte de la estructura forma una media luna y la otra parte se encuentra a nivel de piso producto del colapso de sus muros. La superficie del interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 2.35m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.43m), los muros subsisten de 0.10m a 0.70m, tiene un ancho de muro de 0.48m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 47. Fotografía y croquis del recinto A17



Fuente: Recursos propios

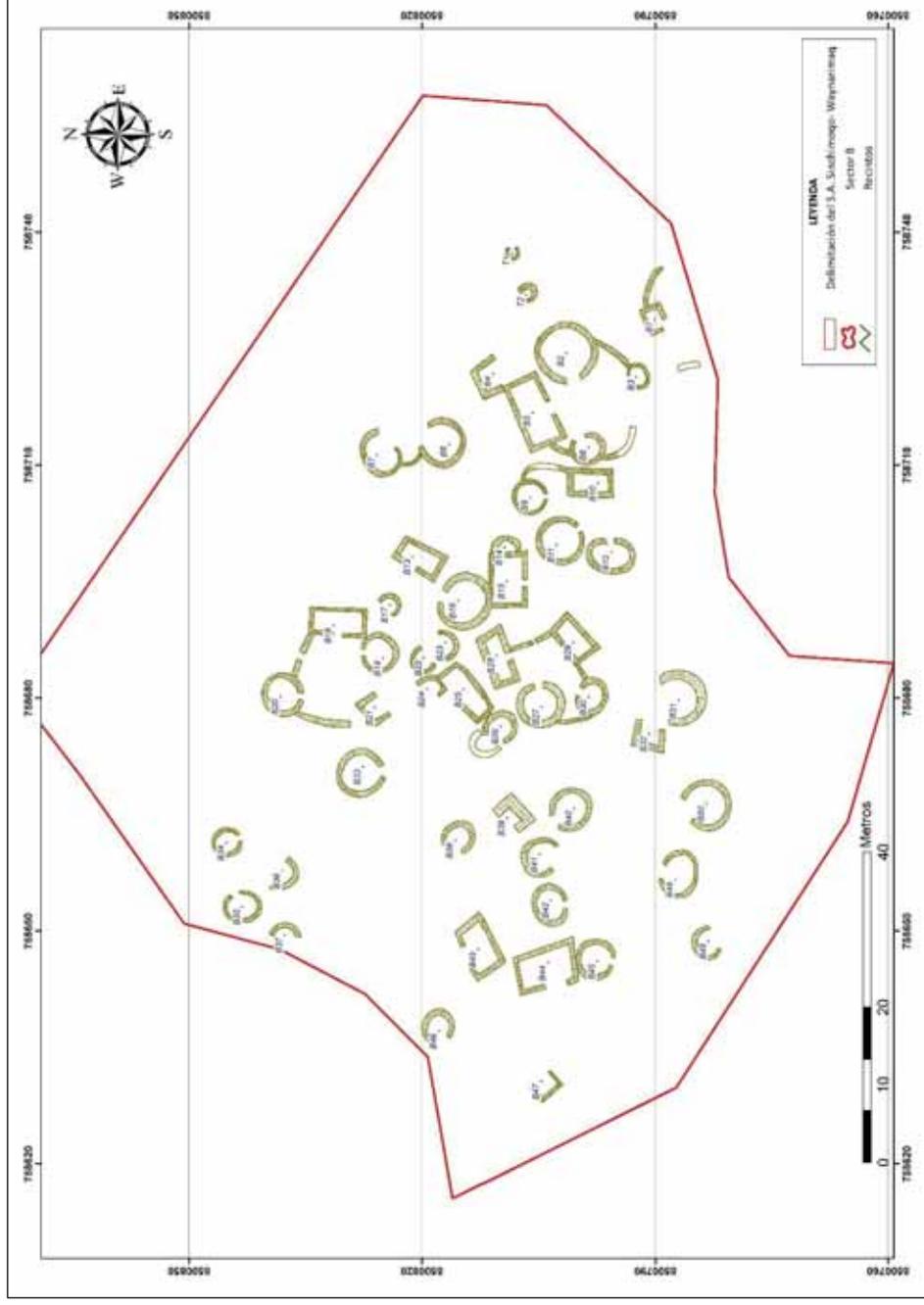
Sector B. Ubicado al extremo Noreste del perímetro del sitio arqueológico, en las coordenadas UTM Este: 758673.545, Norte: 8500814.091 y una Altitud: 1950msnm (*Ver imagen 49: Sector B del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq*); compuesta por 50 recintos (B1- B50) y 2 tumbas (T1 y T2), cubre un área de 8860.38m² y un perímetro de 390.21m., se tiene variedad en cuanto a morfología arquitectónica, se observa agrupaciones de recintos circulares, semicirculares y rectangulares. Dentro de las agrupaciones se observa muros que dividen los espacios, y forman patios. Se tiene bien definido tres agrupaciones con sus respectivos patios (P1. P2 y P3). Sin embargo, el estado actual de conservación del sitio es malo por lo cual dificulta la visión de algunas características arquitectónicas. (*Ver Anexos: Plano del sector B del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- PSB-06*).

Imagen 48. *Fotografía del sector B Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq*



Fuente: Recursos propios

Imagen 49. Sector B del Sitio Arqueológico de Sinchimogo- Waynarimaq



Fuente: Recursos propios

Tumba 1

Ubicación. - Se encuentra a lado Oeste de la Tumba 1 en las coordenadas UTM Este: 758697.22, Norte: 8500753.61 y a una Altitud: 1939m.s.n.m.

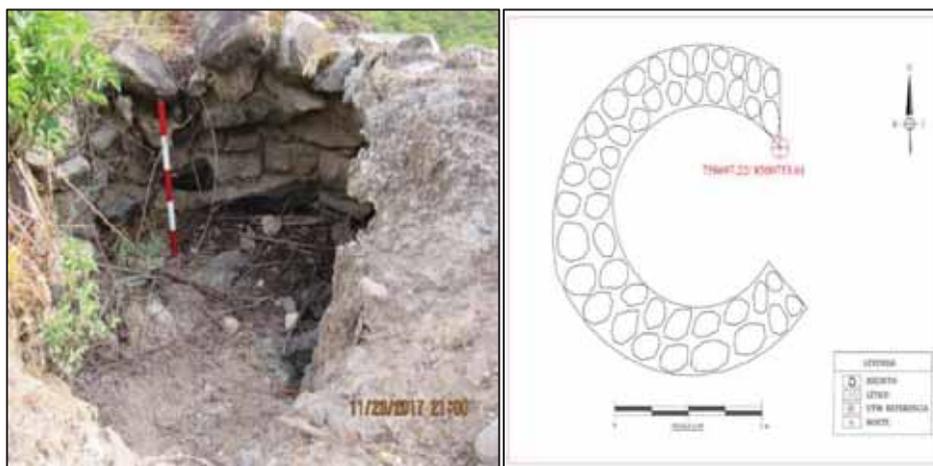
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 50: Fotografía y croquis del recinto T1*).

Estructura. - No se identificó el vano de acceso, el recinto fue construido con rocas canteadas de diversos tamaños están unidos con mortero de barro y aparejo rustico característico del paramento interno y externo. En la parte externa del sector B con dirección hacia el Este; la superficie está cubierta por restos de vegetación gramínea y arbustiva, así como de elementos líticos dispersos por toda la superficie.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: 1.09m, de Este a Oeste: 1.12m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 1.80, de Este a Oeste: 1.92m), los muros subsisten de 0.10m a 0.70m, tiene un ancho de muro de 0.45m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Se halló restos de osamenta en la superficie.

Imagen 50. Fotografía y croquis del recinto T1



Fuente: Recursos propios

Tumba 2

Ubicación. - Se encuentra al lado Este de la Tumba 2 en las coordenadas UTM Este: 758731.99, Norte: 8500806.67 y a una Altitud: 1943m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 51. Fotografía y croquis del recinto T2*).

Estructura. - No se pudo identificar el vano de acceso, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico. En la parte exterior de la tumba la superficie está cubierta por restos de vegetación, arbustiva y de espinos, así como de elementos líticos dispersos al interior y exterior del recinto producto del colapso de los muros.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: 1.35m, de Este a Oeste: 1.21m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.29, de Este a Oeste: 2.44m), los muros subsisten de 0.10m. a 0.40m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto de agentes naturales como las lluvias y vientos que han generado la erosión de los elementos líticos que conforman el muro que colapso hacia el interior de la tumba. Se halló osamenta en la superficie de la estructura.

Imagen 51. Fotografía y croquis del recinto T2



Fuente: Recursos propios

Recinto B1

Ubicación. - Está al lado Sur del recinto B2 y cerca del extremo Sur del polígono de delimitación del Sitio Arqueológico en las coordenadas UTM Este: 758728.78, Norte: 8500806.67 y a una Altitud: 1944 m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 53. Croquis y corte del recinto B1*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Norte, fue construido con rocas canteadas de diversos tamaños, unidos con mortero de barro y aparejo rustico, características del paramento interno y externo, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso.

Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva y de espinos, así como elementos líticos dispersos producto del colapso del muro tanto al interior y exterior de la estructura.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.52m, el interior mide (de Norte a Sur: 1.82m, de Este a Oeste: 2.53m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 2.97m, de Este a Oeste: 3.58m). Los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.40m
- Muro Sur : 0.80m
- Muro Este : 1.20m
- Muro Oeste : 0.10m
- Ancho de muro : 0.80m

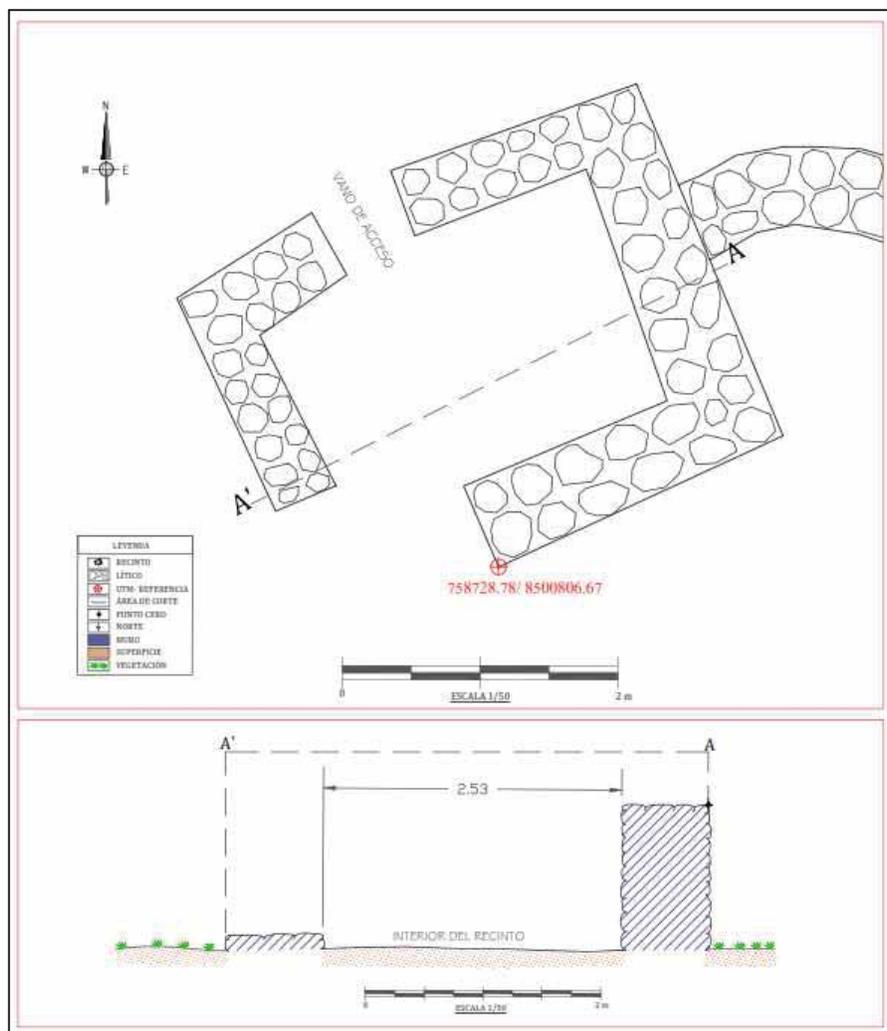
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 52. Fotografía del recinto B1



Fuente: Recursos propios

Imagen 53. Croquis y corte del recinto B1



Fuente: Recursos propios

Recinto B2

Ubicación. - Se encuentra al lado Sur del recinto B2 está ubicado en las coordenadas UTM Este: 758724.41, Norte: 8500801.47 y a una Altitud: 1943m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 55. Croquis y corte del recinto B2*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso se tiene un ancho base de 1.50m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 6.39m, de Este a Oeste: 6.66m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 8.31m, de Este a Oeste: 7.89m), los muros subsisten de 0.20m a 2.10m, y tiene un ancho de muro: 0.90m.

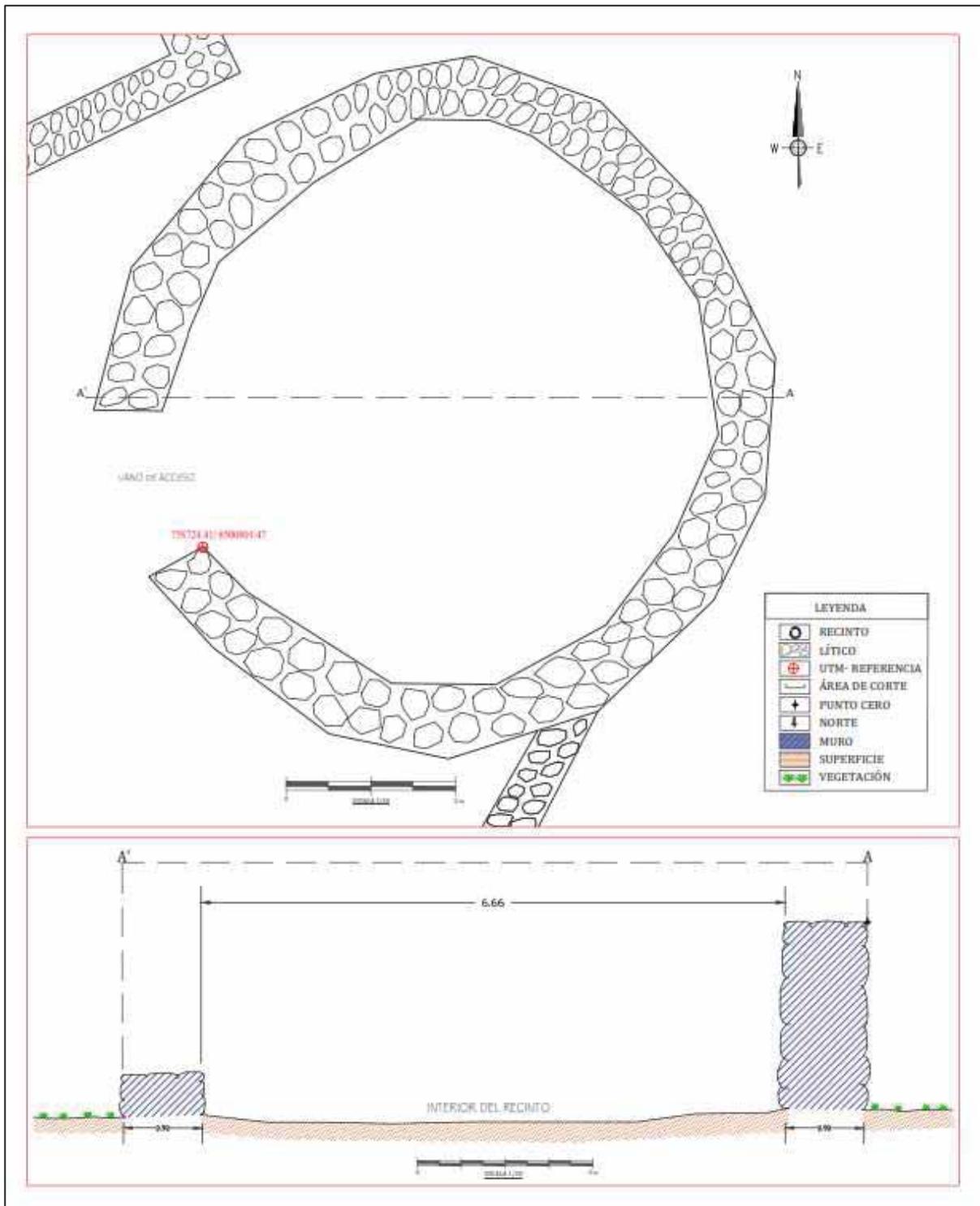
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, al interior del recinto se aprecia una excavación clandestina. Se evidencio fragmentos de cerámica y elementos líticos.

Imagen 54. Fotografía del recinto B2



Fuente: Recursos propios

Imagen 55. Croquis y corte del recinto B2



Fuente: Recursos propios

Recinto B3

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758721.32, Norte: 8500792.42 y a una Altura: 1943m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 42: Fotografía y croquis del recinto B3*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.95m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 1.99m, de Este a Oeste: 2.45m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 2.81m, de Este a Oeste: 3.30m), los muros subsisten de 0.20m a 1.40m, tiene un ancho de muro de 0.65m.

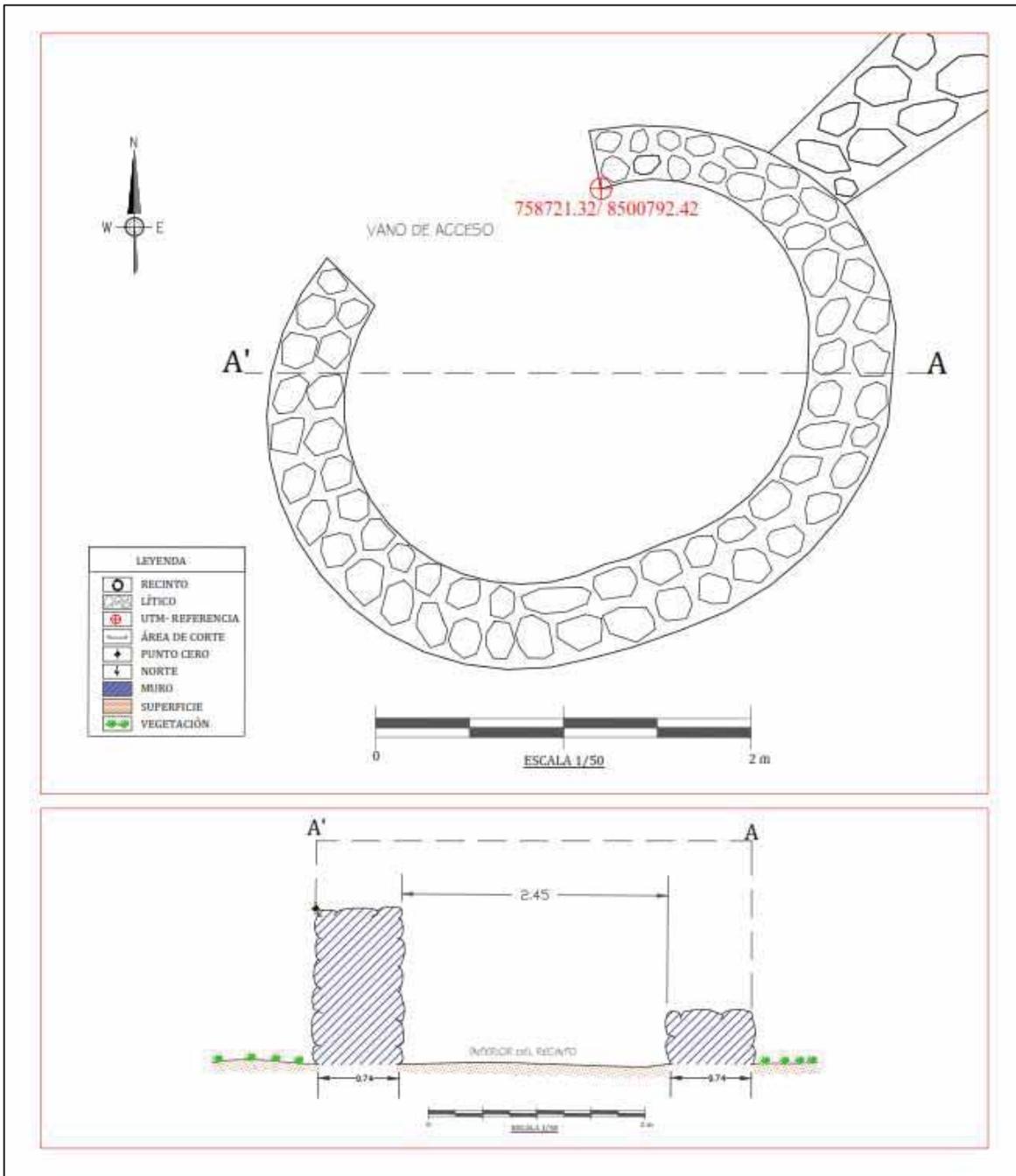
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto de agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 56. Fotografía del recinto B3



Fuente: Recursos propios

Imagen 57. Croquis y corte del recinto B3



Fuente: Recursos propios

Recinto B4

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758721.79, Norte: 8500810.92 y a una Altitud: 1943m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 58: Fotografía y croquis del recinto B4*).

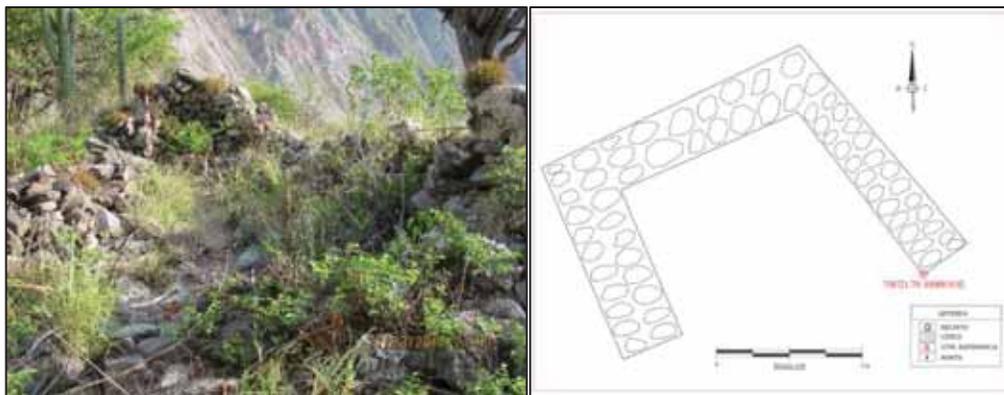
Estructura. - No se pudo definir el vano de acceso, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.01m) y el exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 4.98m), los muros subsisten de 0.20m a 0.80m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.80m
- Muro Este : 0.20m
- Muro Oeste : 0.40m
- Ancho de muro : 0.74m

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación. No se evidencio material cultural asociado.

Imagen 58. Fotografía y croquis del recinto B4



Fuente: Recursos propios

Recinto B5

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758716.71, Norte: 8500805.84 y a una Altitud: 1944m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 60. Croquis y corte del recinto B5*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sureste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.70m, el interior mide (de Norte a Sur: 3.70m, de Este a Oeste: 8.10m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 4.66, de Este a Oeste: 9.32m), los muros subsisten de 0.20m a 1.50m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 1.50m
- Muro Sur : 1.00m
- Muro Este : 0.20m
- Muro Oeste : 0.60m
- Ancho de muro : 0.90m

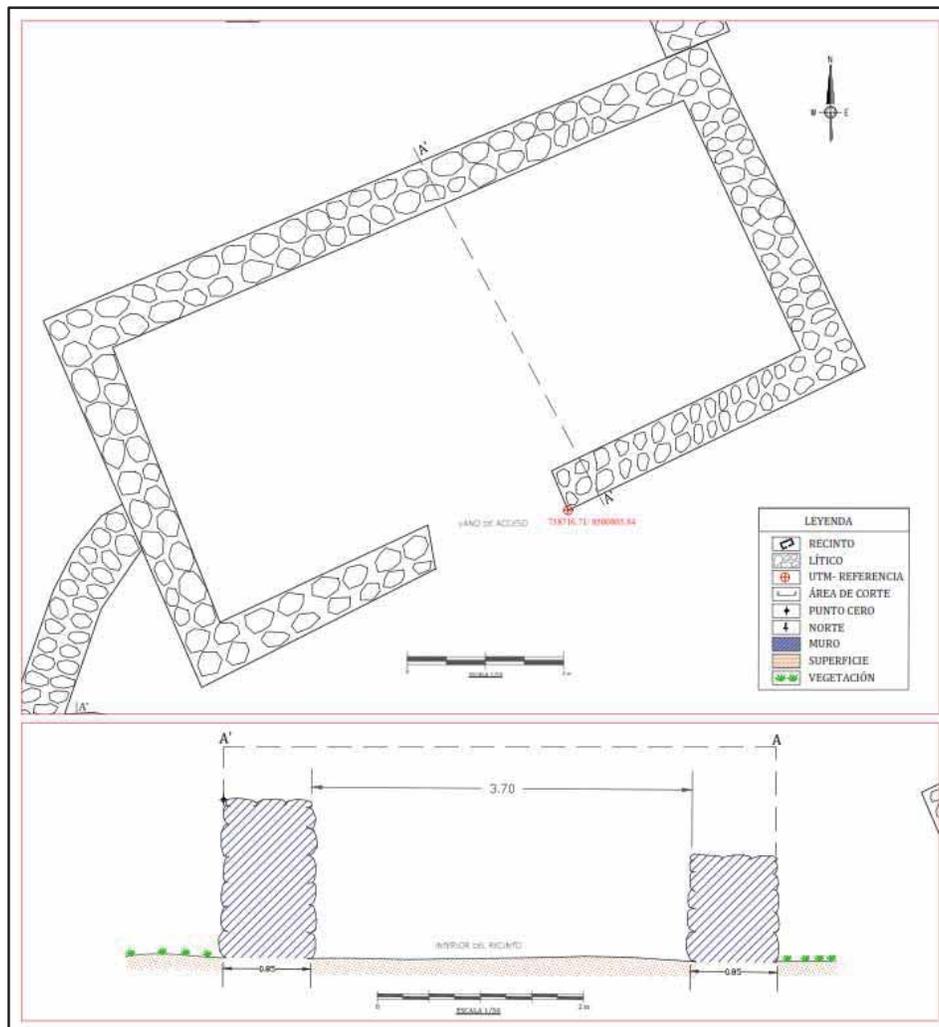
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación, sin evidencia de material cultural.

Imagen 59. Fotografía del recinto B5



Fuente: Recursos propios

Imagen 60. Croquis y corte del recinto B5



Fuente: Recursos propios

Recinto B6

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758712.27, Norte: 8500798.61 y a una Altitud: 1944m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 62. Croquis y corte del recinto B6*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Este, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se pudo definir el ancho del vano de acceso debido al colapso del muro, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.31m, de Este a Oeste: 3.03m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.46, de Este a Oeste: 4.01m), los muros subsisten de 0.20m a 1.00m, tiene un ancho de muro de 0.60m.

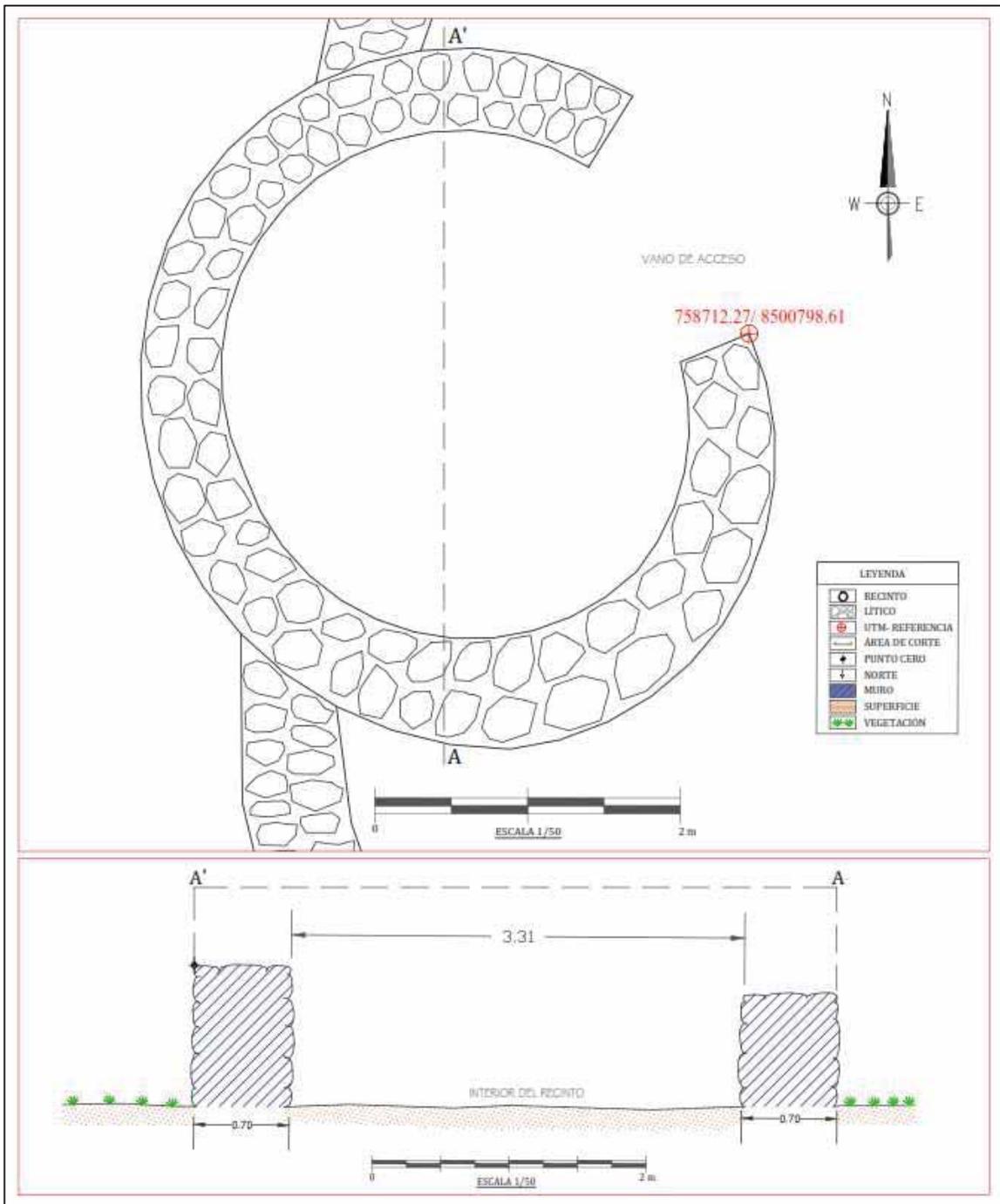
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación debido a agentes naturales y al colapso de los muros. No se evidencia material cultural asociado.

Imagen 61. Fotografía del recinto B6



Fuente: Recursos propios

Imagen 62. Croquis y corte del recinto B6



Fuente: Recursos propios

Recinto B7

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758711.32, Norte: 8500825.76 y a una Altitud: 1944m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 64. Croquis y corte del recinto B7*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Este, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños colocado por el lado de la cara unidos con mortero de barro y aparejo rustico, comparte un muro que conecta con el recinto B8, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se pudo definir el ancho del vano de acceso debido al colapso del muro, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.00m, de Este a Oeste: 4.30m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 5.16, de Este a Oeste: 5.31m), los muros subsisten de 0.10m a 1.10m, tiene un ancho de muro de 0.52m.

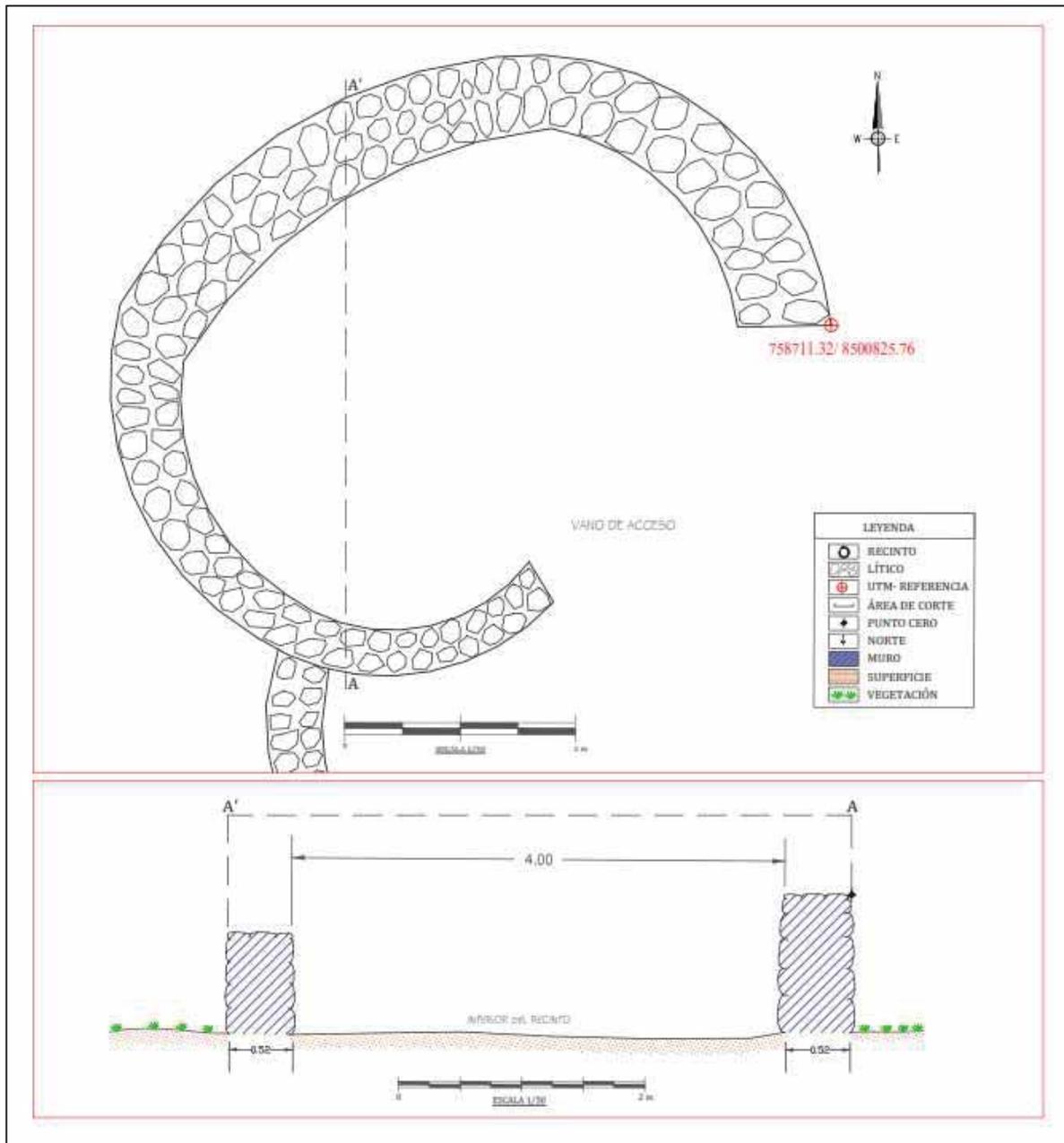
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto de agentes naturales y el colapso de los muros. No se evidencio material cultural asociado.

Imagen 63. Fotografía del recinto B7



Fuente: Recursos propios

Imagen 64. Croquis y corte del recinto B7



Fuente: Recursos propios

Recinto B8

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758712.75, Norte: 8500816.47 y a una Altitud: 1944m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 66. Croquis y corte del recinto B8*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Norte, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se pudo definir el ancho del vano de acceso debido al colapso del muro, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.89m, de Este a Oeste: 4.91m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 5.97, de Este a Oeste: 6.46m), los muros subsisten de 0.20m a 1.00m, tiene un ancho de muro de 0.68m.

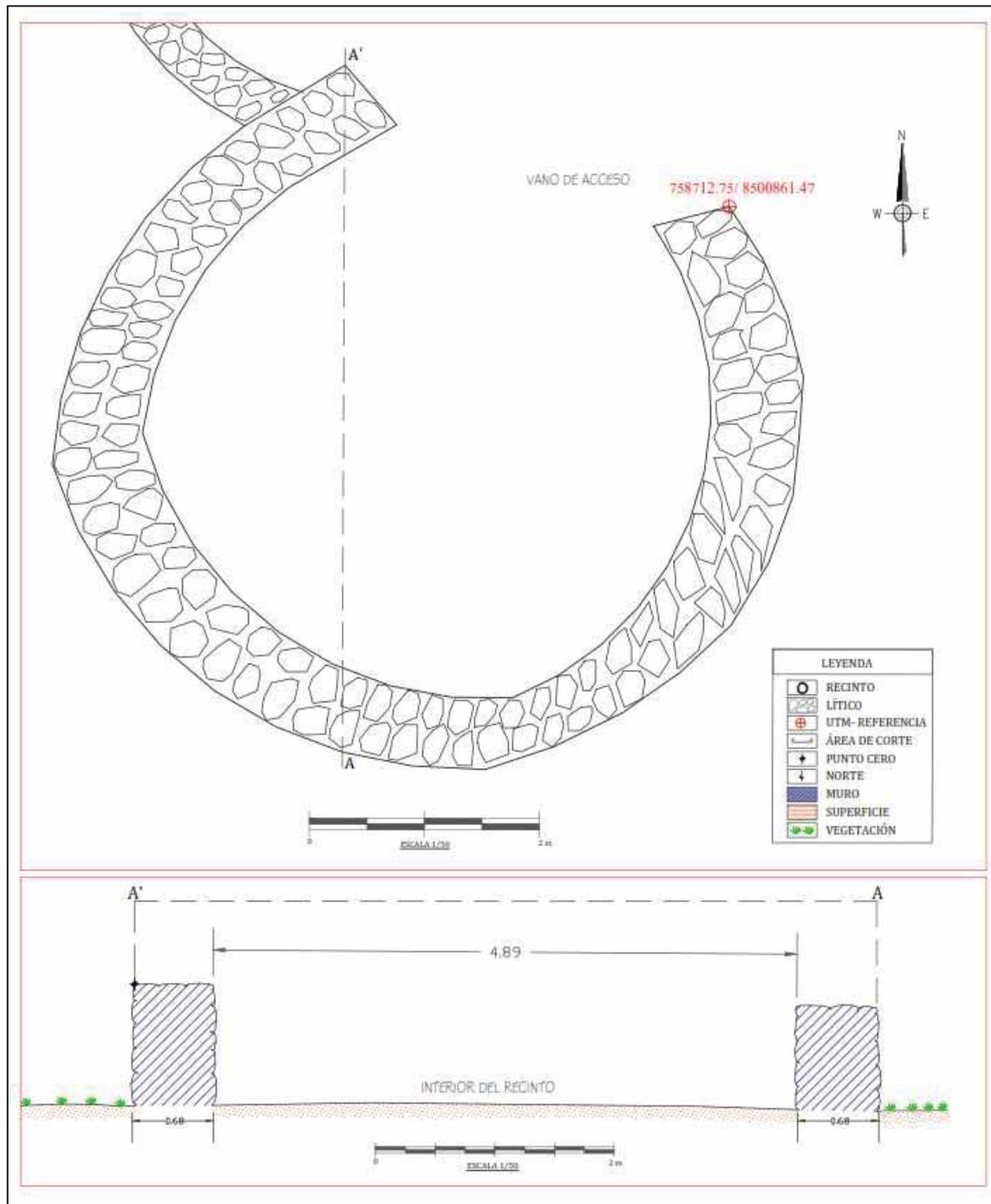
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 65. Fotografía del recinto B8



Fuente: Recursos propios

Imagen 66. Croquis y corte del recinto B8



Fuente: Recursos propios

Recinto B9

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758705.84, Norte: 8500806.15 y a una Altitud: 1947m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 68. Croquis y corte del recinto B9*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.63m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.60m, de Este a Oeste: 3.56m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.51, de Este a Oeste: 4.61m), los muros subsisten de 0.20m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.65m.

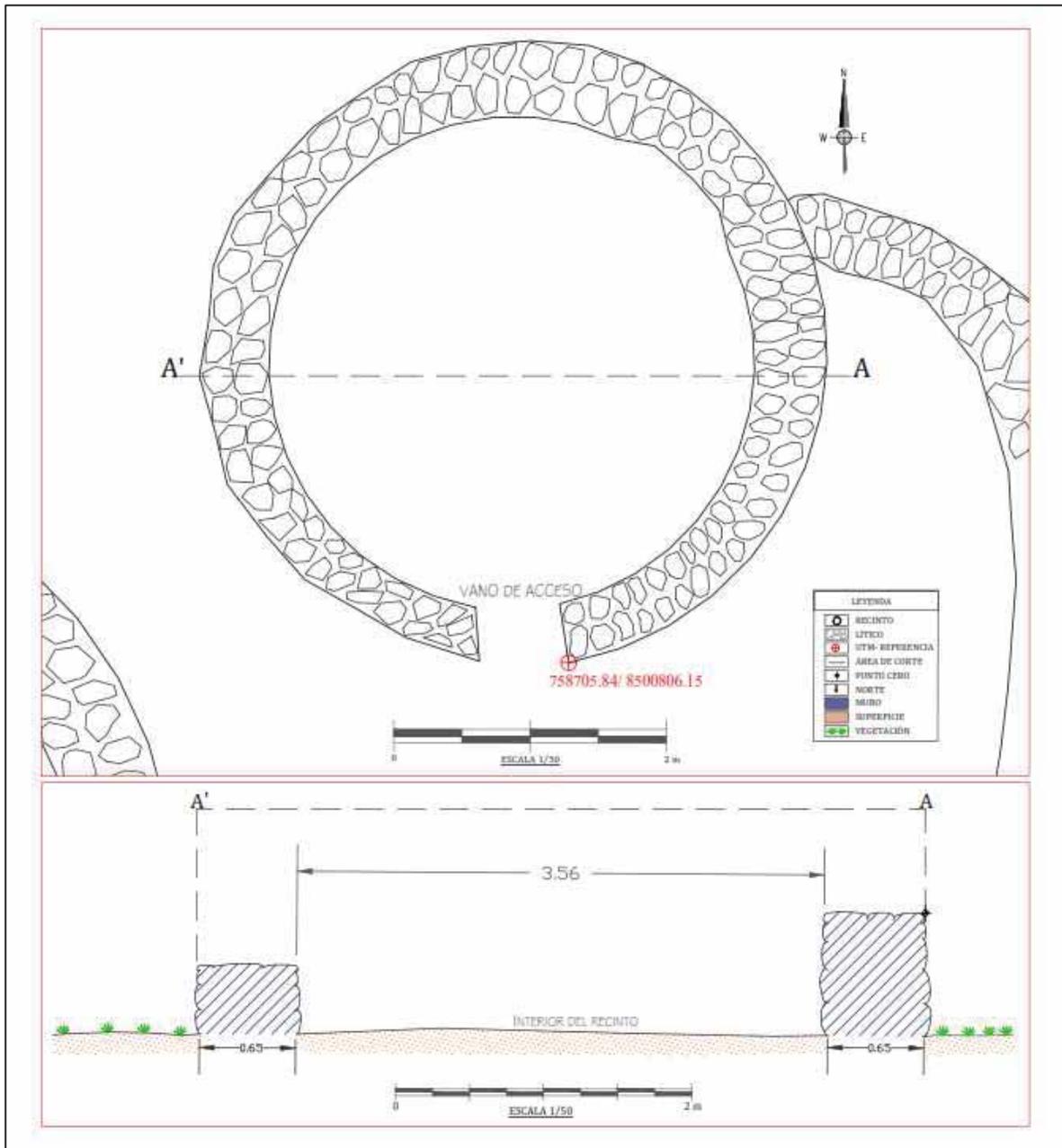
Estado de Conservación. - El estado de conservación es malo generado por agentes naturales como lluvias, vientos y crecimiento de vegetación. Sin registro de material cultural.

Imagen 67. Fotografía del recinto B9



Fuente: Recursos propios

Imagen 68. Croquis y corte del recinto B9



Fuente: Recursos propios

Recinto B10

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758707.67, Norte: 8500797.34 y a una Altitud: 1948m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 70. Croquis y corte del recinto B10*).

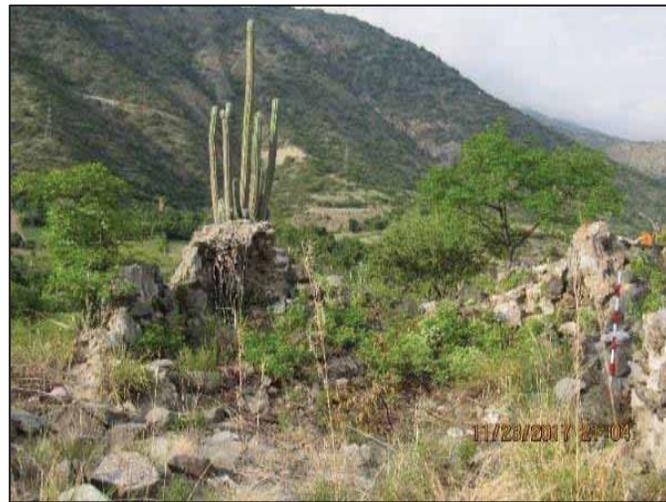
Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.73m, el interior mide (de Norte a Sur: 4.54m, de Este a Oeste: 2.16m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 5.86, de Este a Oeste: 3.78m), los muros subsisten de 0.20m a 1.20m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.20m
- Muro Sur : 1.20m
- Muro Este : 0.62m
- Muro Oeste : 0.70m
- Ancho de muro : 0.65m

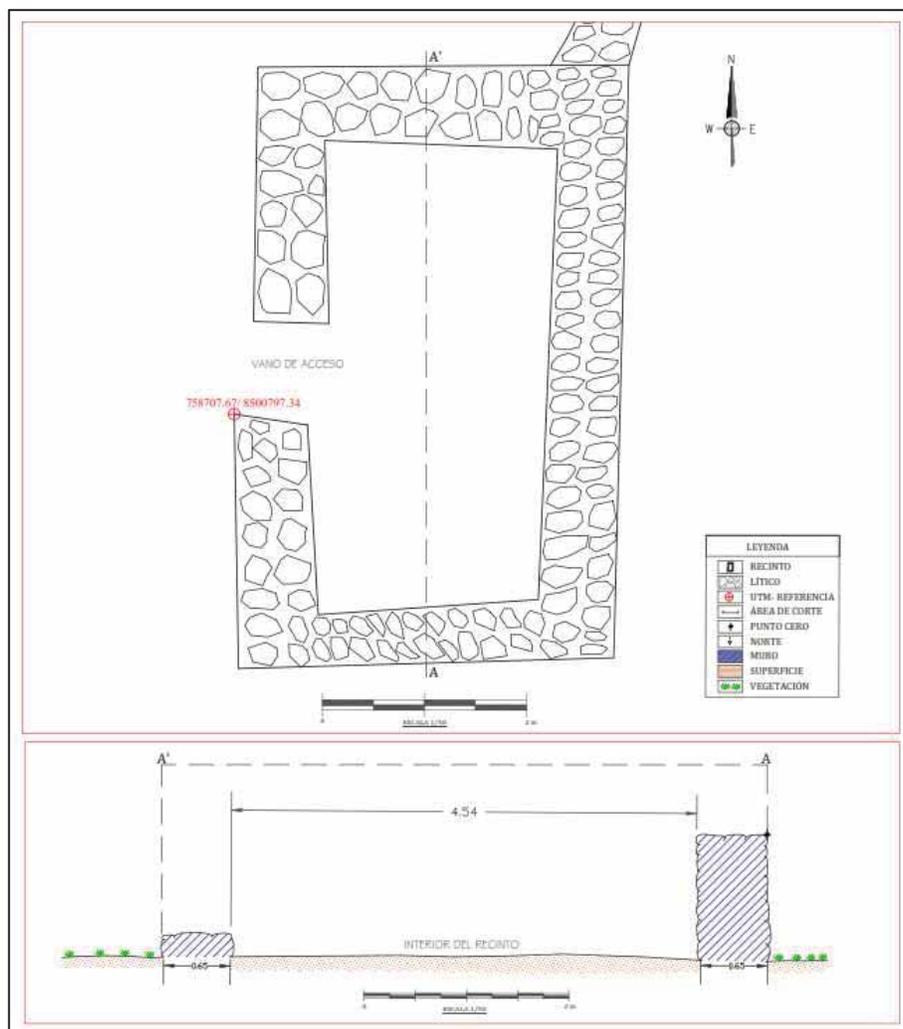
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 69. Fotografía del recinto B10



Fuente: Recursos propios

Imagen 70. Croquis y corte del recinto B10



Fuente: Recursos propios

Recinto B11

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758699.73, Norte: 8500802.74 y a una Altitud: 1948m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 72. Croquis y corte del recinto B11*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sureste, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.88m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 5.04m, de Este a Oeste: 4.86m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.16, de Este a Oeste: 6.09m), los muros subsisten de 0.50m a 1.40m, tiene un ancho de muro de 0.65m.

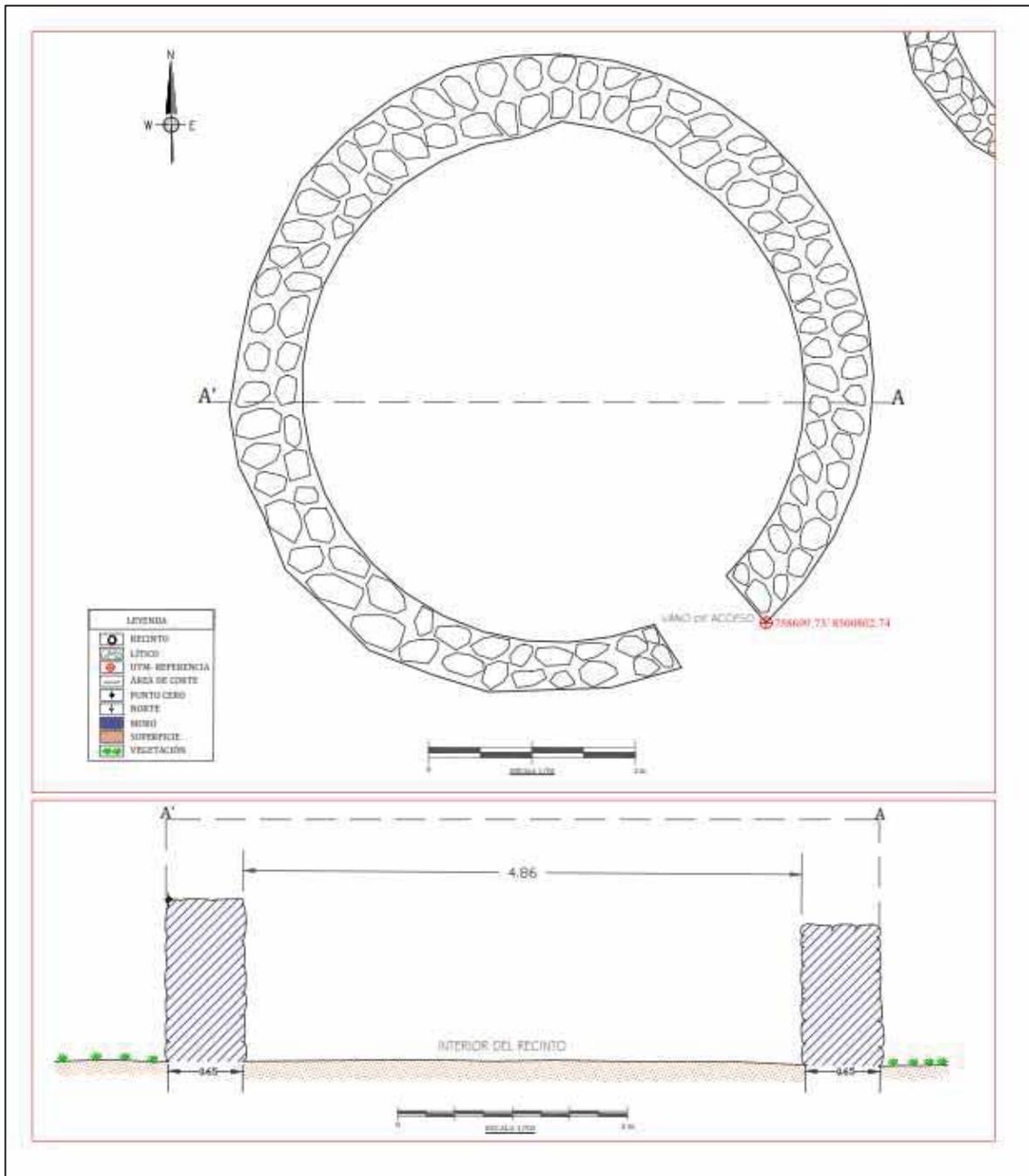
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 71. Fotografía del recinto B11



Fuente: Recursos propios

Imagen 72. Croquis y corte del recinto B11



Fuente: Recursos propios

Recinto B12

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758698.78, Norte: 8500802.74 y a una Altitud: 1948m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 74. Croquis y corte del recinto B13*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Este, el recinto fue construido con rocas canteadas, el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie del interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.02m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.84m, de Este a Oeste: 3.15m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.26, de Este a Oeste: 4.49m), los muros subsisten de 0.40m a 1.80m, tiene un ancho de muro de 0.76m

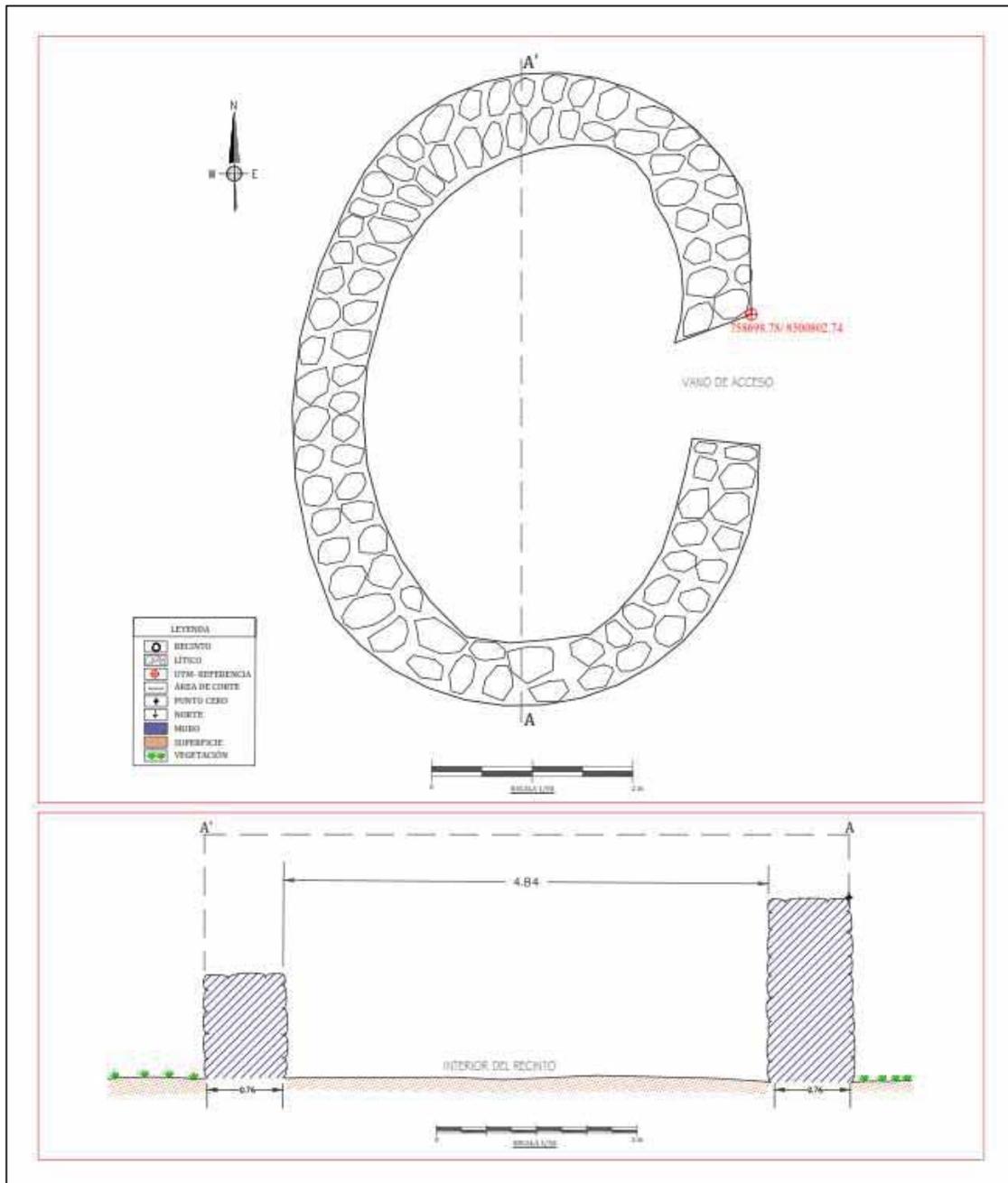
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 73. Fotografía del recinto B12



Fuente: Recursos propios

Imagen 74. Croquis y corte del recinto B12



Fuente: Recursos propios

Recinto B13

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758698.22, Norte: 8500821.16 y a una Altitud: 1948m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 76. Croquis y corte del recinto B13*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Noroeste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.23m, el interior mide (de Norte a Sur: 4.90m, de Este a Oeste: 2.28m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 6.20, de Este a Oeste: 3.55m), los muros subsisten de 0.20m a 1.40m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.80m
- Muro Sur : 1.00m
- Muro Este : 1.40m
- Muro Oeste : 0.20m
- Ancho de muro : 0.71m

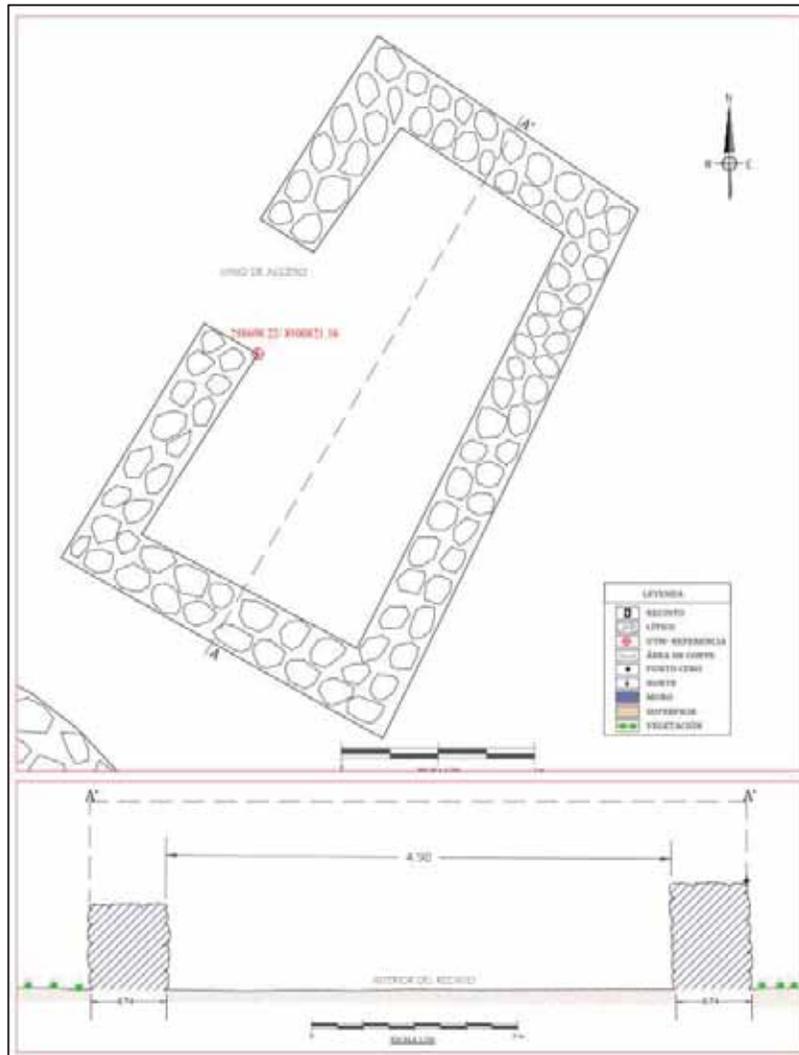
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación, no se halló evidencia de material cultural asociado.

Imagen 75. Fotografía del recinto B13



Fuente: Recursos propios

Imagen 76. Croquis y corte del recinto B13



Fuente: Recursos propios

Recinto B14

Ubicación. - Se encuentra adosada al recinto B15, en las coordenadas UTM Este: 758699.44, Norte: 8500809.43 y a una Altitud: 1949m.s.n.m.

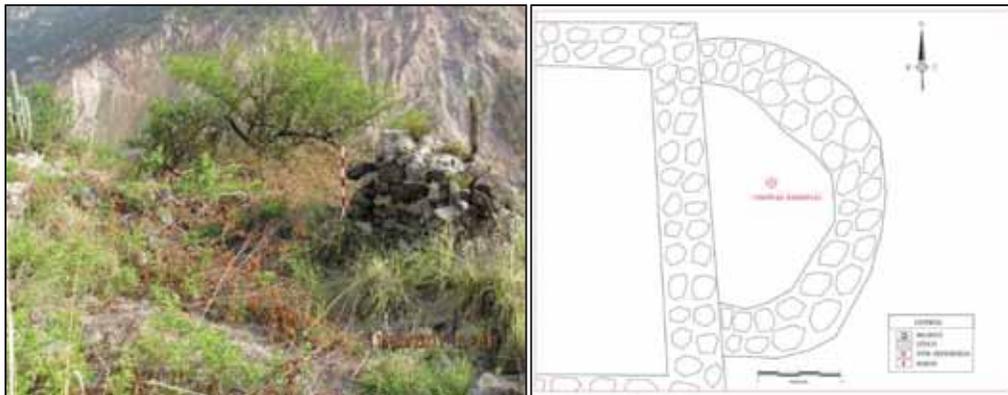
Forma. - Es de planta semicircular (*Ver imagen 77. Fotografía y croquis del recinto B14*).

Estructura. - El recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se puede definir el vano de acceso.

Dimensiones. - El interior mide (de Norte a Sur: 2.69m, de Este a Oeste: 1.48m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 3.80m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.20m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.71m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto de agentes naturales y del colapso de los muros. No se evidenció material cultural.

Imagen 77. Fotografía y croquis del recinto B14



Fuente: Recursos propios

Recinto B15

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758695.10, Norte: 8500809.12 y a una Altitud: 1949m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 79. Croquis y corte del recinto B15*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie del interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.88m, el interior mide (de Norte a Sur: 3.69m, de Este a Oeste: 4.88m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 4.95m, de Este a Oeste: 7.05m), los muros subsisten de 0.20m a 1.40m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.65m
- Muro Sur : 0.20m
- Muro Este : 1.40m
- Muro Oeste : 0.20m
- Ancho de muro : 0.68m

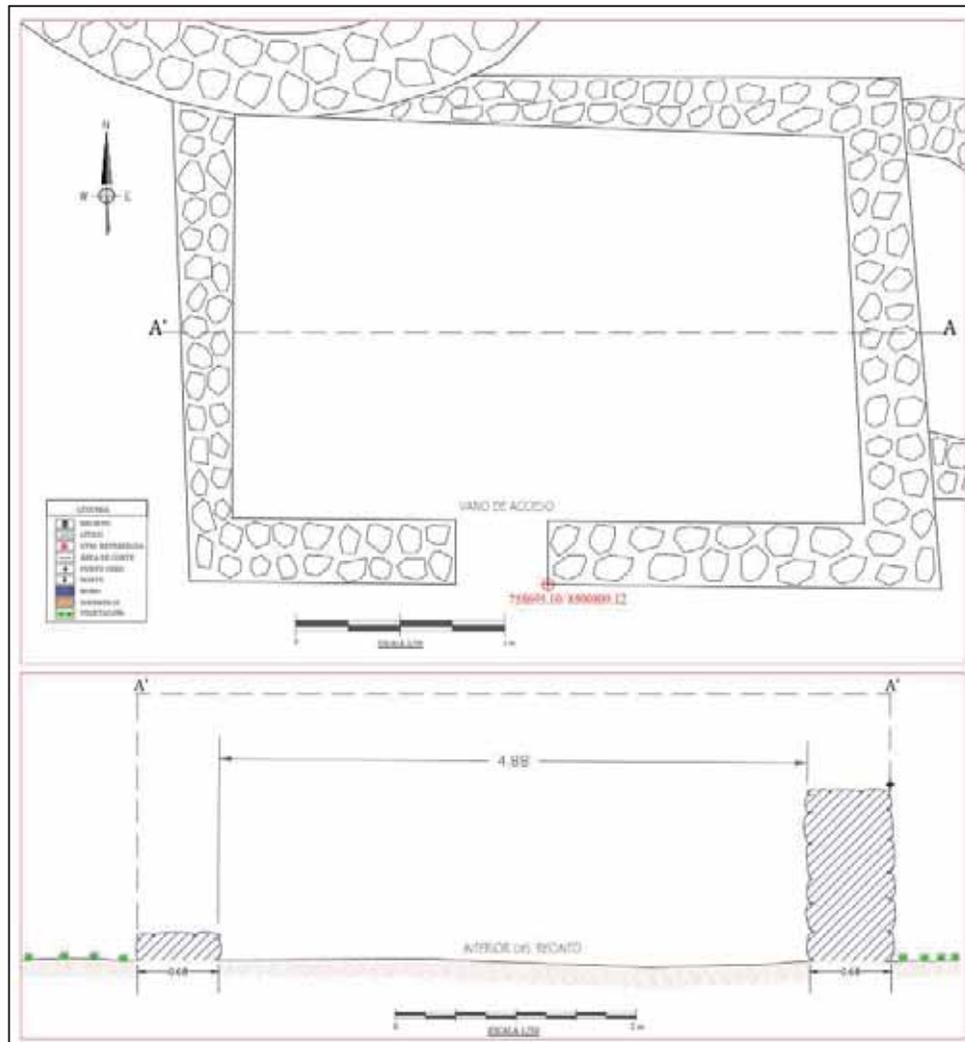
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 78. Fotografía del recinto B15



Fuente: Recursos propios

Imagen 79. Croquis y corte del recinto B15



Fuente: Recursos propios

Recinto B16

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758692.56, Norte: 8500815.31 y a una Altitud: 1950m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 81. Croquis y corte del recinto B16*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Norte, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior de la estructura la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.42m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 5.25m, de Este a Oeste: 5.55m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.74m, de Este a Oeste: 7.43m), los muros subsisten de 0.20m a 1.20m, tiene un ancho de muro de 0.78m.

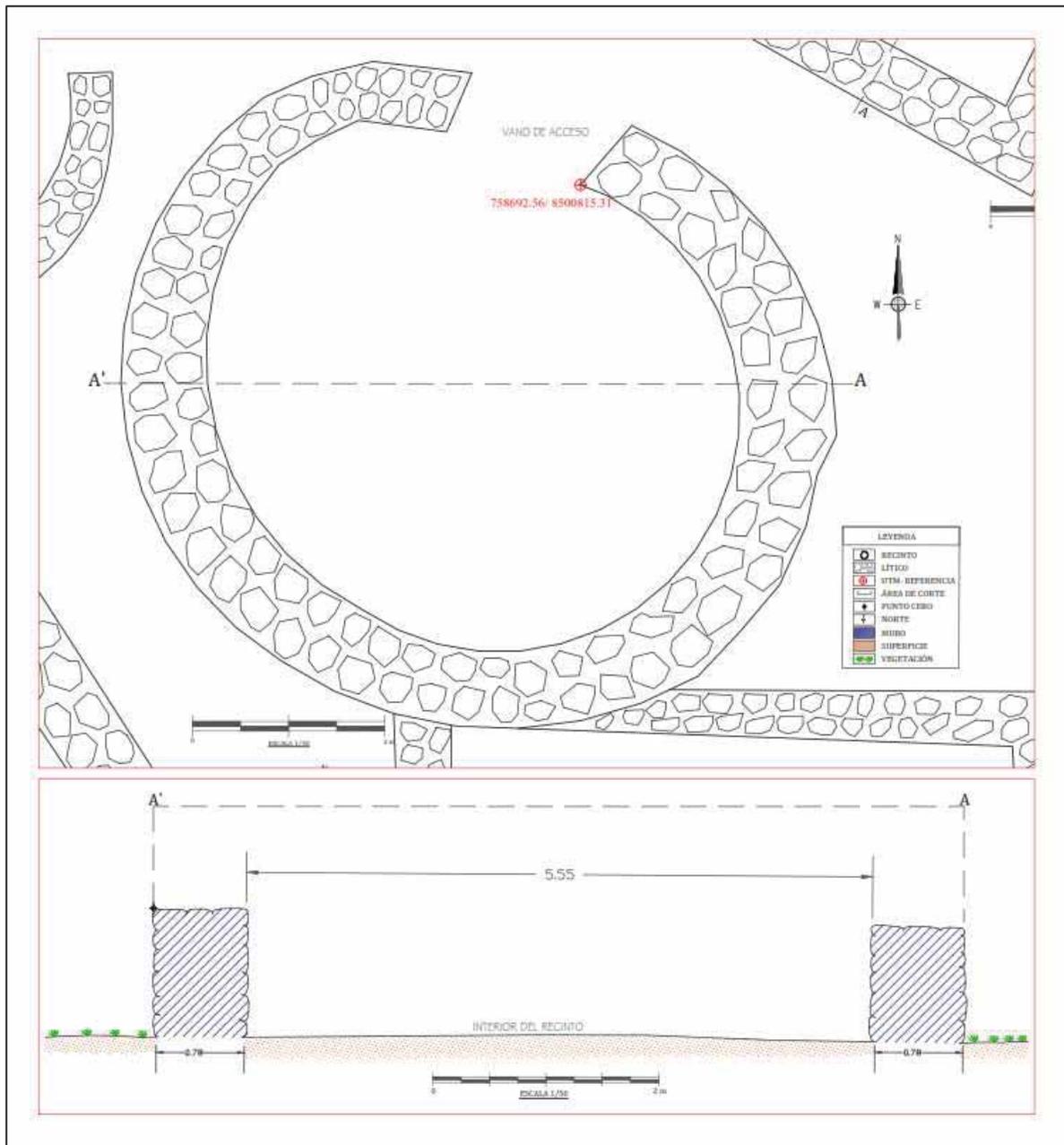
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 80. Fotografía del recinto B16



Fuente: Recursos propios

Imagen 81. Croquis y corte del recinto B16



Fuente: Recursos propios

Recinto B17

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758692.03, Norte: 8500824.09 y a una Altitud: 1950m.s.n.m.

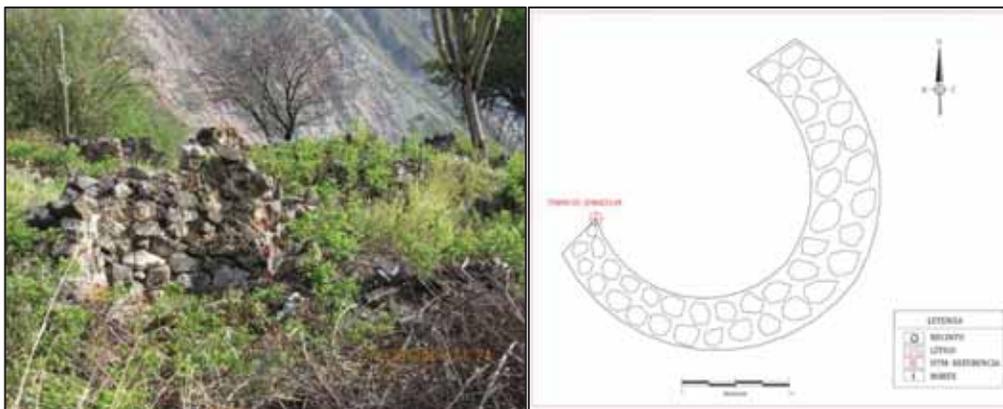
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 82. Fotografía y croquis del recinto B17*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Noroeste, fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se puede definir el ancho base del vano de acceso debido al colapso de muro, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 2.01m, de Este a Oeste: 2.00m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 2.79m, de Este a Oeste: 2.94m), los muros subsisten de 0.20m a 1.20m, tiene un ancho de muro de 0.59m.

Estado de conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 82. Fotografía y croquis del recinto B17



Fuente: Recursos propios

Recinto B18

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758689.38, Norte: 8500831.34 y a una Altitud: 1950m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 84. Croquis y corte del recinto B18*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie del interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano tiene un ancho base de 1.05m, el interior mide (de Norte a Sur: 6.32m, de Este a Oeste: 2.75m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 7.39m, de Este a Oeste: 3.65m), los muros subsisten de 0.20m a 1.40m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 1.40m
- Muro Sur : 0.20m
- Muro Este : 0.85m
- Muro Oeste : 0.92m
- Ancho de muro : 0.70m

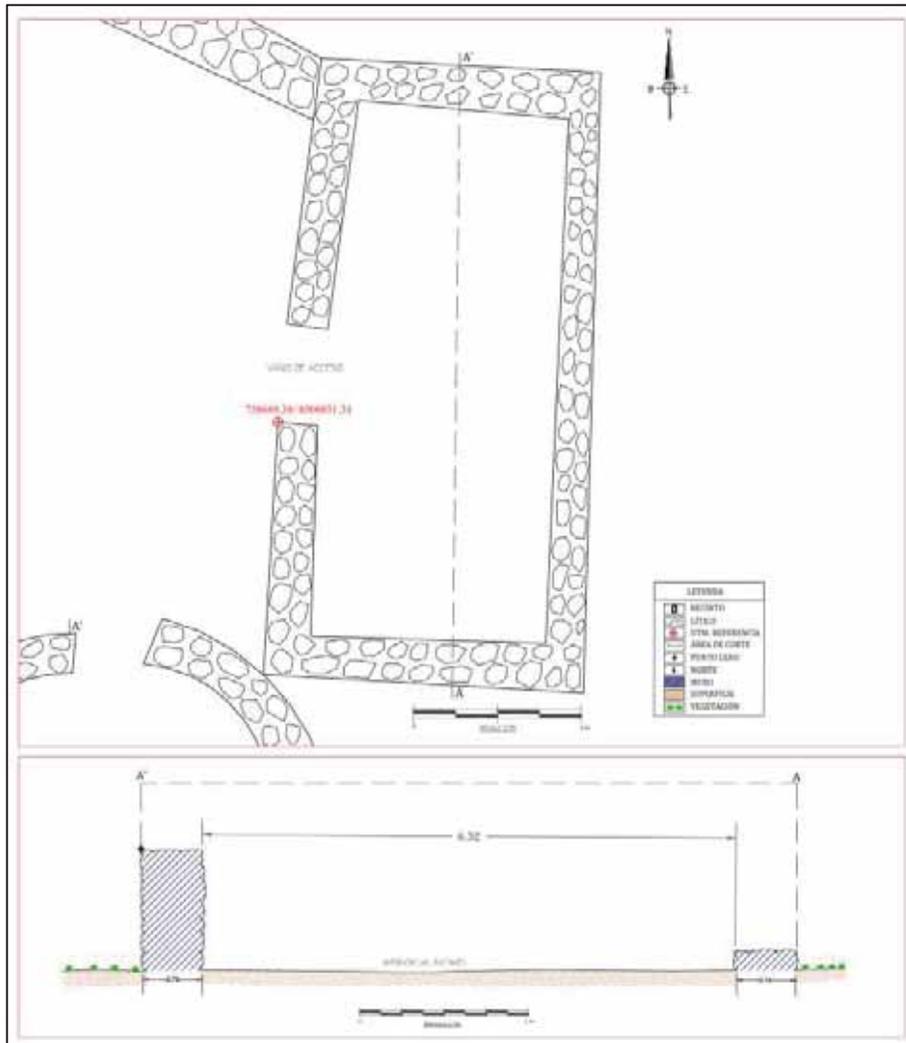
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 83. Fotografía del recinto B18



Fuente: Recursos propios

Imagen 84. Croquis y corte del recinto B18



Fuente: Recursos propios

Recinto B19

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758685.15, Norte: 8500824.99 y a una Altitud: 1951m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 86. Croquis y corte del recinto B19*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Norte, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.95m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.56m, de Este a Oeste: 4.02m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.86m, de Este a Oeste: 5.23m), los muros subsisten de 0.20m a 0.70m, tiene un ancho de muro de 0.66m.

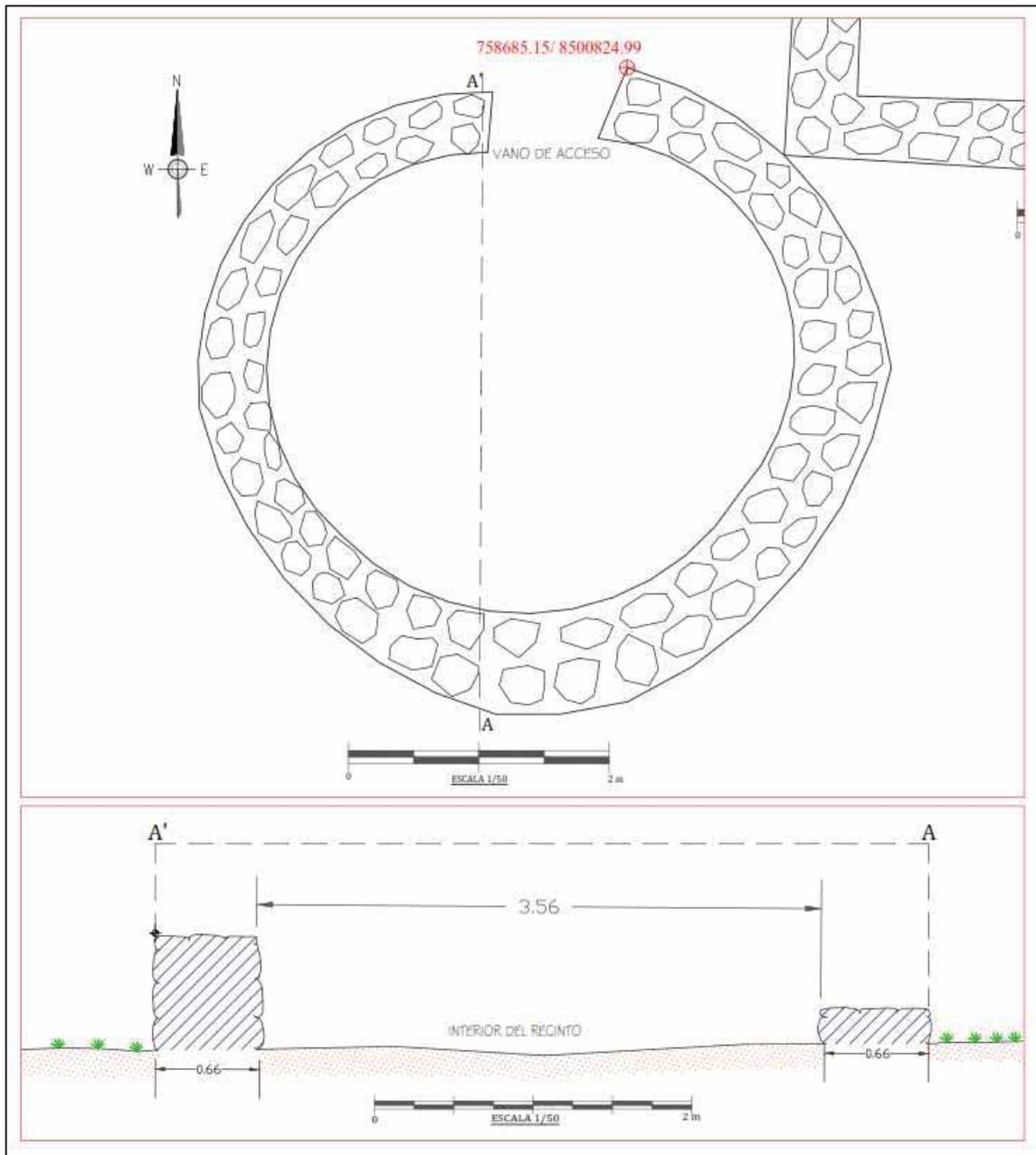
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 85. Fotografía del recinto B19



Fuente: Recursos propios

Imagen 86. Croquis y corte del recinto B19



Fuente: Recursos propios

Recinto B20

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758678.80, Norte: 8500838.22 y a una Altitud: 1952m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 88. Croquis y corte del recinto B20*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho en la base de 0.90m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.93m, de Este a Oeste: 4.32m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 5.29m, de Este a Oeste: 5.56m), los muros subsisten de 0.20m a 0.90m, tiene un ancho de muro de 0.67m.

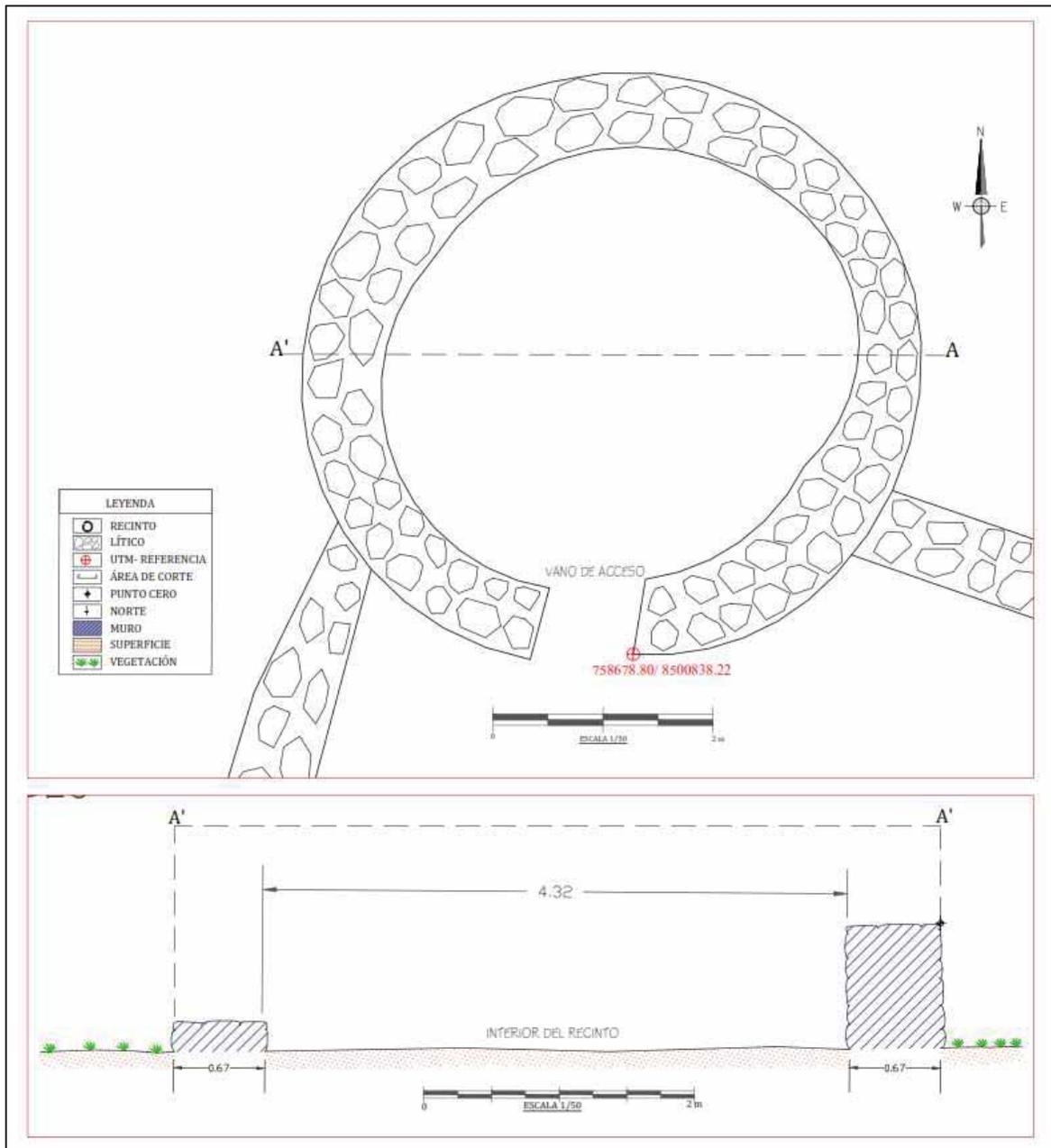
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto de los agentes naturales y el colapso de muro. No se halló material cultural asociado.

Imagen 87. Fotografía del recinto B20



Fuente: Recursos propios

Imagen 88. Croquis y corte del recinto B20



Fuente: Recursos propios

Recinto B21

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758678.80, Norte: 8500826.05 y a una Altitud: 1953m.s.n.m.

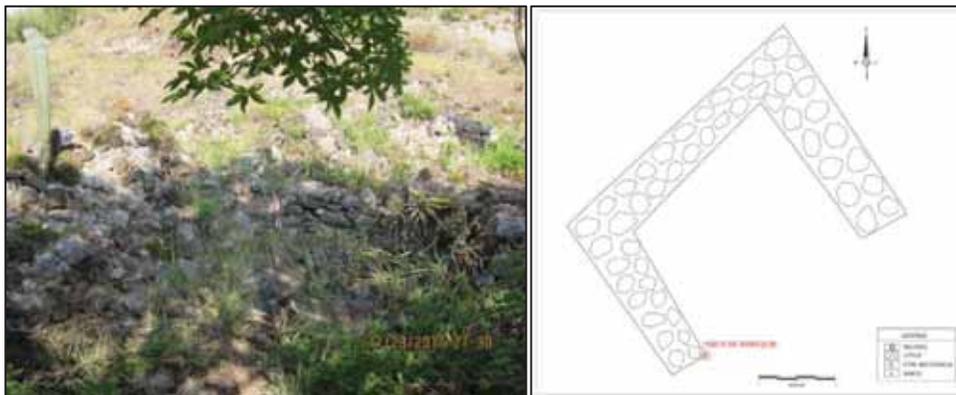
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 89. Fotografía y croquis del recinto B21*).

Estructura. - Fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se puede definir el vano de acceso.

Dimensiones. - El interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 2.46m) y el exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.95m), los muros subsisten de 0.20m a 0.70m, tiene un ancho de muro de 0.67m

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 89. Fotografía y croquis del recinto B21



Fuente: Recursos propios

Recinto B22

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758685.20, Norte: 8500819.70 y a una Altitud: 1951m.s.n.m.

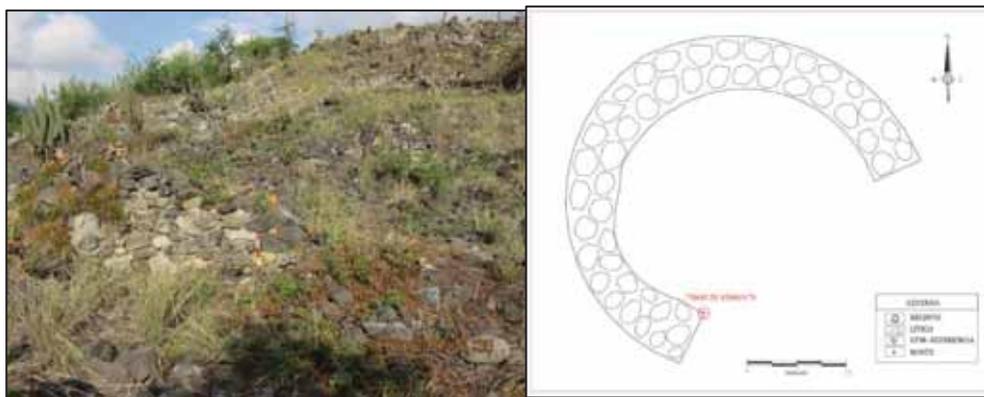
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 90. Fotografía y croquis del recinto B22*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sureste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se puede definir el ancho base del vano de acceso debido a su colapso del muro, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 2.52m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.54m), los muros subsisten de 0.20m a 0.80m, tiene un ancho de muro : 0.61m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto de agentes naturales y el colapso de muro. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 90. Fotografía y croquis del recinto B22



Fuente: Recursos propios

Recinto B23

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758687.11, Norte: 8500816.95 y a una Altitud: 1951m.s.n.m.

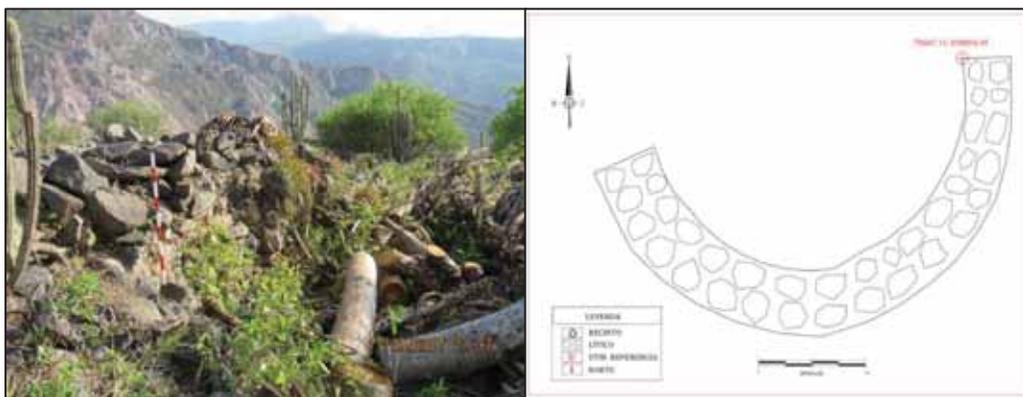
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 91. Fotografía y croquis del recinto B23*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Norte, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se puede definir el ancho del vano de acceso base debido a su colapso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 2.80m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.57m), los muros subsisten de 0.20m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.61m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 91. Fotografía y croquis del recinto B23



Fuente: Recursos propios

Recinto B24

Ubicación. - Se encuentra adosado al recinto B25 en las coordenadas UTM Este: 758681.18, Norte: 8500819.28 y a una Altitud: 1952m.s.n.m.

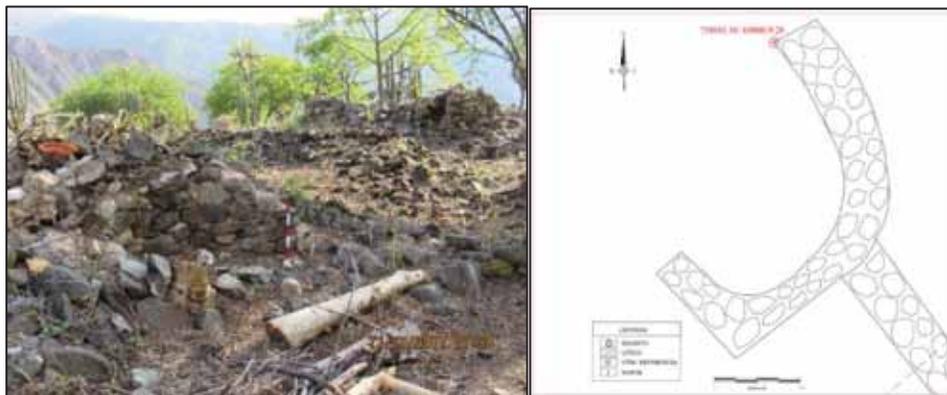
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 92. Fotografía y croquis del recinto B24*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Noroeste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se puede definir el ancho del vano de acceso base debido a su colapso, el interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 2.22m) y el exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.16m), los muros subsisten de 0.20m a 0.90m, tiene un ancho de muro de 0.58m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 92. Fotografía y croquis del recinto B24



Fuente: Recursos propios

Recinto B25

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758681.13, Norte: 8500814.57 y a una Altitud: 1953m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 94. Croquis y corte del recinto B25*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Noroeste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se puede definir el ancho del vano de acceso base debido a su colapso, el interior mide (de Norte a Sur: 2.42m, de Este a Oeste: 6.80m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 3.79, de Este a Oeste: 7.90m), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.10m
- Muro Sur : 1.20m
- Muro Este : 1.00m
- Muro Oeste : 0.60m
- Ancho de muro : 0.72m

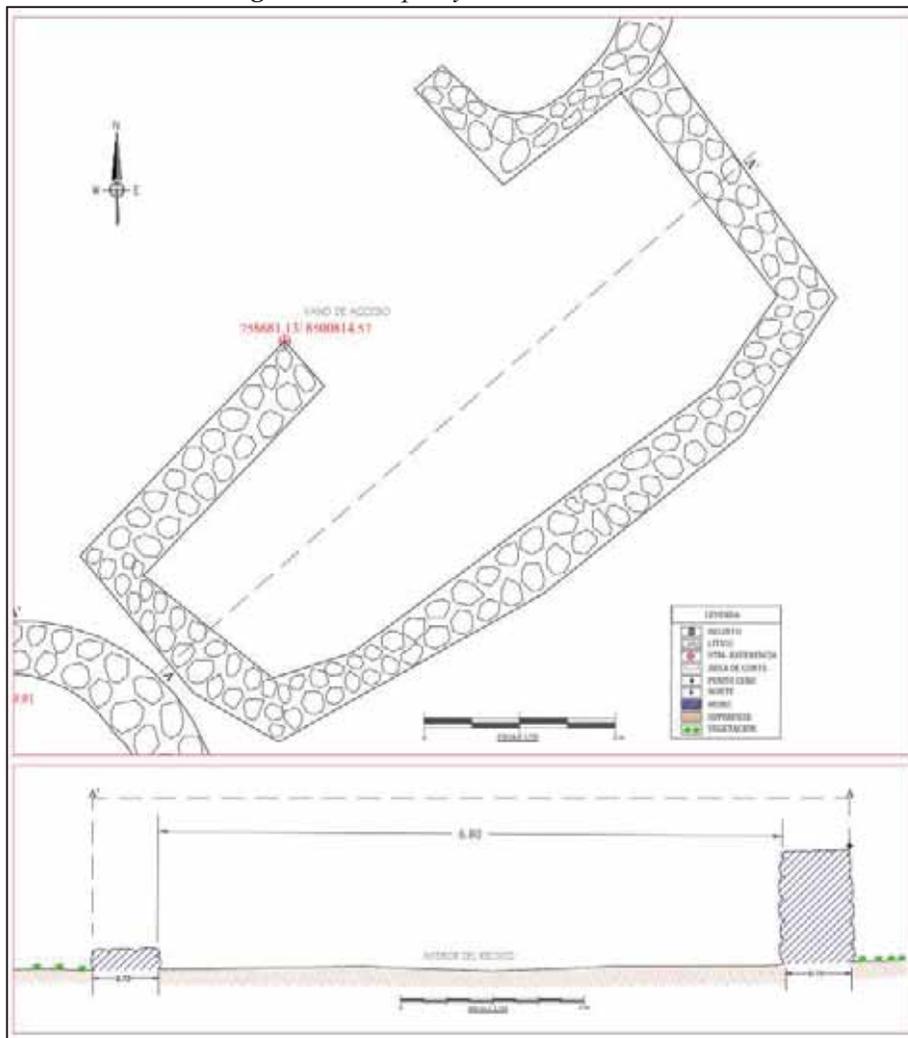
Estado de Conservación. - El vano de acceso se orienta al Noroeste, no se puede definir el ancho base debido a su colapso. Se encuentra en mal estado de conservación, sin evidencia de material cultural.

Imagen 93. Fotografía del recinto B25



Fuente: Recursos propios

Imagen 94. Croquis y corte del recinto B25



Fuente: Recursos propios

Recinto B26

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758676.37, Norte: 8500809.91 y a una Altitud: 1954m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 96. Croquis y corte del recinto B26*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Noroeste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se puede definir el ancho del vano de acceso base debido a su colapso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.08m, de Este a Oeste: 2.83m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.24, de Este a Oeste: 4.25m), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.61m.

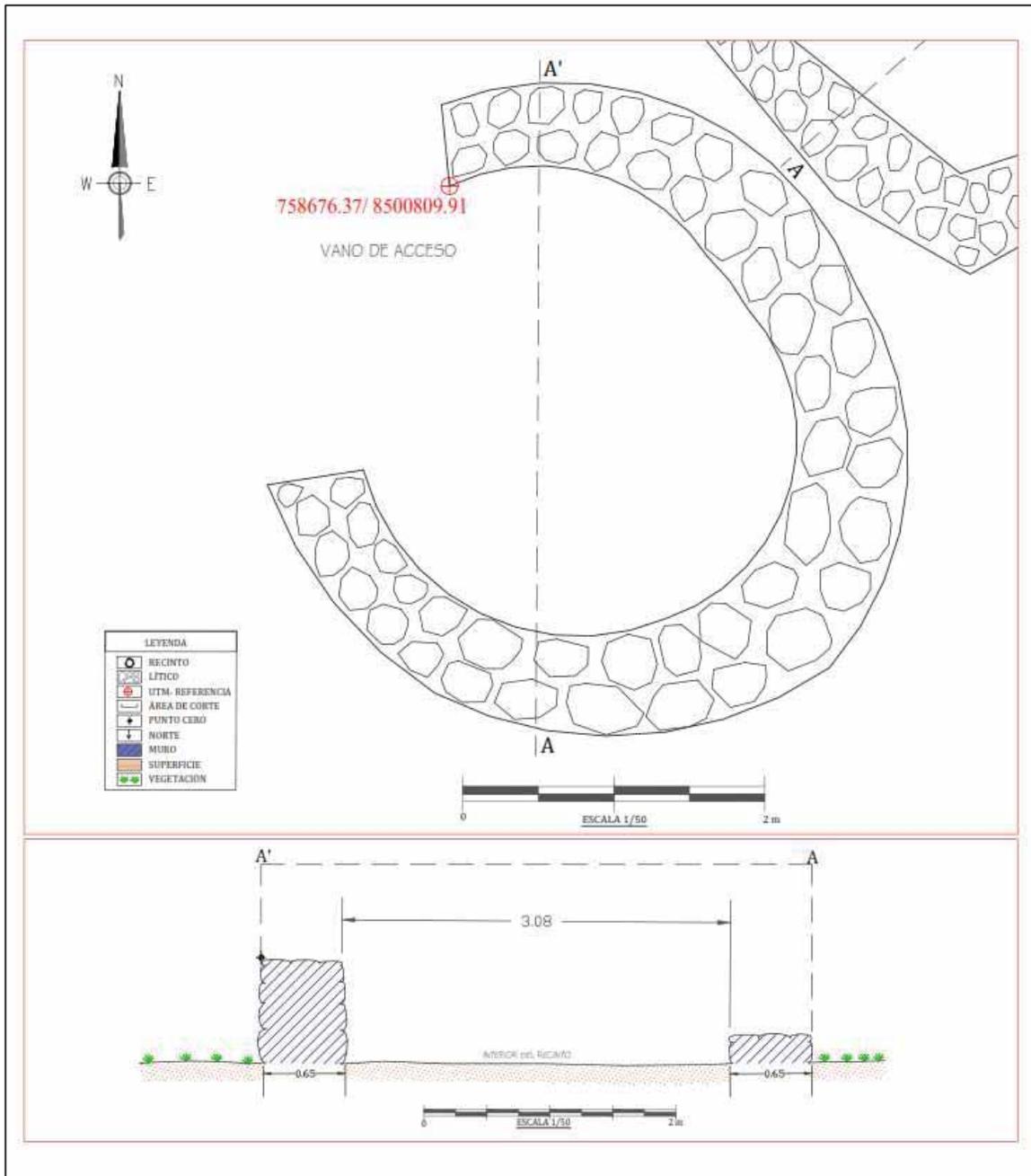
Estado de Conservación. - Su estado de conservación es malo y ha sufrido la pérdida parcial de sus elementos constructivos, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 95. Fotografía del recinto B26



Fuente: Recursos propios

Imagen 96. Croquis y corte del recinto B26



Fuente: Recursos propios

Recinto B27

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758678.91, Norte: 8500804.67 y a una Altitud: 1954m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 98. Croquis y corte del recinto B27*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Este, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. El interior de la superficie del recinto está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.10m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.37m, de Este a Oeste: 4.10m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.31, de Este a Oeste: 5.83m), Los muros subsisten de 0.10m a 1.40m, tiene un ancho de muro de 0.88m.

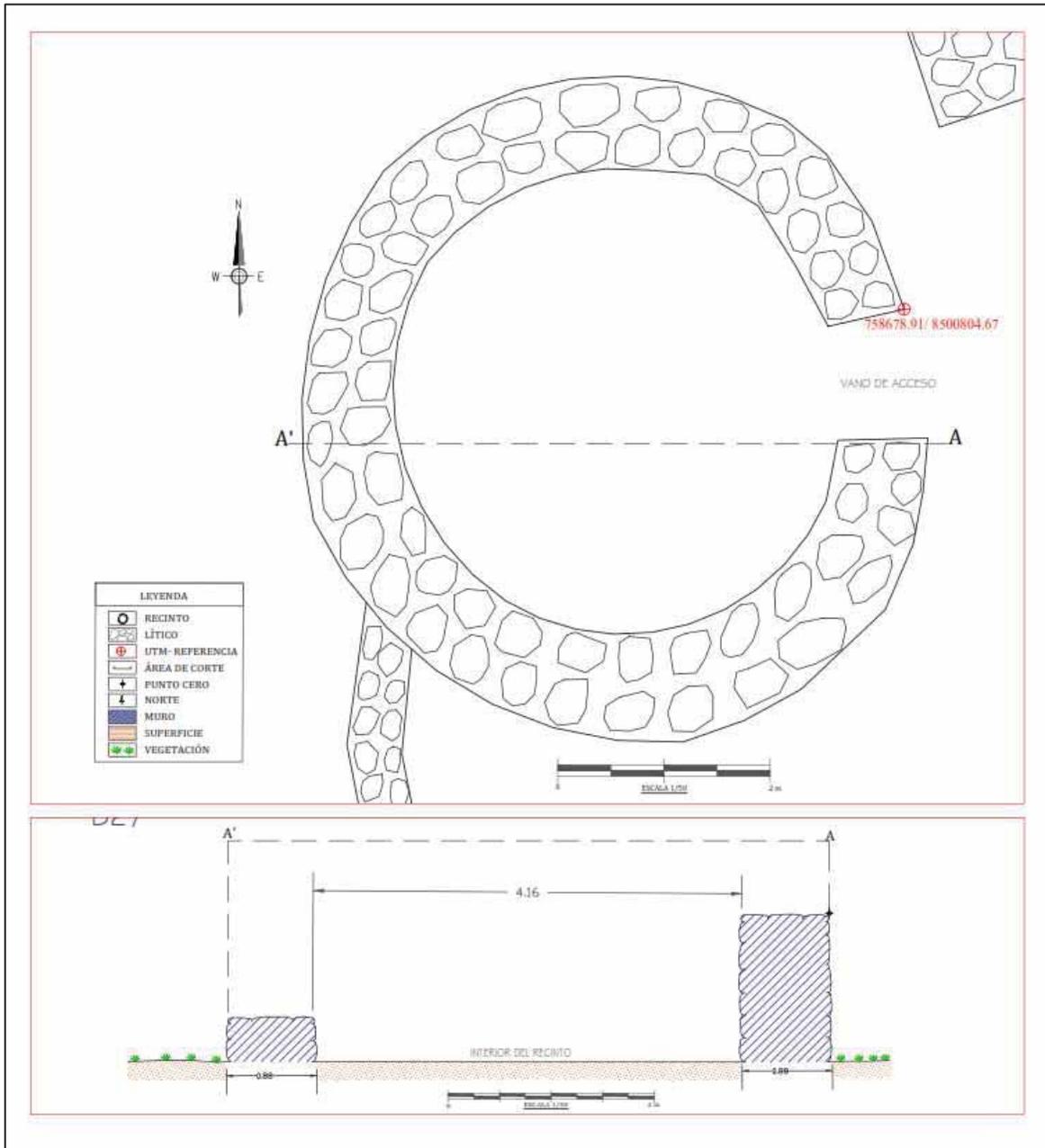
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación producto de factores naturales y el colapso de muros. No se evidenció material cultural asociado.

Imagen 97. Fotografía del recinto B27



Fuente: Fotografía propia

Imagen 98. Croquis y corte del recinto B27



Fuente: Fotografía propia

Recinto B28

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758685.52, Norte: 8500810.49 y a una Altitud: 1952m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 100. Croquis y corte del recinto B28*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.99m, el interior mide (de Norte a Sur: 1.82m, de Este a Oeste: 5.78m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 3.72, de Este a Oeste: 7.28m), los muros subsisten de 0.10m a 1.40m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 1.40m
- Muro Sur : 0.10m
- Muro Este : 0.40m
- Muro Oeste : 0.30m
- Ancho de muro : 0.79m

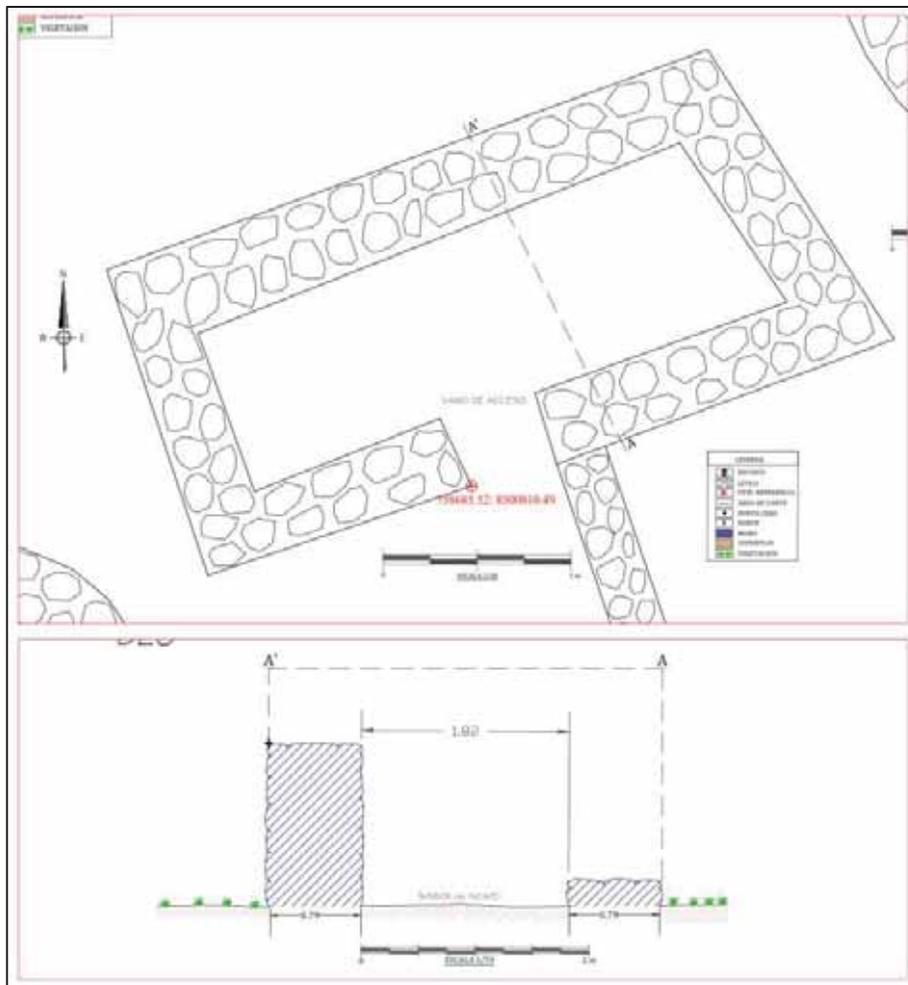
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, no se encontró material cultural asociado.

Imagen 99. Fotografía del recinto B28



Fuente: Recursos propios

Imagen 100. Croquis y corte del recinto B28



Fuente: Recursos propios

Recinto B29

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758687.16, Norte: 8500800.54 y a una Altitud: 1952m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 102. Croquis y corte del recinto B29*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. El interior de la estructura está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.89m, el interior mide (de Norte a Sur: 2.44m, de Este a Oeste: 4.74m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 3.81, de Este a Oeste: 6.34m), los muros subsisten de 0.10m a 0.90m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.30m
- Muro Sur : 0.50m
- Muro Este : 0.90m
- Muro Oeste : 0.10m
- Ancho de muro : 0.72m

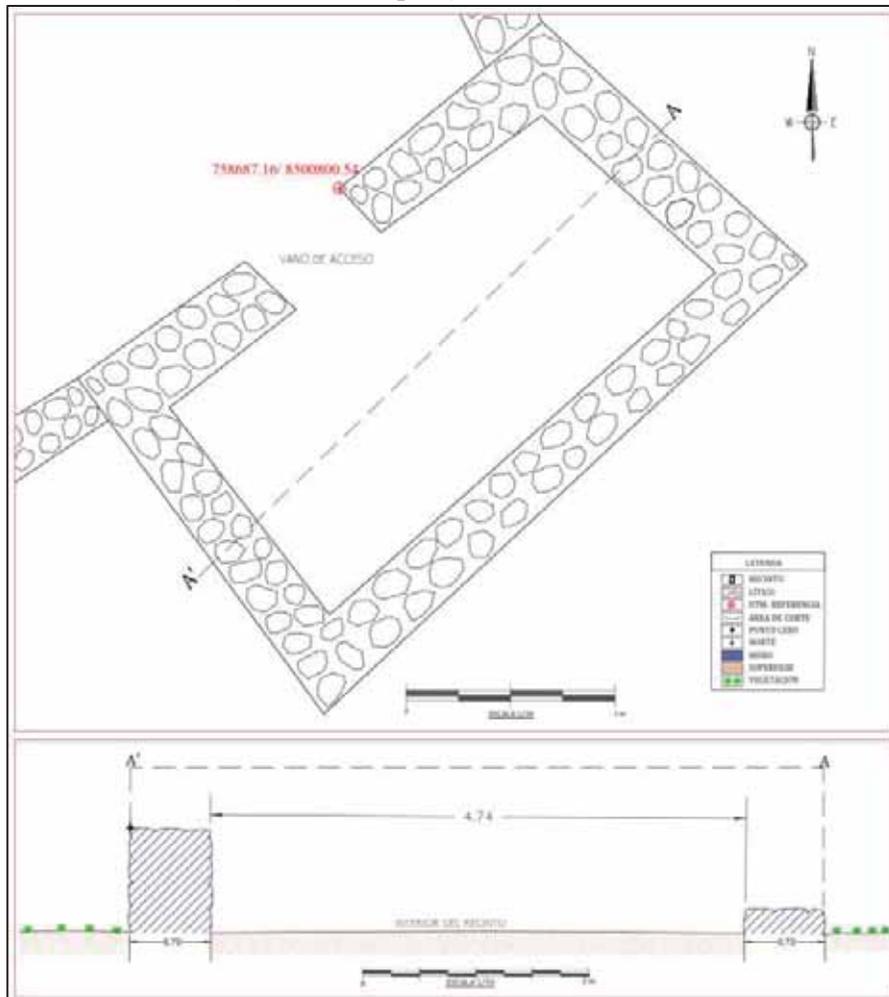
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación. No se halló material cultural asociado.

Imagen 101. Fotografía del recinto B29



Fuente: Fotografía propia

Imagen 102. Croquis y corte del recinto B29



Fuente: Fotografía propia

Recinto B30

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758680.12, Norte: 8500798.59 y a una Altitud: 1954m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 104. Croquis y corte del recinto B30*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Noreste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.07m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 2.93m, de Este a Oeste: 3.28m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.07, de Este a Oeste: 4.89m), los muros subsisten de 0.45m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.71m.

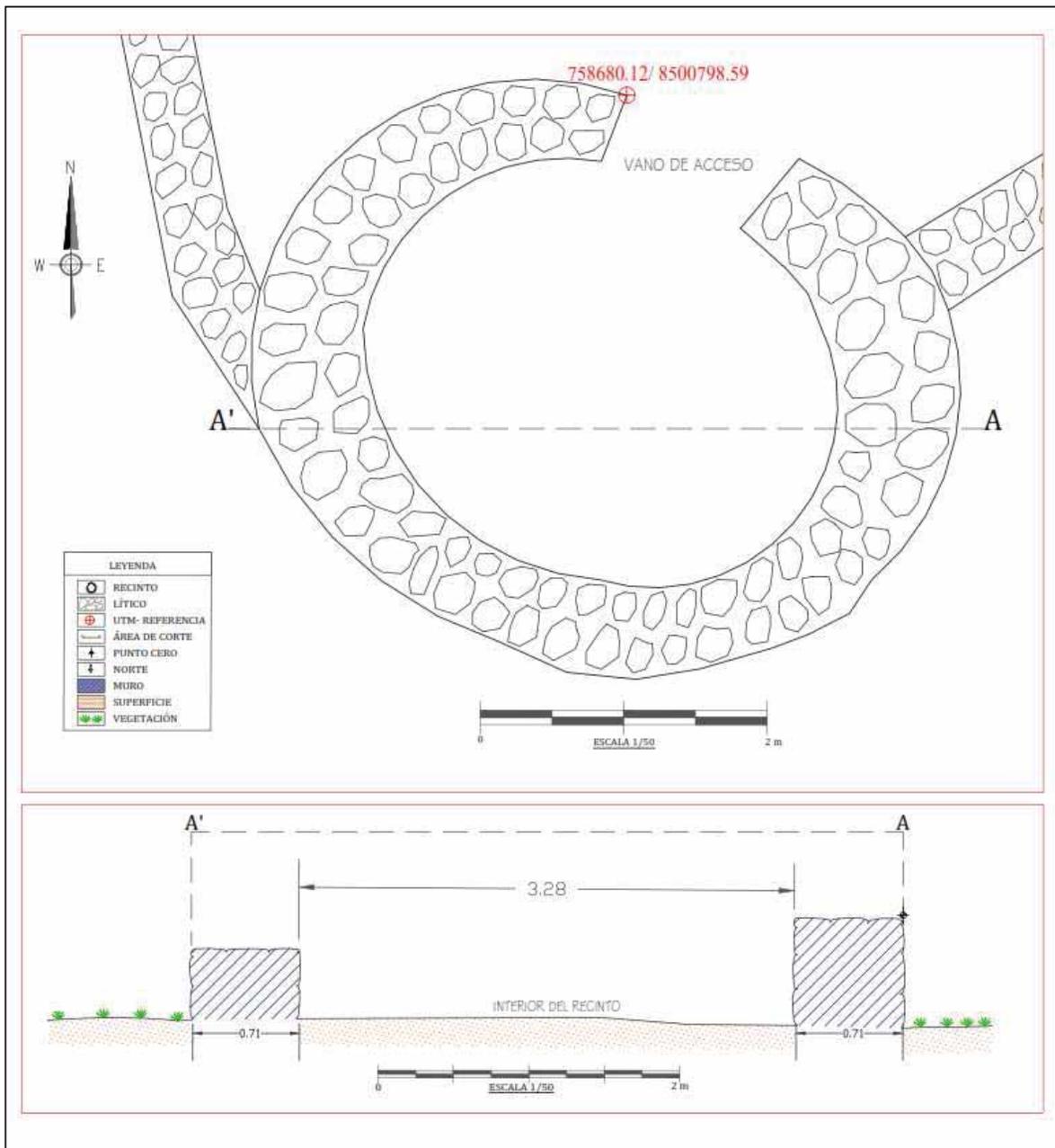
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 103. Fotografía del recinto B30



Fuente: Recursos propios

Imagen 104. Croquis y corte del recinto B30



Fuente: Recursos propios

Recinto B31

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758679.70, Norte: 8500787.00 y a una Altitud: 1954m.s.n.m.

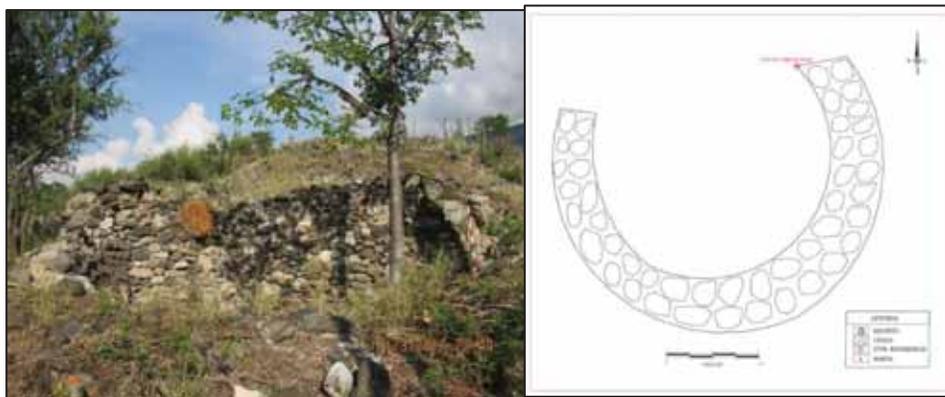
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 105. Fotografía y croquis del recinto B31*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Norte, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior de la estructura la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se puede definir el ancho base del vano de acceso debido a su colapso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.35m, de Este a Oeste: 4.80m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 7.14m), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tiene un ancho de muro de 0.81m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación debido a factores naturales y el colapso de los muros, No se halló material cultural asociado.

Imagen 105. Fotografía y croquis del recinto B31



Fuente: Recursos propios

Recinto B32

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758675.41, Norte: 8500790.81 y a una Altitud: 1955m.s.n.m.

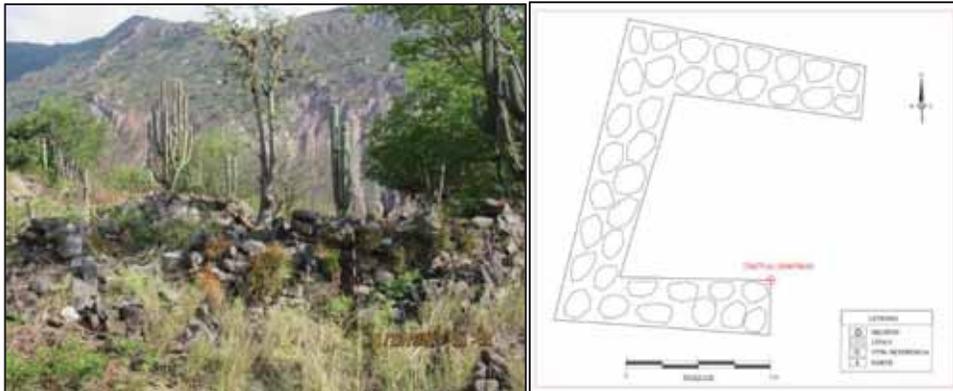
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 106. Fotografía y croquis del recinto B32*).

Estructura. - No se pudo definir el vano de acceso ni la dimensión total del lado Este a Oeste debido a su colapso, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El interior mide (de Norte a Sur: 2.65m, de Este a Oeste: ND) y el exterior mide (de Norte a Sur: 4.29m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tiene un ancho de muro: 0.79m

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, no se halló material cultural asociado.

Imagen 106. Fotografía y croquis del recinto B32



Fuente: Recursos propios

Recinto B33

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758675.41, Norte: 8500827.58 y a una Altitud: 1955m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 108. Croquis y corte del recinto B33*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.02m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.88m, de Este a Oeste: 4.68m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.30m, de Este a Oeste: 6.26m), los muros subsisten de 0.10m a 1.30m, tiene un ancho de muro de 0.65m

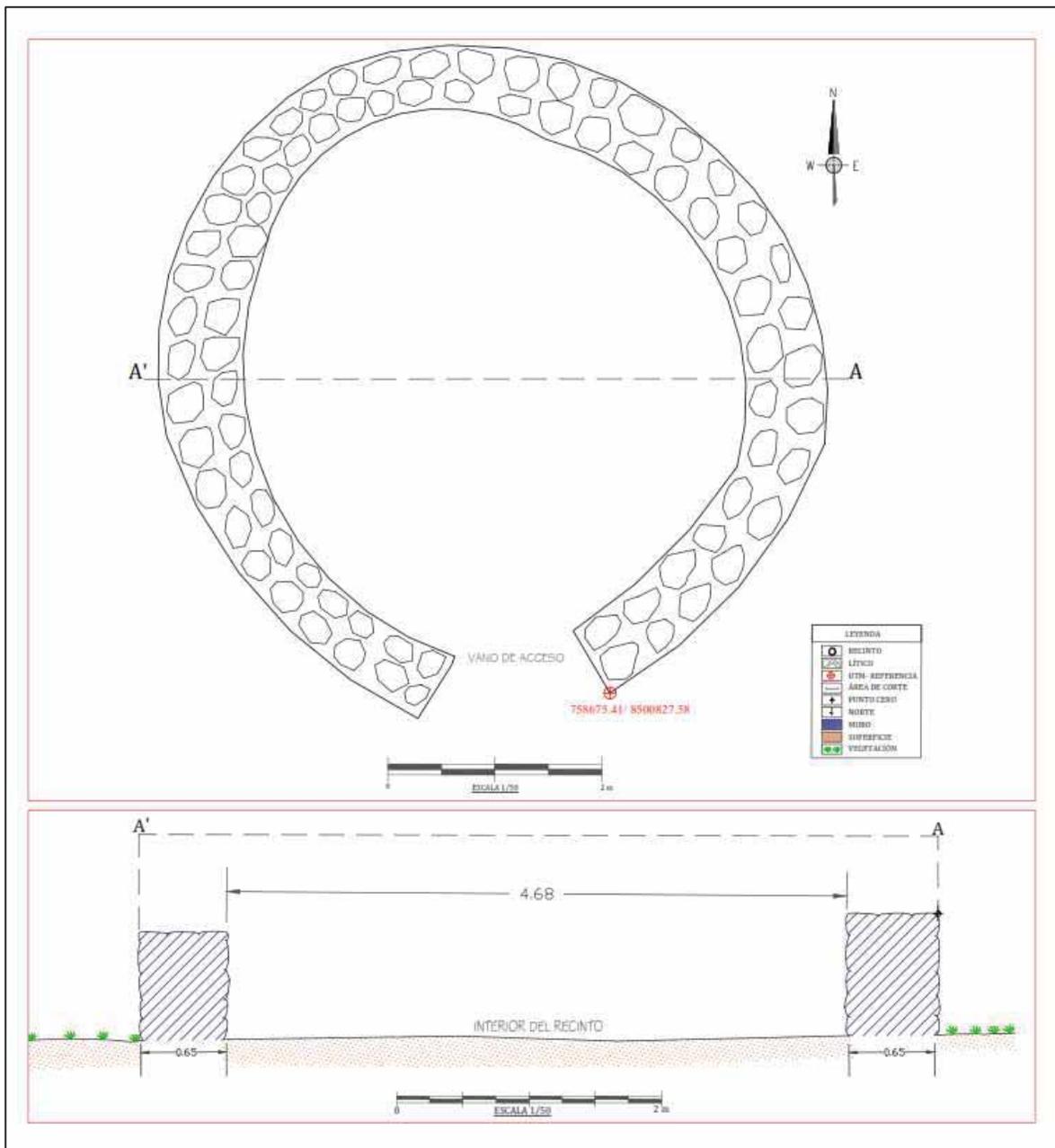
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 107. Fotografía del recinto B33



Fuente: Recursos propios

Imagen 108. Croquis y corte del recinto B33



Fuente: Recursos propios

Recinto B34

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758661.40, Norte: 8500845.17 y a una Altitud: 1956m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 110. Croquis y corte del recinto B34*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.83m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 2.96m, de Este a Oeste: 2.65m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 3.74m, de Este a Oeste: 3.70m), los muros subsisten de 0.10m a 1.10m, tiene un ancho de muro de 0.65m.

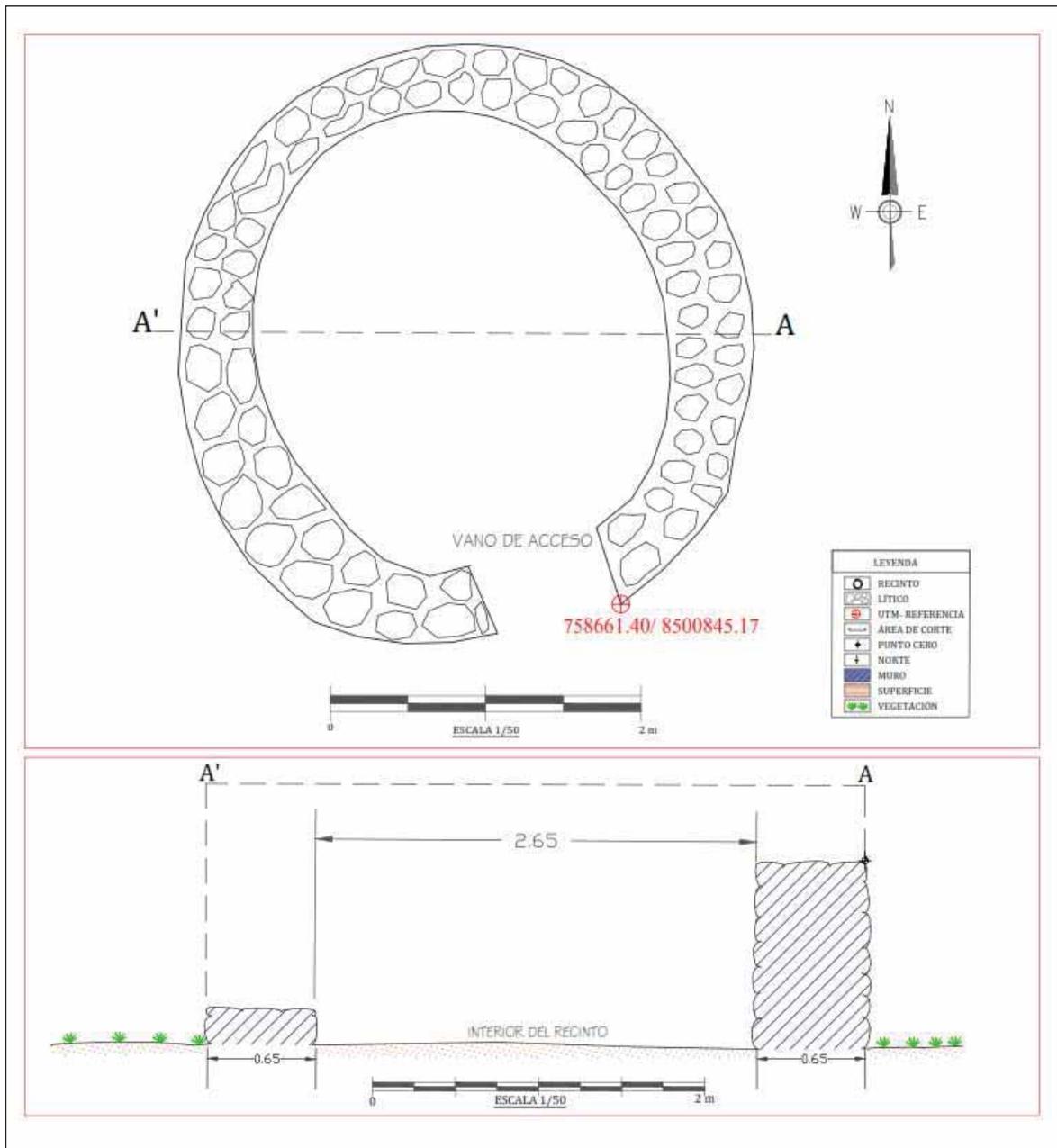
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación y no se halló material cultural asociado.

Imagen 109. Fotografía del recinto B34



Fuente: Recursos propios

Imagen 110. Croquis y corte del recinto B34



Fuente: Recursos propios

Recinto B35

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758653.14, Norte: 8500843.12 y a una Altitud: 1958m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 112. Croquis y corte del recinto B35*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Noreste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho en la base de 1.12m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.80m, de Este a Oeste: 3.15m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.93m, de Este a Oeste: 4.06m), los muros subsisten de 0.45m a 1.10m, tiene un ancho de muro de 0.62m

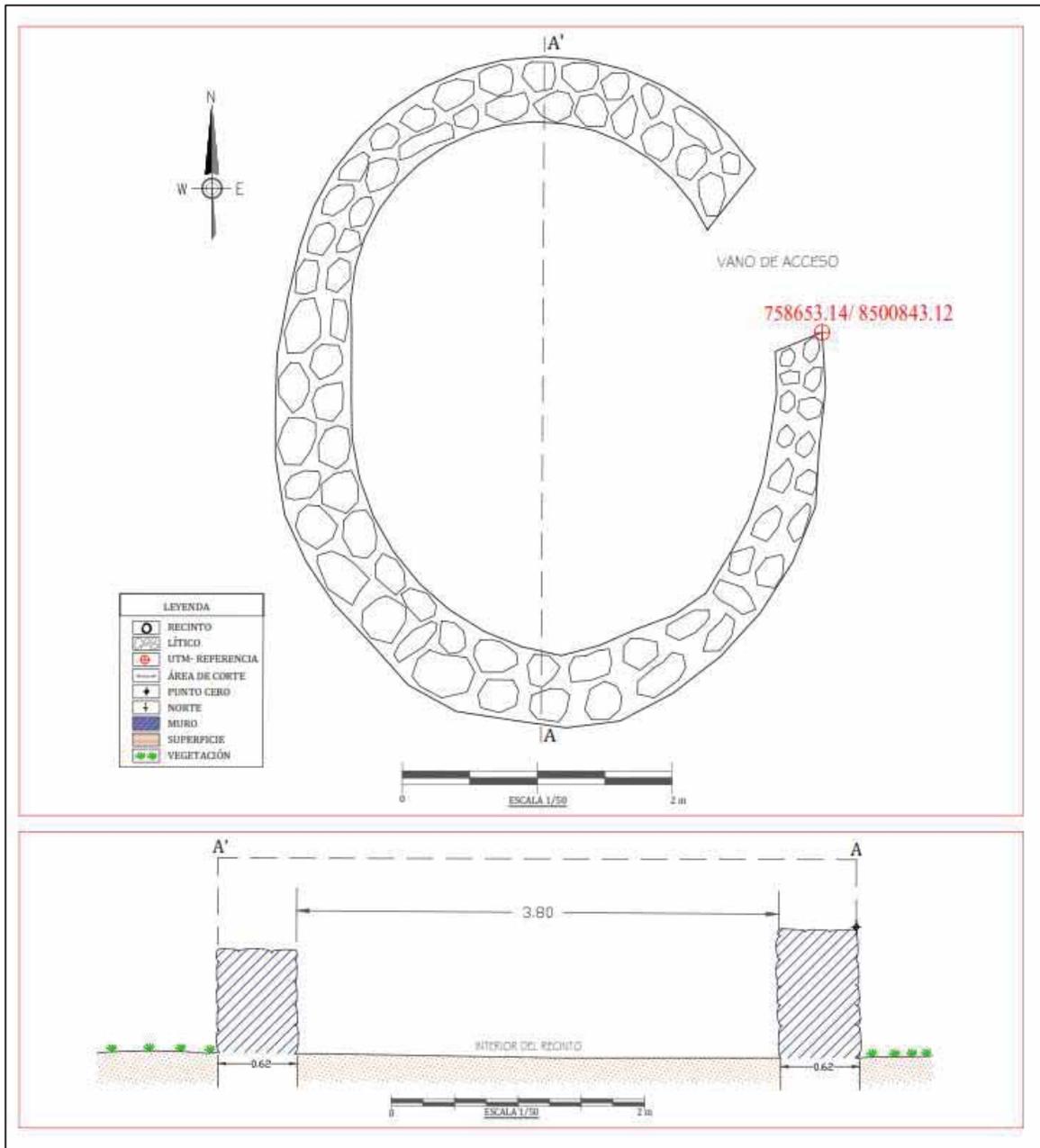
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 111. Fotografía del recinto B35



Fuente: Fotografía propia

Imagen 112. Croquis y corte del recinto B35



Fuente: Fotografía propia

Recinto B36

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758657.77, Norte: 8500837.96 y a una Altitud: 1958m.s.n.m.

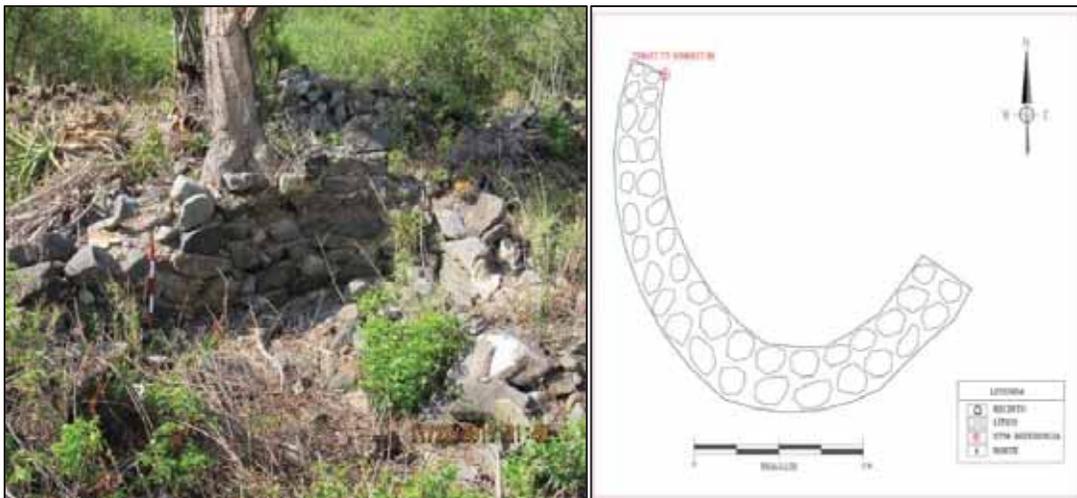
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 113. Fotografía y croquis del recinto B36*).

Estructura. - Fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se puede definir el vano de acceso ni su orientación.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.59m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 4.20m), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, tiene un ancho de muro : 0.69m

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación y no se halló material cultural asociado.

Imagen 113. Fotografía y croquis del recinto B36



Fuente: Recursos propios

Recinto B37

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758649.50, Norte: 8500837.69 y a una Altitud: 1959m.s.n.m.

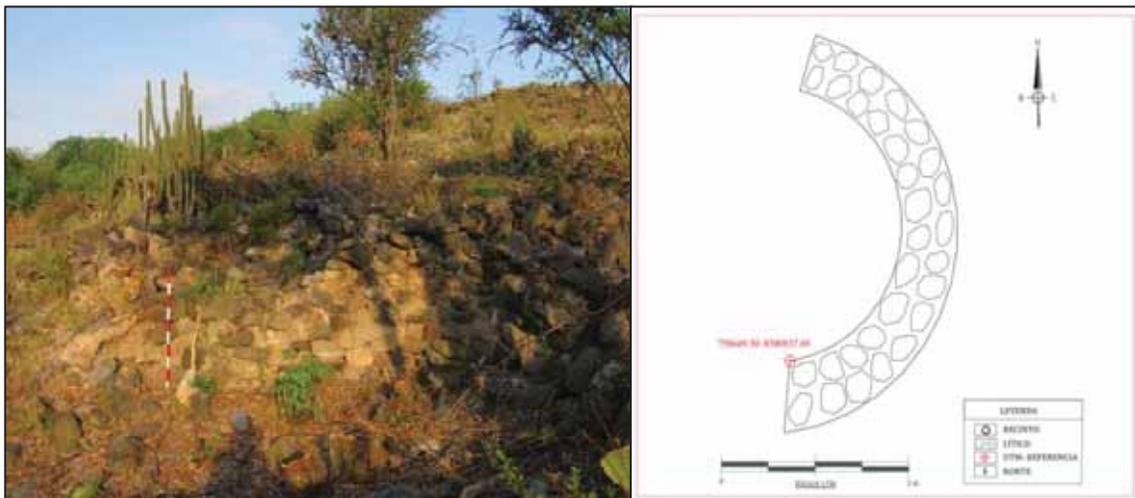
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 114. Fotografía y croquis del recinto B37*).

Estructura. - Fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. El interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se puede definir el vano de acceso ni su orientación.

Dimensiones. - El interior mide (de Norte a Sur: 2.75m, de Este a Oeste: ND) y el exterior mide (de Norte a Sur: 3.91m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, tiene un ancho de muro: 0.69m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación debido a los agentes naturales y al colapso de los muros. No se registró de material cultural.

Imagen 114. Fotografía y croquis del recinto B37



Fuente: Recursos propios

Recinto B38

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758661.67, Norte: 8500815.67 y a una Altitud: 1957m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 116. Croquis y corte del recinto B38*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.12m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.08m, de Este a Oeste: 2.83m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.25m, de Este a Oeste: 4.24m), los muros subsisten de 0.10m a 070m, tiene un ancho de muro de 0.60m.

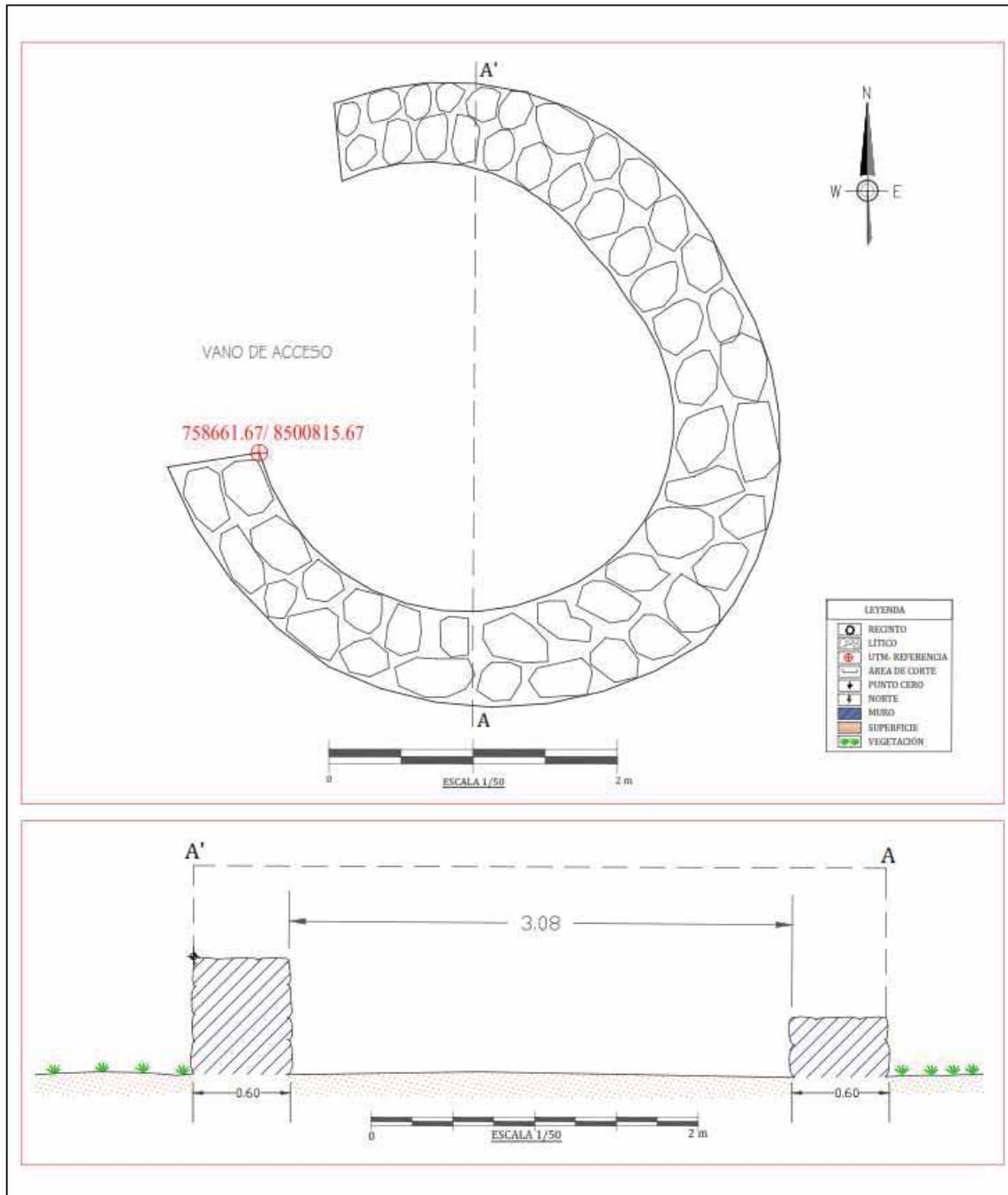
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación debido a la perdida de los elementos componentes del recinto.

Imagen 115. Fotografía del recinto B38



Fuente: Recursos propios

Imagen 116. Croquis y corte del recinto B38



Fuente: Recursos propios

Recinto B39

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758664.58, Norte: 8500809.12 y a una Altitud: 1956m.s.n.m.

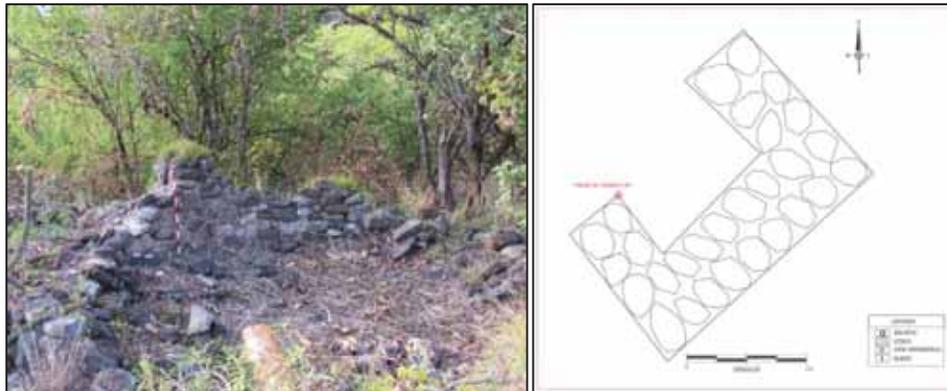
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 117: Fotografía y croquis del recinto B39*).

Estructura. - Fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se puede definir el vano de acceso.

Dimensiones. - El interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 2.34m) y el exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 4.66m), los muros subsisten de 0.10m a 070m, tiene un ancho de muro de 1.00m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación debido a los factores naturales y el colapso de los muros. No se evidencio material cultural asociado.

Imagen 117. Fotografía y croquis del recinto B39



Fuente: Recursos propios

Recinto B40

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758665.84, Norte: 8500800.45 y a una Altitud: 1956m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 119. Croquis y corte del recinto B40*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Noroeste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - Debido al colapso de sus muros no se puede definir el ancho del vano de acceso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.09m, de Este a Oeste: 4.23m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 5.36m, de Este a Oeste: 5.60m), los muros subsisten de 0.10m a 1.30m, tiene un ancho de muro de 0.72m.

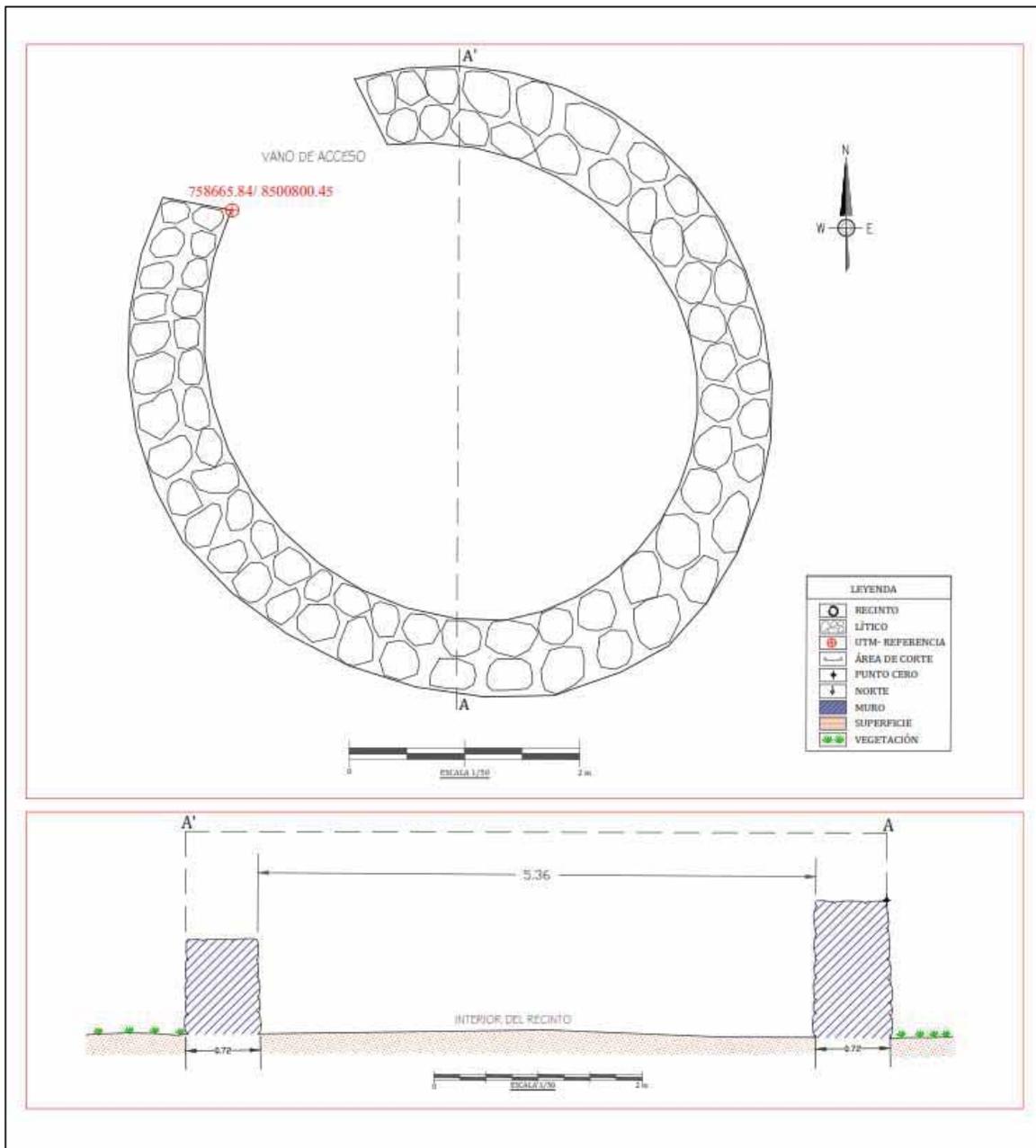
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, no se halló material cultural asociado.

Imagen 118. Fotografía del recinto B40



Fuente: Fotografía propia

Imagen 119. Croquis y corte del recinto B40



Fuente: Fotografía propia

Recinto B41

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758659.88, Norte: 8500804.88 y a una Altitud: 1957m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 121. Croquis y corte del recinto B41*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - Debido al colapso de sus muros no se puede definir el ancho del vano de acceso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.53m, de Este a Oeste: 3.94m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 5.02m, de Este a Oeste: 5.21m), los muros subsisten de 0.10m a 1.30m, tiene un ancho de muro de 0.70m.

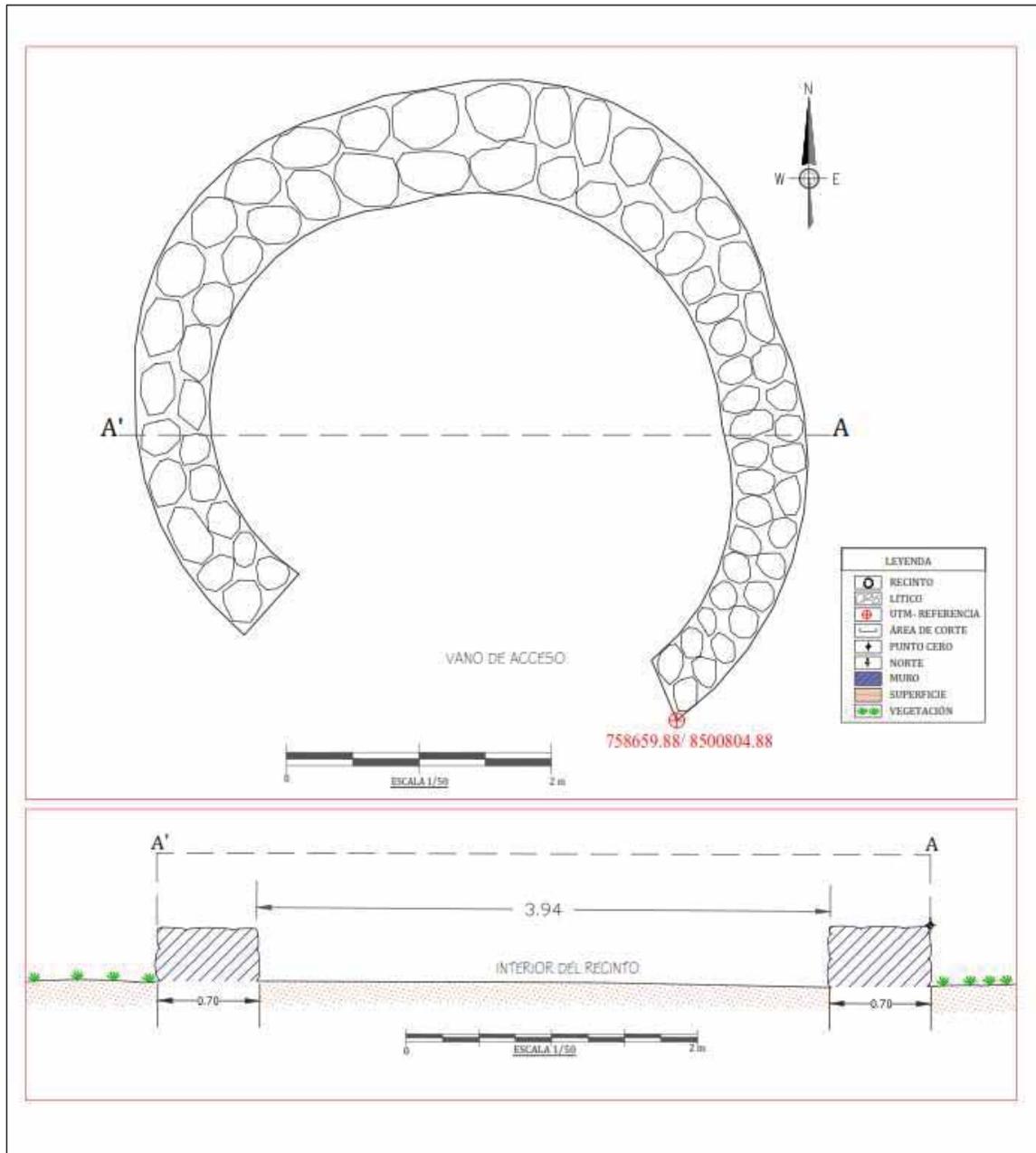
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 120. Fotografía del recinto B41



Fuente: Recursos propios

Imagen 121. Croquis y corte del recinto B41



Fuente: Recursos propios

Recinto B42

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758654.00, Norte: 8500803.43 y a una Altitud: 1958m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 123. Croquis y corte del recinto B42*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.92m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.38m, de Este a Oeste: 4.01m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.59m, de Este a Oeste: 5.53m), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.68m.

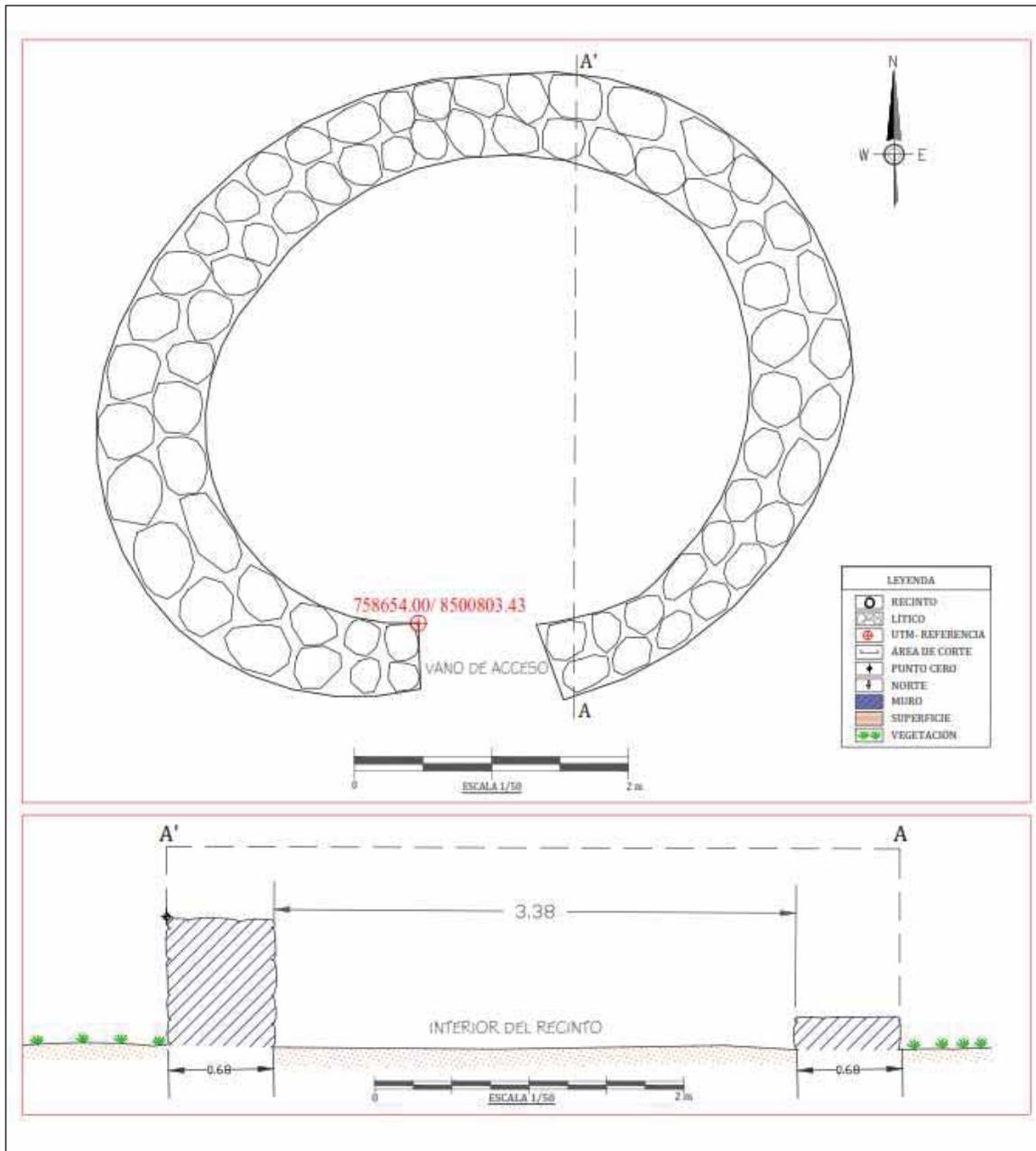
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, no se halló material cultural asociado.

Imagen 122. Fotografía del recinto B42



Fuente: Recursos propios

Imagen 123 Croquis y corte del recinto B42



Fuente: Recursos propios

Recinto B43

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758647.65, Norte: 8500812.69 y a una Altitud: 1958m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 125. Croquis y corte del recinto B43*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se puede definir el ancho base del vano de acceso pues se encuentra colapsado, el interior mide (de Norte a Sur: 3.00m, de Este a Oeste: 5.56m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 4.29m, de Este a Oeste: 7.11m), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.70m
- Muro Sur : 0.10m
- Muro Este : 0.20m
- Muro Oeste : 0.80m
- Ancho de muro : 0.68m

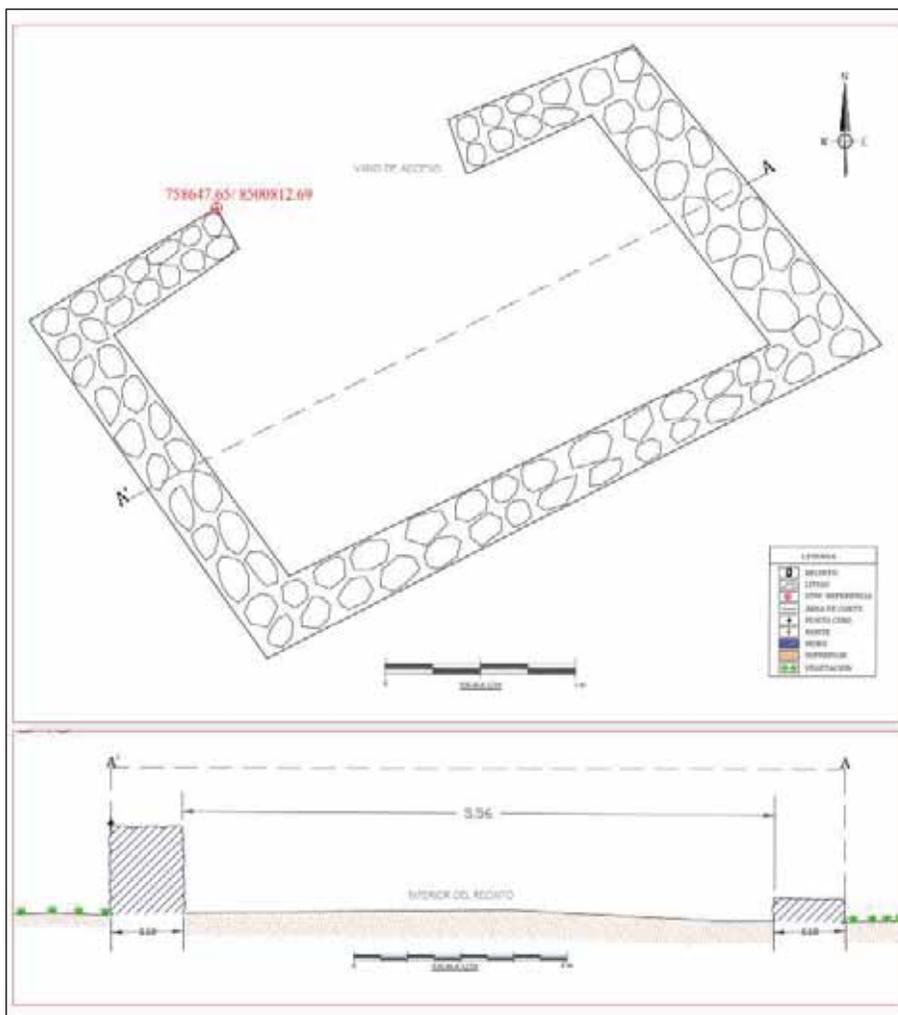
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 124. Fotografía del recinto B43



Fuente: Recursos propios

Imagen 125. Croquis y corte del recinto B43



Fuente: Recursos propios

Recinto B44

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758645.93, Norte: 8500803.82 y a una Altitud: 1959m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 127. Croquis y corte del recinto B44*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se puede definir el ancho base del vano de acceso pues se encuentra colapsado, el interior mide (de Norte a Sur: 6.86m, de Este a Oeste: 4.01m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 8.06m, de Este a Oeste: 5.15m), los muros subsisten de 0.10m a 1.30m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.10m
- Muro Sur : 0.80m
- Muro Este : 1.30m
- Muro Oeste : 0.70m
- Ancho de muro : 0.72m

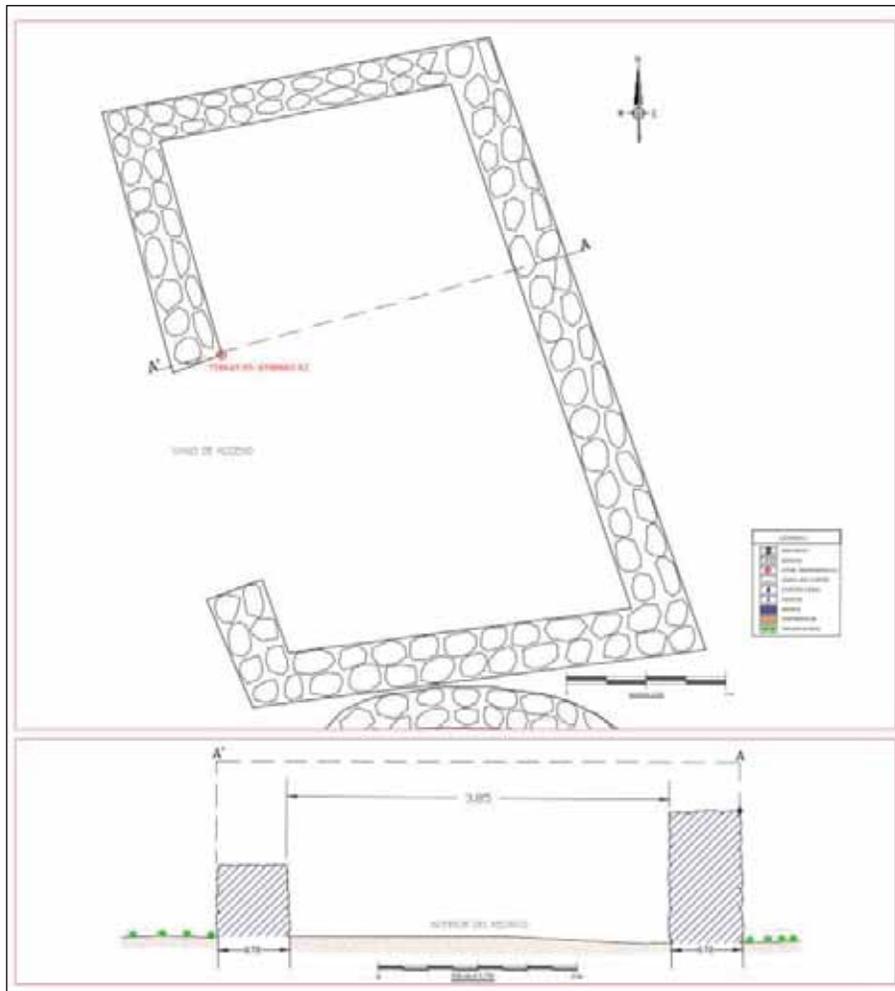
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, no se halló material cultural asociado.

Imagen 126. Fotografía del recinto B44



Fuente: Recursos propios

Imagen 127. Croquis y corte del recinto B44



Fuente: Recursos propios

Recinto B45

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758646.12, Norte: 8500797.47 y a una Altitud: 1959m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 129. Croquis y corte del recinto B45*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.05m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.98m, de Este a Oeste: 3.87m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.94m, de Este a Oeste: 5.18m), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.52m

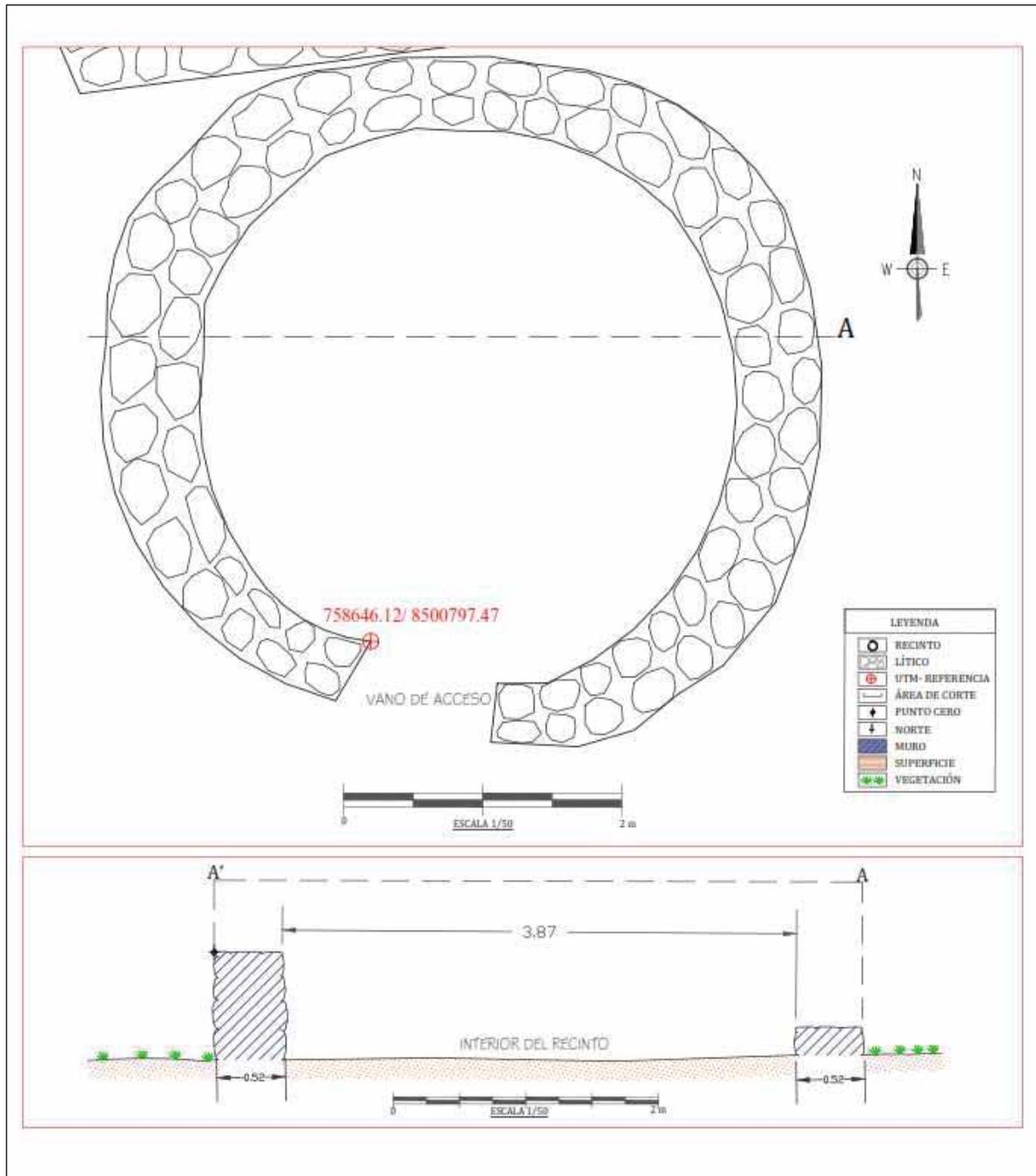
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación, aún mantiene los elementos líticos conformantes del muro. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 128. Fotografía del recinto B45



Fuente: Recursos propios

Imagen 129. Croquis y corte del recinto B45



Fuente: Recursos propios

Recinto B46

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758637.13, Norte: 8500817.78 y a una Altitud: 1960m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 131. Croquis y corte del recinto B46*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Oeste, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se puede definir el ancho base del vano de acceso debido al colapso de sus muros, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 2.87m, de Este a Oeste: 2.89m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.20m, de Este a Oeste: 4.44m), los muros subsisten de 0.30m a 1.40m, tiene un ancho de muro de 0.76m.

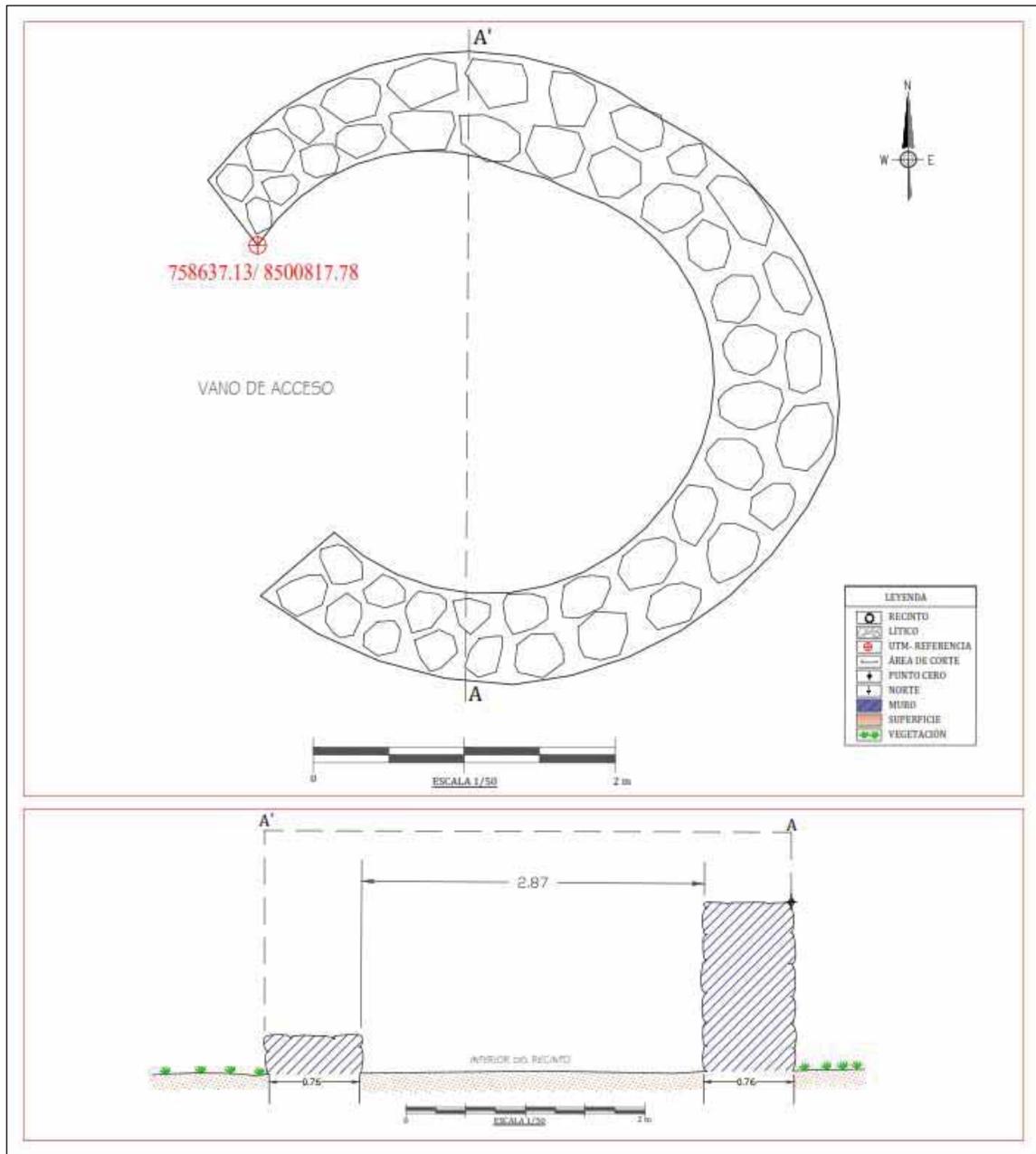
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 130. Fotografía del recinto B46



Fuente: Recursos propios

Imagen 131. Croquis y corte del recinto B46



Fuente: Recursos propios

Recinto B47

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758630.65, Norte: 8500804.68 y a una Altitud: 1960m.s.n.m.

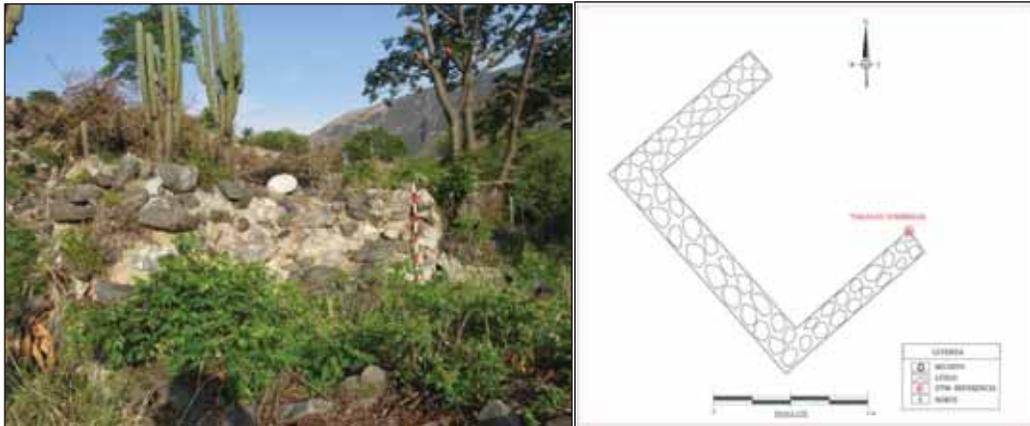
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 132. Fotografía y croquis del recinto B47*).

Estructura. - Fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El interior mide (de Norte a Sur: 3.31m, de Este a Oeste: ND) y el exterior mide (de Norte a Sur: 4.24m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.10m a 1.10m, tiene un ancho de muro de 0.75m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 132. Fotografía y croquis del recinto B47



Fuente: Recursos propios

Recinto B48

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758648.70, Norte: 8500783.12 y a una Altitud: 1958m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 134. Croquis y corte del recinto B48*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se puede definir el ancho base del vano de acceso debido al colapso de sus muros, el interior mide (de Norte a Sur: 2.61m, de Este a Oeste: 3.33m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 3.94m, de Este a Oeste: 4.38m), los muros subsisten de 0.10m a 1.10m, tiene un ancho de muro de 0.78m.

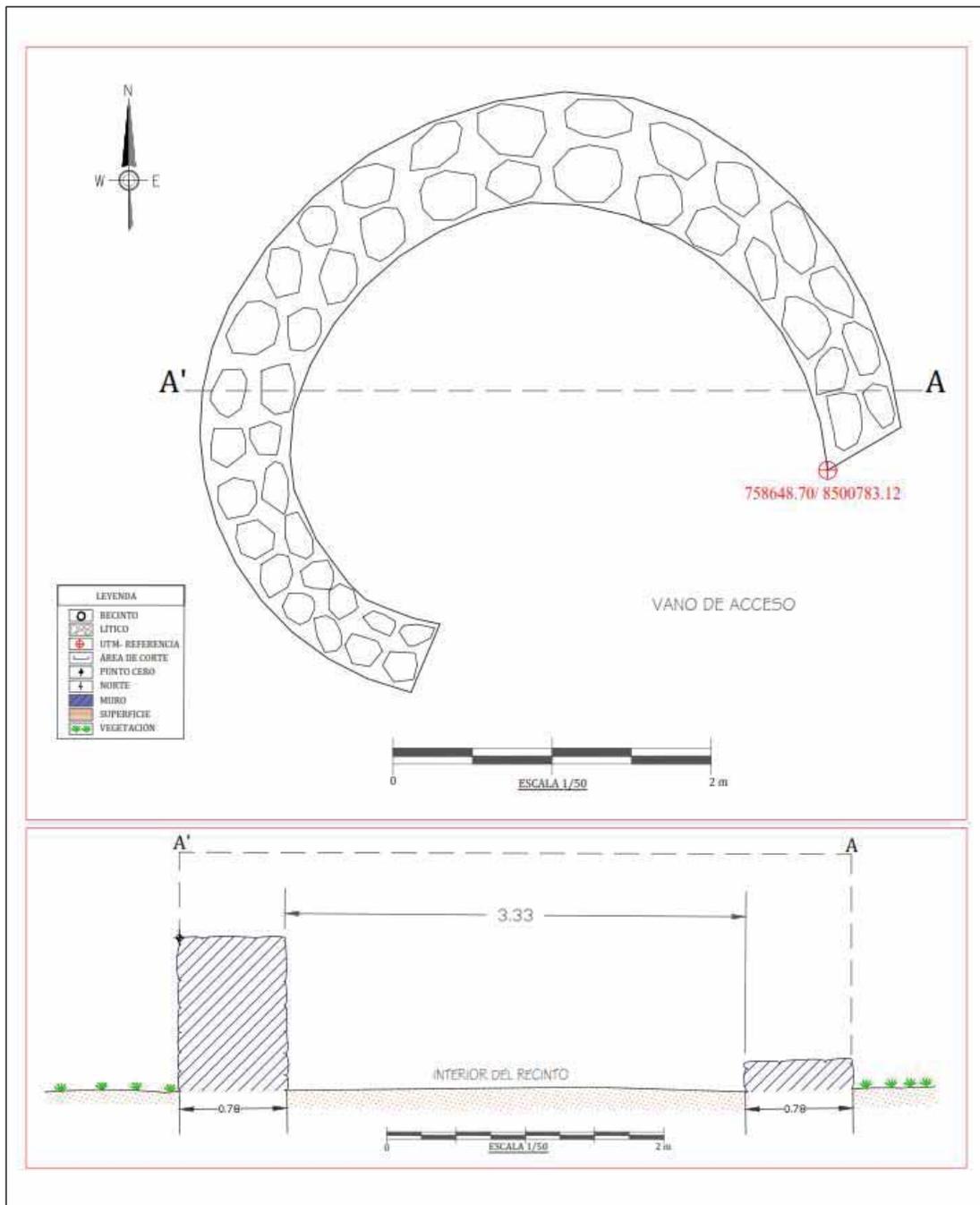
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 133. Fotografía del recinto B48



Fuente: Recursos propios

Imagen 134. Croquis y corte del recinto B48



Fuente: Recursos propios

Recinto B49

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758656.64, Norte: 8500787.42 y a una Altitud: 1957m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 136. Croquis y corte del recinto B49*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.45m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.88m, de Este a Oeste: 4.49m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.92m, de Este a Oeste: 5.88m), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.64m.

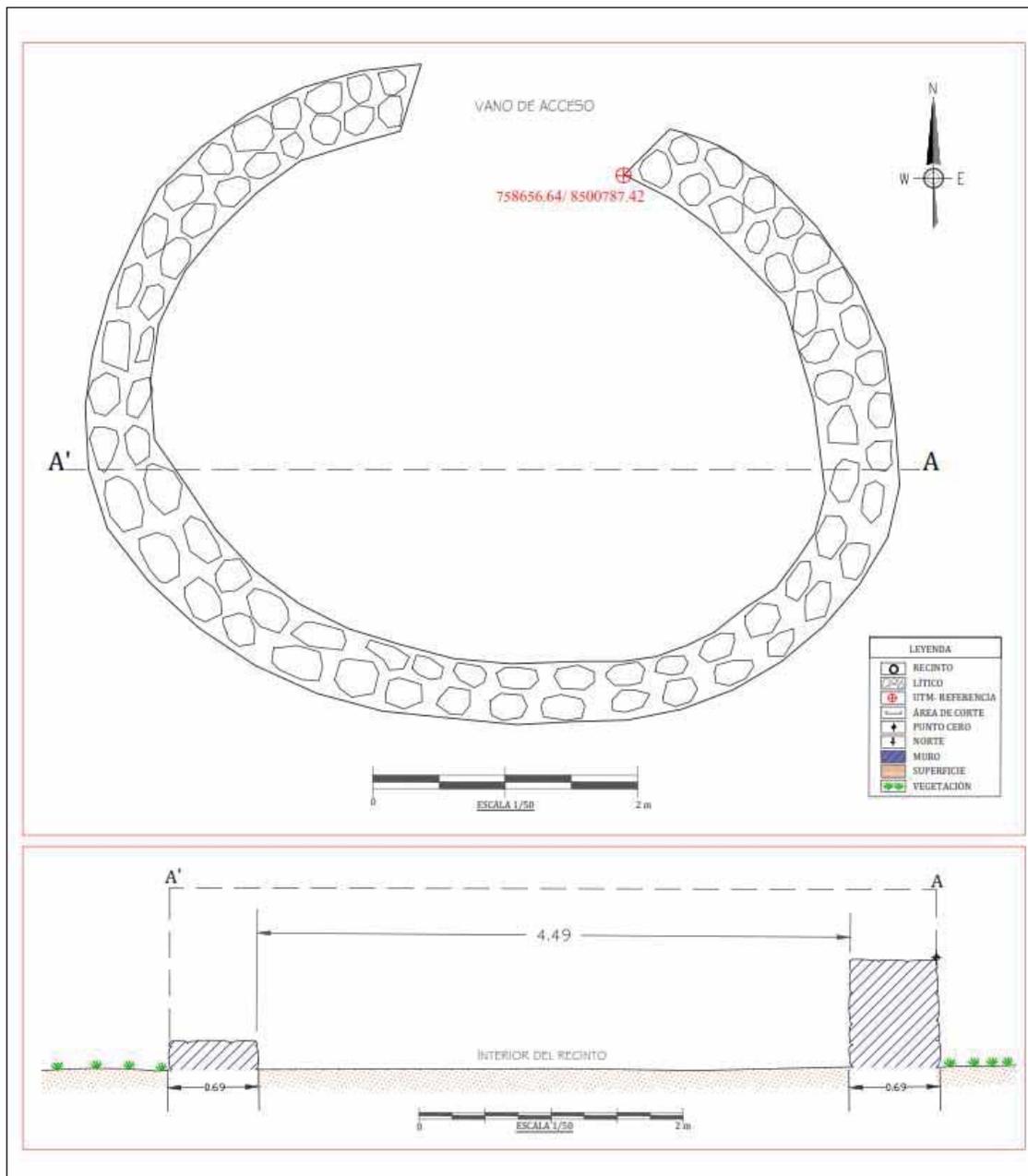
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, se ha evidenciado una excavación clandestina y fragmentos de cerámica diseminados en la superficie del recinto.

Imagen 135. Fotografía del recinto B49



Fuente: Recursos propios

Imagen 136. Croquis y corte del recinto B49



Fuente: Recursos propios

Recinto B50

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758666.43, Norte: 8500783.39 y a una Altitud: 1957m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 138. Croquis y corte del recinto B50*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Norte, el recinto fue construido con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - No se pudo definir el ancho base debido al colapso de sus muros, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 5.11m, de Este a Oeste: 5.09m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.44m, de Este a Oeste: 6.50m), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.68m.

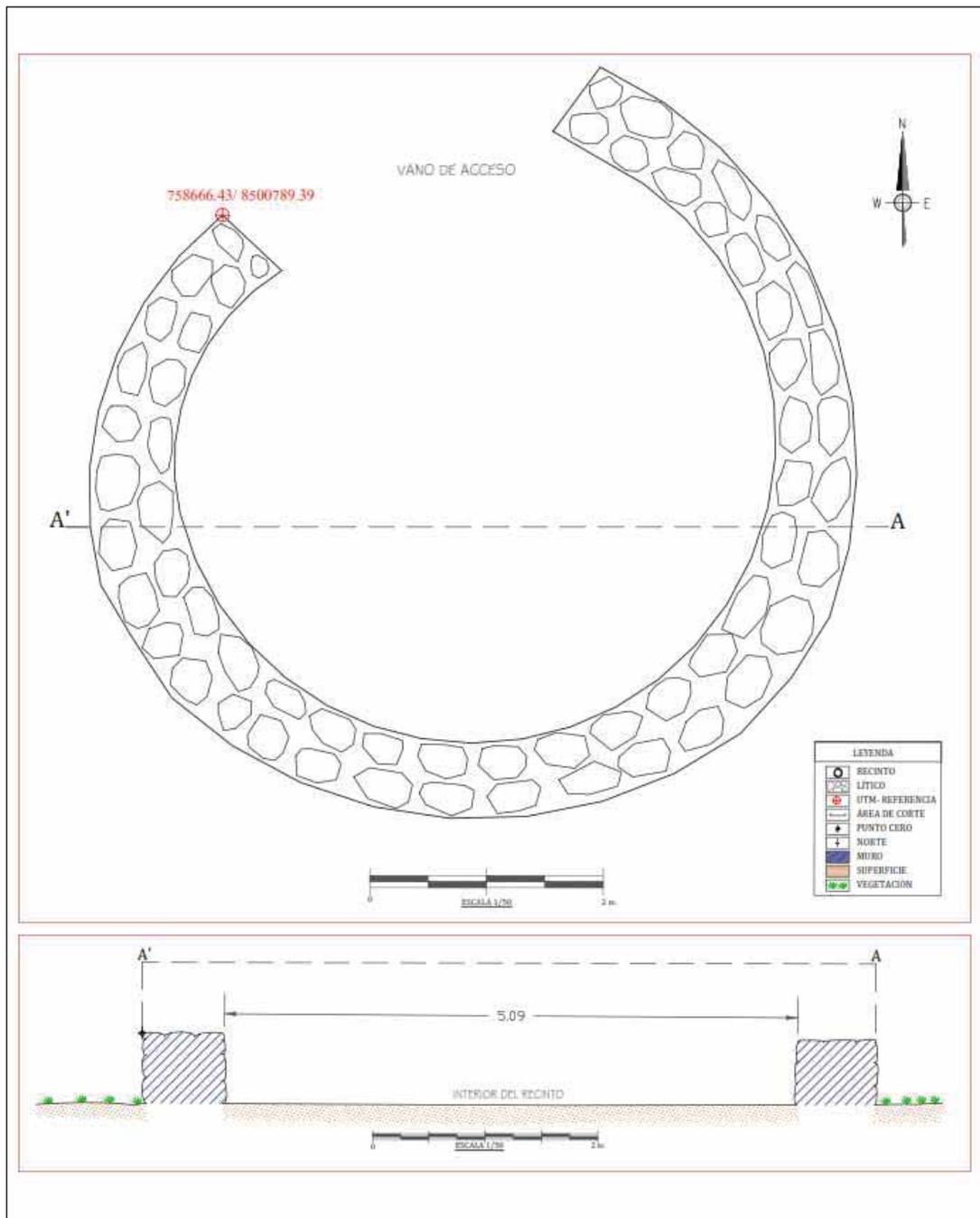
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación debido a los factores naturales y al colapso de los muros. No se evidencio material cultural asociado.

Imagen 137. Fotografía del recinto B50



Fuente: Recursos propios

Imagen 138. Croquis y corte del recinto B50

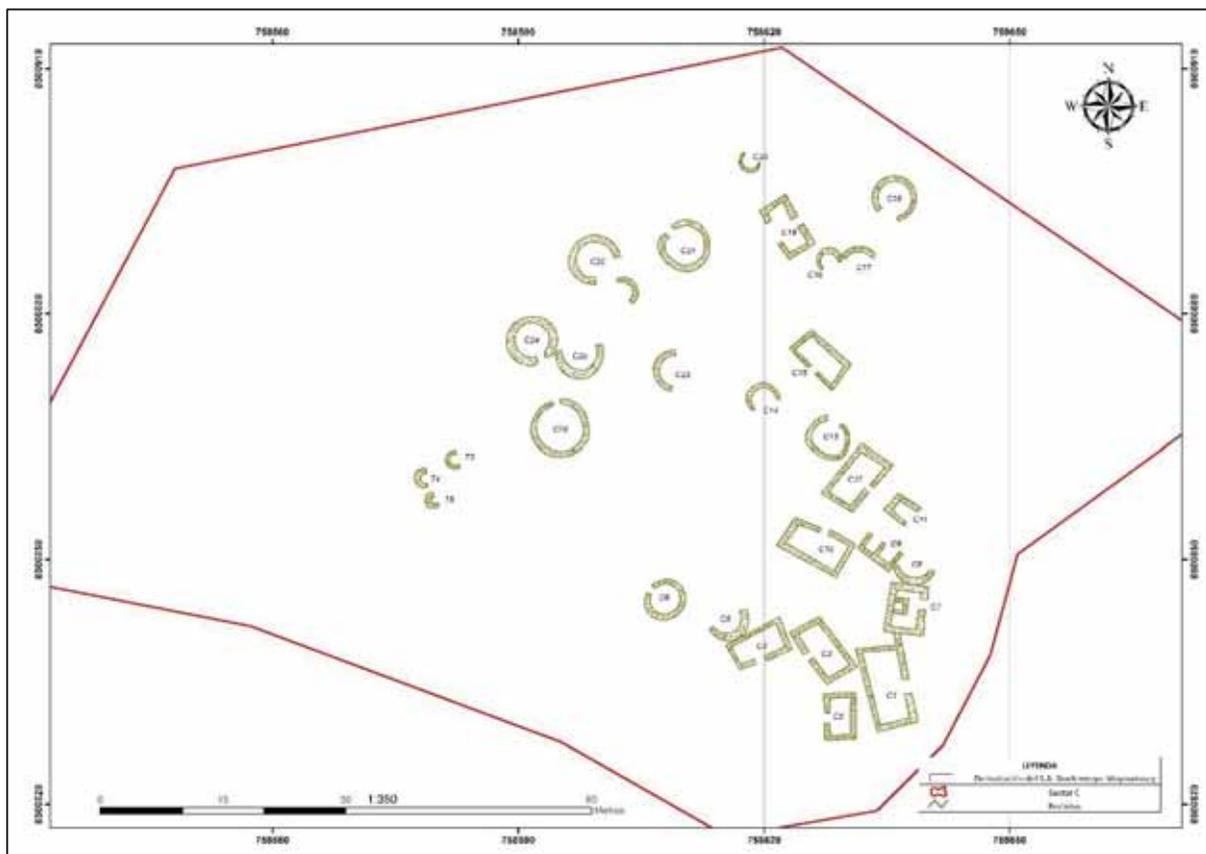


Fuente: Recursos propios

Sector C. Ubicado al extremo Norte del perímetro del Sitio Arqueológico, en las coordenadas UTM Este: 758601.049, Norte: 8500870.721 y a una Altitud: 1962msnm (Ver imagen 139: Sector C del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq), compuesta por 26 recintos (C1- C26) y 3 tumbas (T3, T4 y T5), cubre un área de 9020.31m² y un perímetro de 384.78m., se caracteriza por presentar las tres estructuras funerarias ubicadas en la parte más alta.

En la morfología que presentan se tiene recintos de planta rectangular, circular y de planta irregular, cabe resaltar que los recintos están agrupados de acuerdo a su morfología. (Ver anexos: Plano del sector C del Sitio Sinchimoqo-Waynarimaq- PSC-07)

Imagen 139. Sector C del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq)



Fuente: Recursos propios

Recinto C1

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758635.47, Norte: 8500834.86 y a una Altitud: 1961m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 141. Croquis y corte del recinto C1*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Noreste, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - . El vano de acceso tiene un ancho base de 1.75m., el interior mide (de Norte a Sur: 8.86m, de Este a Oeste: 3.99m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 9.92m, de Este a Oeste: 5.39m), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.60m
- Muro Sur : 0.40m
- Muro Este : 1.20m
- Muro Oeste : 0.10m
- Ancho de muro : 0.85m

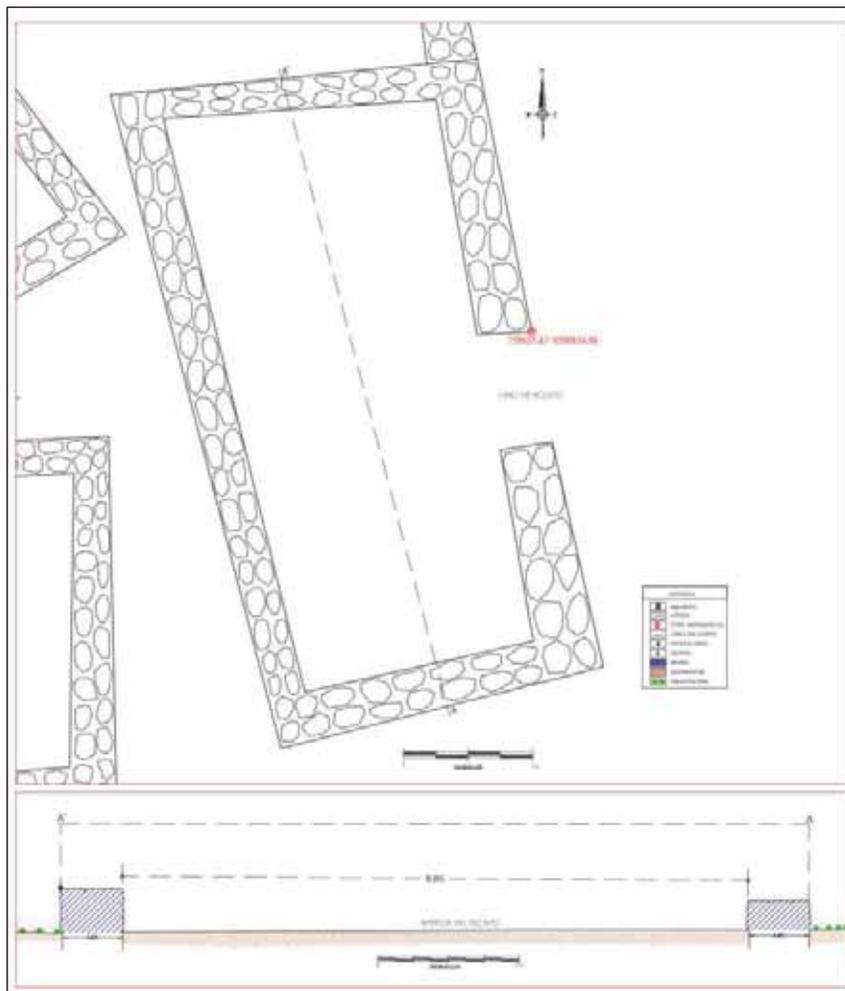
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 140. Fotografía del recinto C1



Fuente: Recursos propios

Imagen 141. Croquis y corte del recinto C1



Fuente: Recursos propios

Recinto C2

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758629.07, Norte: 8500830.34 y a una Altitud: 1962m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 143. Croquis y corte del recinto C2*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Oeste, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.26m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.58m, de Este a Oeste: 2.51m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 5.69m, de Este a Oeste: 3.75m), los muros subsisten de 0.10m a 1.40m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 1.40m
- Muro Sur : 0.10m
- Muro Este : 0.80m
- Muro Oeste : 0.90m
- Ancho de muro : 0.75m

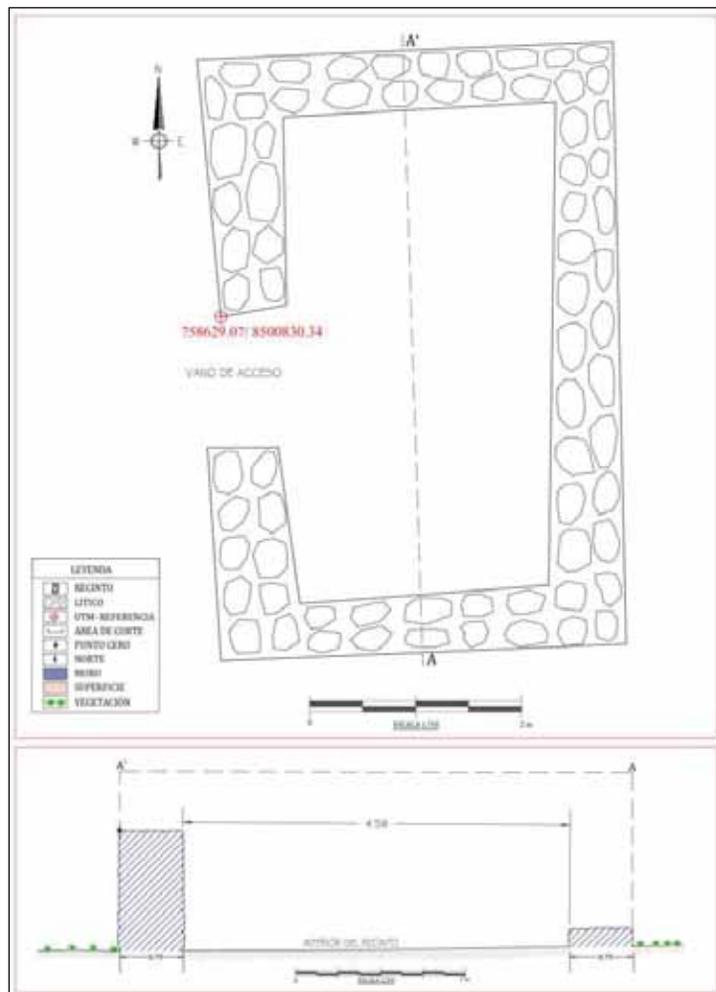
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 142. Fotografía del recinto C2



Fuente: Recursos propios

Imagen 143. Croquis y corte del recinto C2



Fuente: Recursos propios

Recinto C3

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758627.25, Norte: 8500838.51 y a una Altitud: 1962m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 145. Croquis y corte del recinto C3*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Suroeste, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.03m, el interior mide (de Norte a Sur: 6.43m, de Este a Oeste: 3.06m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 7.75m, de Este a Oeste: 4.18m), los muros subsisten de 0.40m a 1.40m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 1.00m
- Muro Sur : 0.60m
- Muro Este : 1.40m
- Muro Oeste : 0.40m
- Ancho de muro : 0.93m

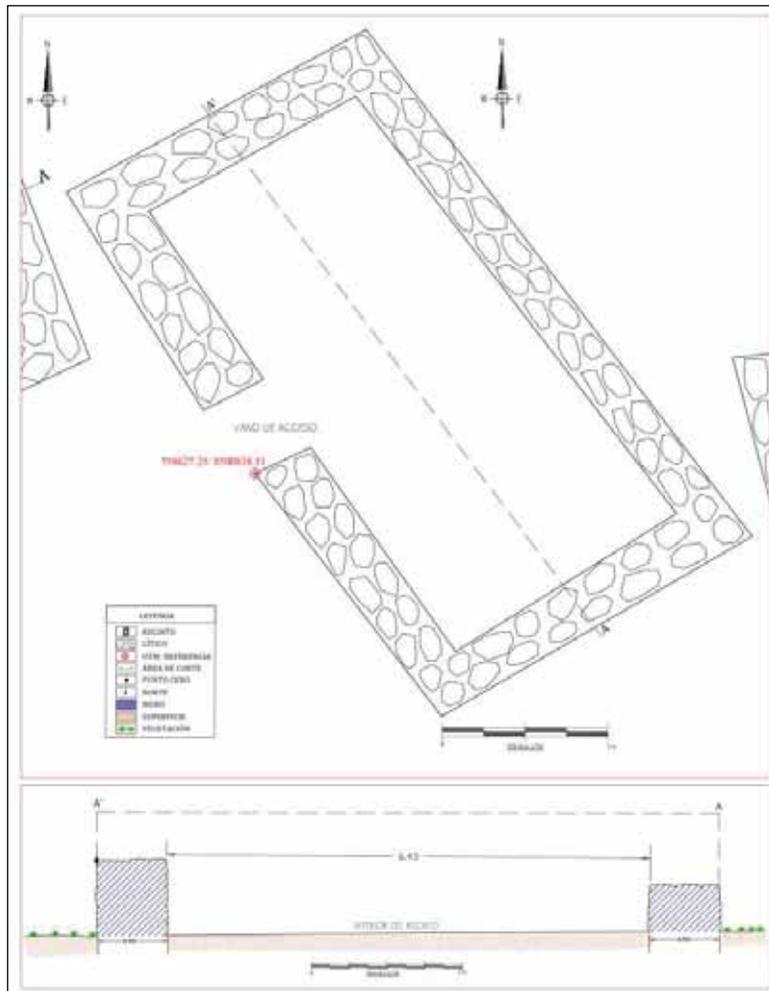
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, no se halló material cultural asociado.

Imagen 144. Fotografía del recinto C3



Fuente: Recursos propios

Imagen 145. Croquis y corte del recinto C3



Fuente: Recursos propios

Recinto C4

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758620.50, Norte: 8500840.02 y a una Altitud: 1963m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 147. Croquis y corte del recinto C4*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Sureste, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.,

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.32m, el interior mide (de Norte a Sur: 2.82m, de Este a Oeste: 5.90m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 4.05m, de Este a Oeste: 7.11m), los muros subsisten de 0.10m a 1.60m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.70m
- Muro Sur : 0.60m
- Muro Este : 0.10m
- Muro Oeste : 1.60m
- Ancho de muro : 0.85m

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación y se ha perdido los elementos líticos integrantes del muro, no se halló evidencia de material cultural asociado.

Recinto C5

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758615.42, Norte: 8500842.24 y a una Altitud: 1963m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 148. Fotografía y croquis del recinto C5*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.43m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 4.63m), los muros subsisten de 0.10m a 1.60m, tiene ancho de muro de 0.65m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 148. Fotografía y croquis del recinto C5



Fuente: Recursos propios

Recinto C6

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758607.80, Norte: 8500845.58 y a una Altitud: 1965m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 150. Croquis y corte del recinto C6*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta al Sur, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.90m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.71m, de Este a Oeste: 3.68m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.95m, de Este a Oeste: 4.99m), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tiene un ancho de muro de 0.80m.

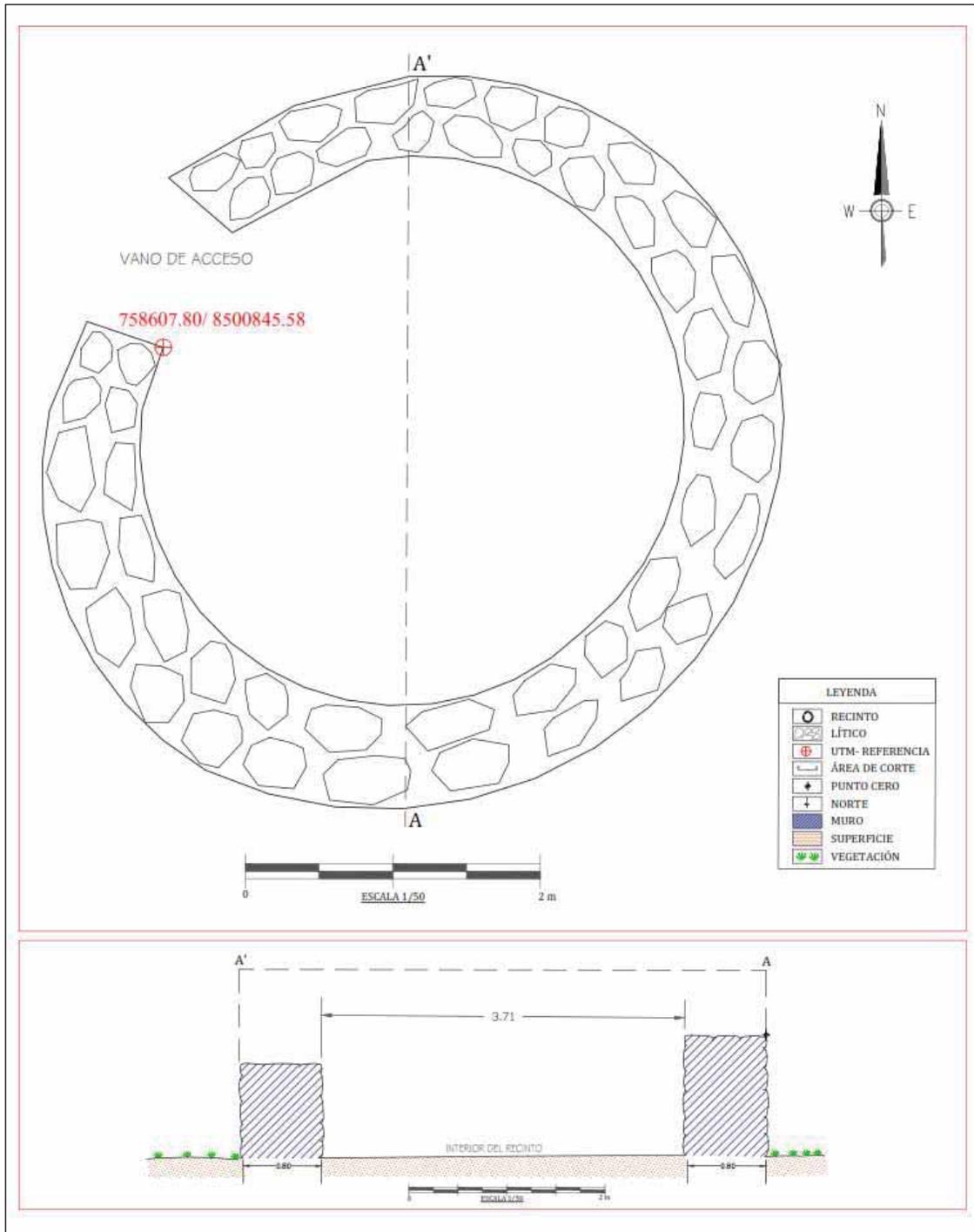
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación a causa de agentes naturales y antrópicos, se evidencio una excavación clandestina y fragmentos de cerámica diseminados en la superficie.

Imagen 149. Fotografía del recinto C6



Fuente: Recursos propios

Imagen 150. Croquis y corte del recinto C6



Fuente: Recursos propios

Recinto C7

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758638.23, Norte: 8500844.58 y a una Altitud: 1960m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 152. Croquis y corte del recinto C7*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Este, hacia el lado Norte el muro presenta una hornacina, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Este recinto comparte un muro que conecta al recinto C1 (de entre 1.54m de largo por 0.71m de ancho). Hacia el lado Este, el vano de acceso da paso a una plataforma cuyo dominio visual es hacia el sector A y B. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.30m, la hornacina mide (de entre 0.52m de largo por 0.45m de ancho), el recinto al interior mide (de Norte a Sur: 4.46m, de Este a Oeste: 3.02m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 6.09m, de Este a Oeste: 3.84m), los muros subsisten de 0.10m a 1.80m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 1.80m
- Muro Sur : 1.00m
- Muro Este : 0.50m
- Muro Oeste : 1.60m
- Ancho de muro : 0.75m

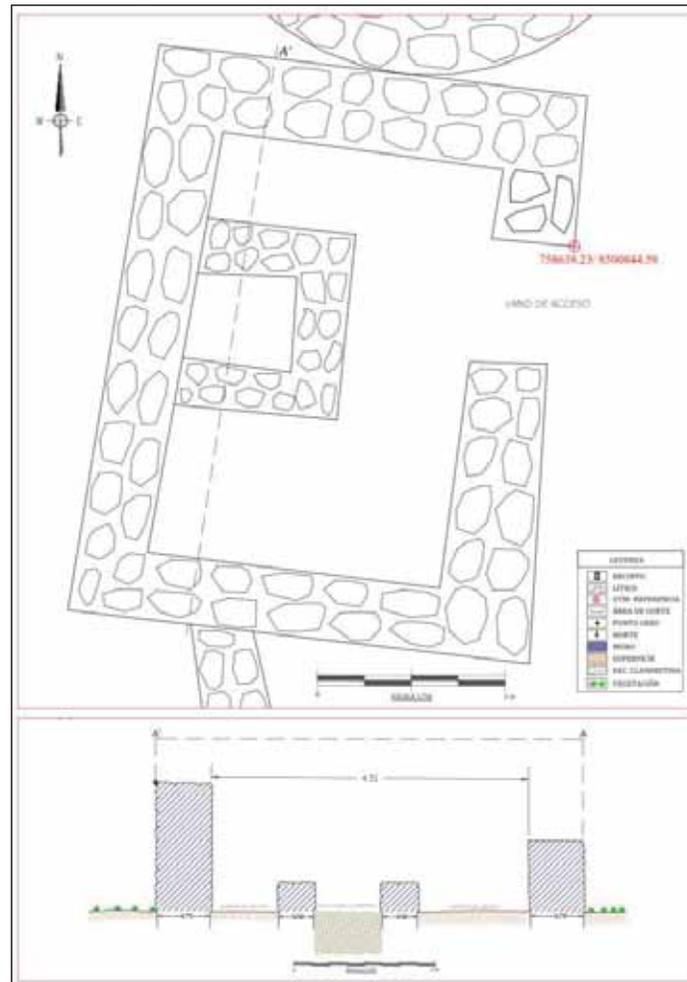
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación al interior del recinto se aprecia una excavación clandestina que expone una estructura en el muro del lado Oeste (de entre 0.96m de Norte a Sur y 1.12m de Este a Oeste y un ancho de 0.55m), alrededor se aprecia fragmentos de cerámica diseminada.

Imagen 151. Fotografía del recinto C7



Fuente: Recursos propios

Imagen 152. Croquis y corte del recinto C7



Fuente: Recursos propios

Recinto C8

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758638.29, Norte: 8500848.78 y a una Altitud: 1959m.s.n.m.

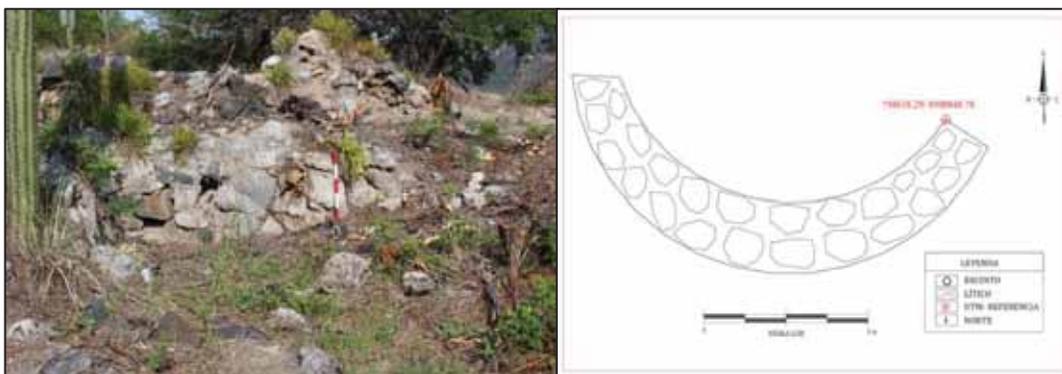
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 153. Fotografía y croquis del recinto C8*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo que no se definió el vano de acceso.,

Dimensiones. - El interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 4.09m) y el exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 5.14m), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.62m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 153. Fotografía y croquis del recinto C8



Fuente: Recursos propios

Recinto C9

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758635.45, Norte: 8500851.23 y a una Altitud: 1959m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 155. Croquis y corte del recinto C9*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo que no se definió el vano de acceso y se evidencia un muro interno de 1.84m de largo.

Dimensiones. - El interior mide (de Norte a Sur: 1.84m, de Este a Oeste: 3.75m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 2.44m, de Este a Oeste: 4.77m), los muros subsisten de 0.10m a 1.40m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.10m
- Muro Sur : 1.40m
- Muro Este : 0.60m
- Muro Oeste : 0.80m
- Ancho de muro : 0.85m

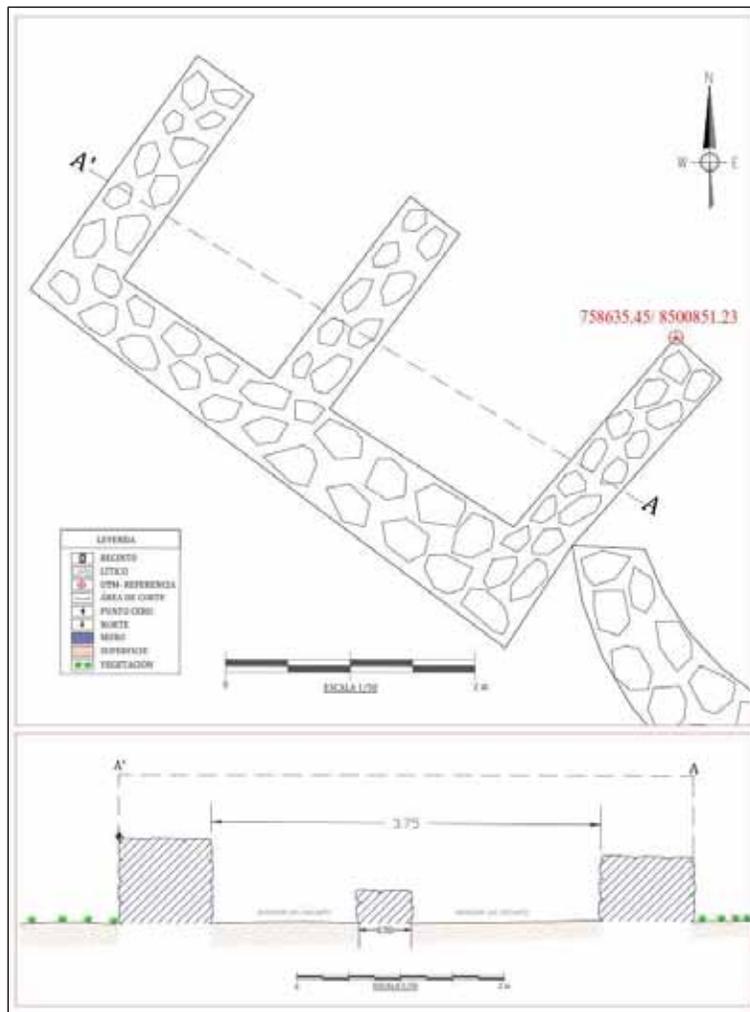
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 154. Fotografía del recinto C9



Fuente: Recursos propios

Imagen 155. Croquis y corte del recinto C9



Fuente: Recursos propios

Recinto C10

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758627.58, Norte: 8500851.49 y a una Altitud: 1960m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 157. Croquis y corte del recinto C10*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Norte, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.12m, el interior mide (de Norte a Sur: 3.12m, de Este a Oeste: 6.74m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 4.50m, de Este a Oeste: 8.15m), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.50m
- Muro Sur : 0.80m
- Muro Este : 1.20m
- Muro Oeste : 0.10m
- Ancho de muro : 0.75m

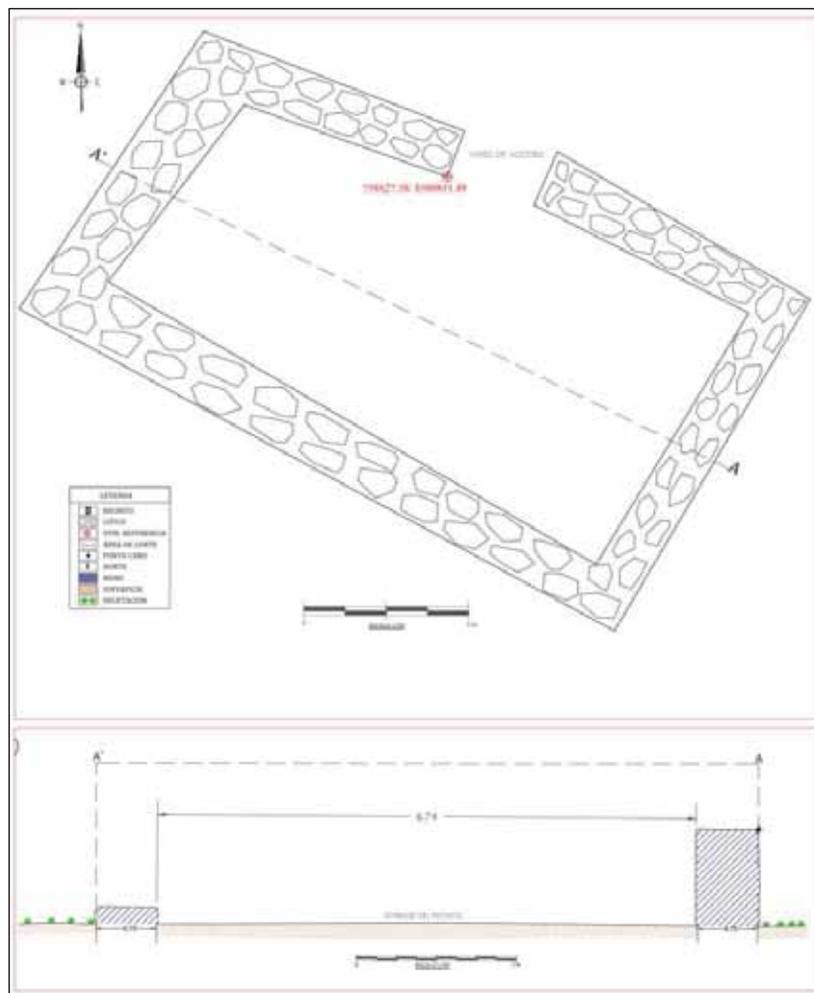
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, sin evidencia de material cultural.

Imagen 156. Fotografía del recinto C10



Fuente: Recursos propios

Imagen 157. Croquis y corte del recinto C10



Fuente: Recursos propios

Recinto C11

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758637.30, Norte: 8500855.86 y a una Altitud: 1958m.s.n.m.

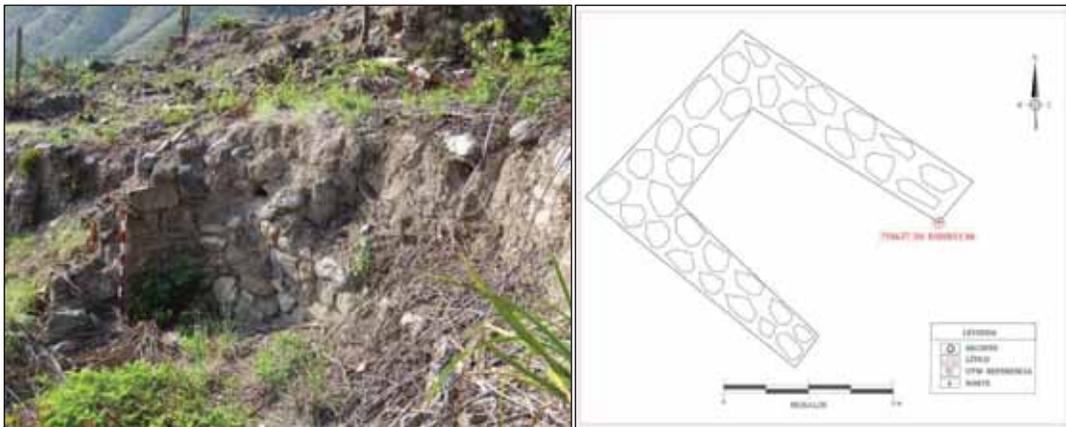
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 158. Fotografía y croquis del recinto C11*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se puede definir el vano de acceso.

Dimensiones. - El interior mide (de Norte a Sur: 1.67m, de Este a Oeste: ND) y el exterior mide (de Norte a Sur: 2.86m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.20m a 1.50m, tiene un ancho de muro de 0.78m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 158. Fotografía y croquis del recinto C11



Fuente: Recursos propios

Recinto C12

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758631.08, Norte: 8500860.02 y a una Altitud: 1958m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 160. Croquis y corte del recinto C12*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Norte, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.58m, el interior mide (de Norte a Sur: 6.28m, de Este a Oeste: 3.10m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 7.72m, de Este a Oeste: 4.53m), los muros subsisten de 0.20m a 1.10m, tiene las siguientes alturas teniendo de referencia la orientación cardinal:

- Muro Norte : 0.80m
- Muro Sur : 0.50m
- Muro Este : 1.10m
- Muro Oeste : 0.20m
- Ancho de muro : 0.74m

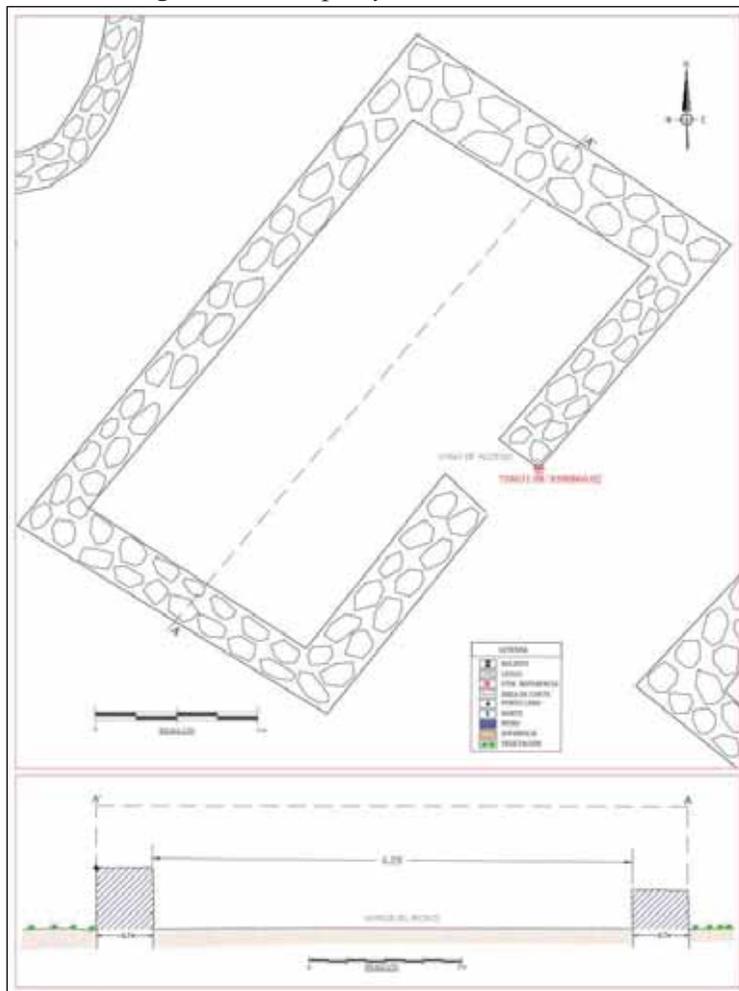
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 159. Fotografía del recinto C12



Fuente: Recursos propios

Imagen 160. Croquis y corte del recinto C12



Fuente: Recursos propios

Recinto C13

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758627.78, Norte: 8500864.52 y a una Altitud: 1958m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 162. Croquis y corte del recinto C13*).

Estructura. - El vano de acceso está orientado hacia el Norte, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - Debido al colapso del muro no se definió el ancho del vano de acceso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.72m, de Este a Oeste: 4.30m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.68m, de Este a Oeste: 5.39m), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tiene un ancho de muro de 0.68m.

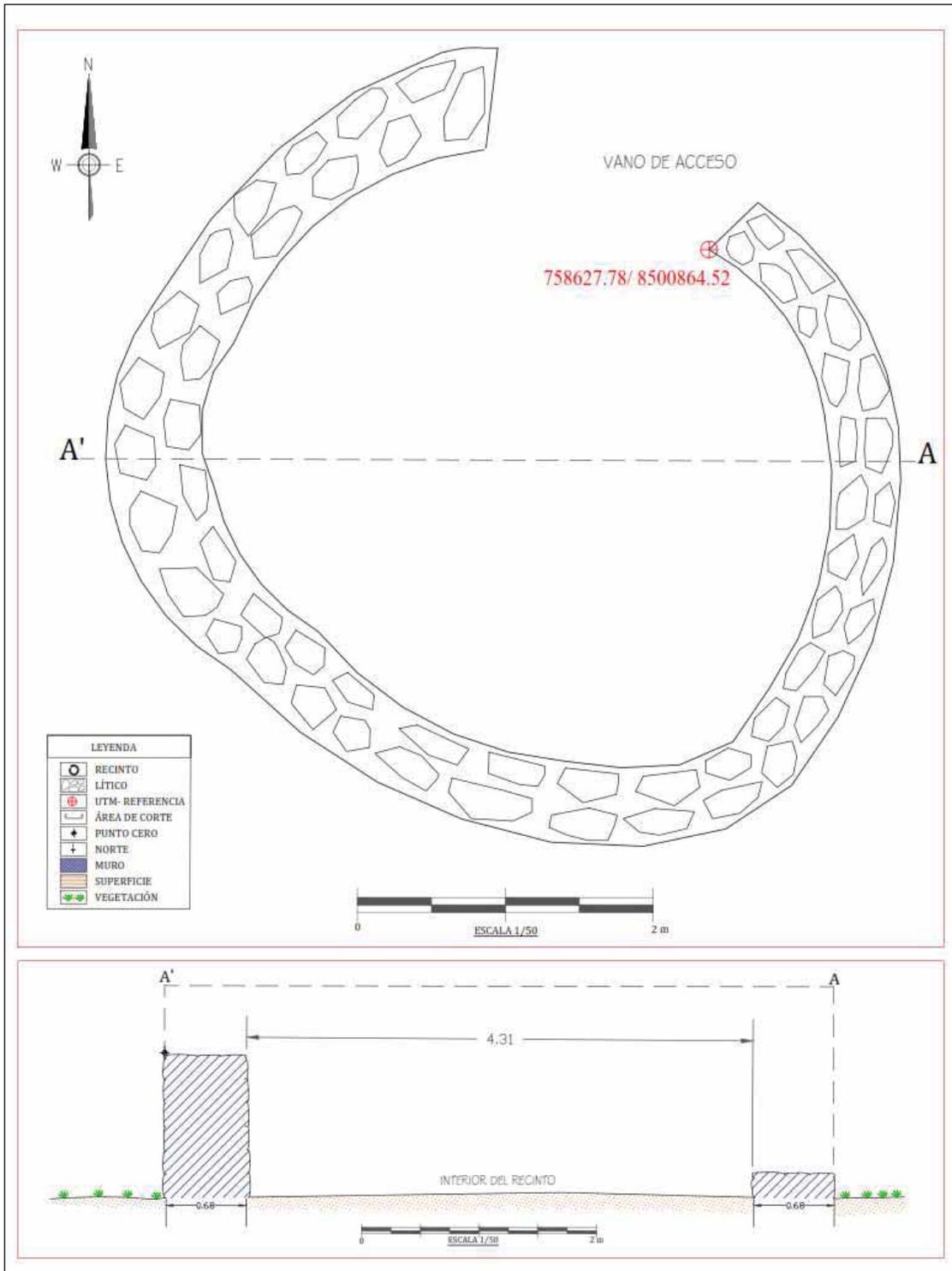
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 161. Fotografía del recinto C13



Fuente: Recursos propios

Imagen 162. Croquis y corte del recinto C13



Fuente: Recursos propios

Recinto C14

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758627.78, Norte: 8500869.42 y a una Altitud: 1958m.s.n.m.

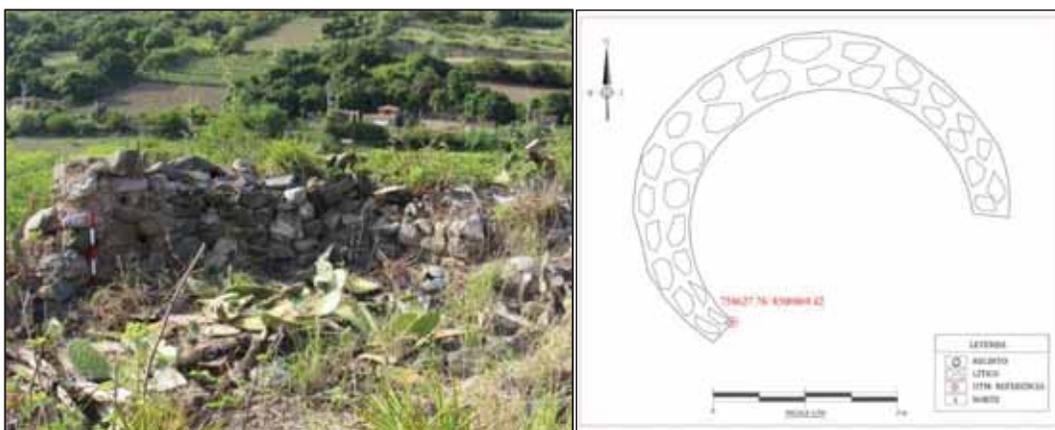
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 163. Fotografía y croquis del recinto C14*).

Estructura. - El vano de acceso está orientado hacia el Sur, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - Debido al colapso de los muros no se pudo definir el ancho del vano de acceso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 2.86m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.89m), los muros subsisten de 0.10m a 1.00m, tiene un ancho de muro de 0.64m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 163. Fotografía y croquis del recinto C14



Fuente: Recursos propios

Recinto C15

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758627.11, Norte: 8500874.57 y a una Altitud: 1956m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 165. Croquis y corte del recinto C15*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Suroeste, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.86m, el interior mide (de Norte a Sur: 3.83m, de Este a Oeste: 2.57m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 3.62m, de Este a Oeste: 6.90m), los muros subsisten de 0.20m a 1.20m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.60m
- Muro Sur : 1.20m
- Muro Este : 0.85m
- Muro Oeste : 0.20m
- Ancho de muro : 0.72m

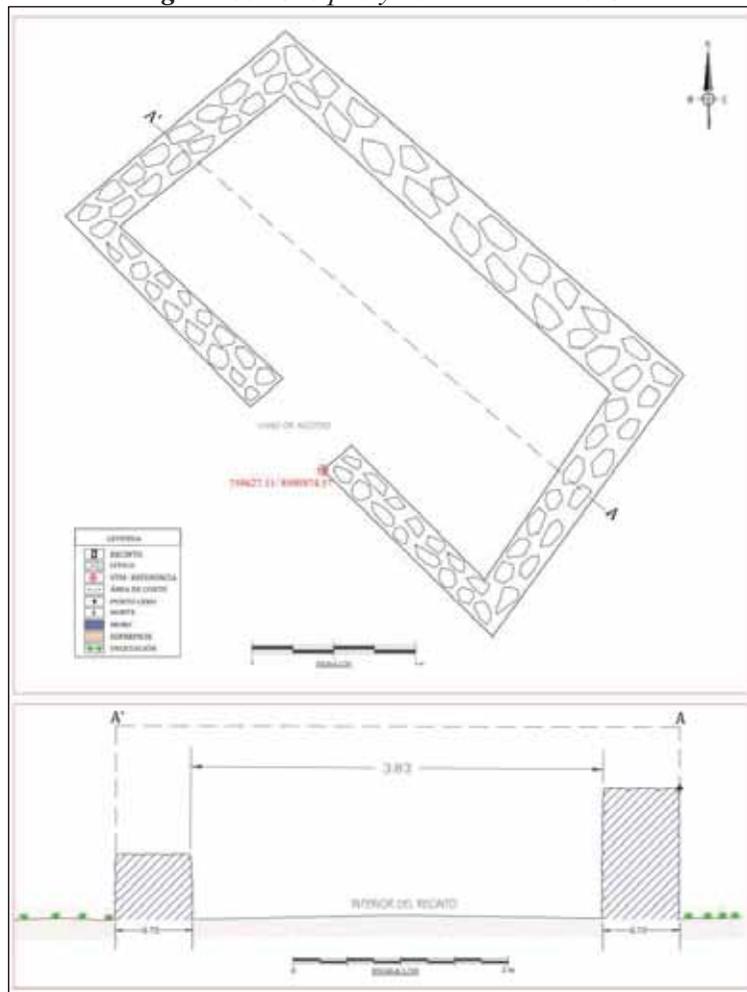
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 164. Fotografía del recinto C15



Fuente: Recursos propios

Imagen 165. Croquis y corte del recinto C15



Fuente: Recursos propios

Recinto C16

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758627.97, Norte: 8500886.48 y a una Altitud: 1954m.s.n.m.

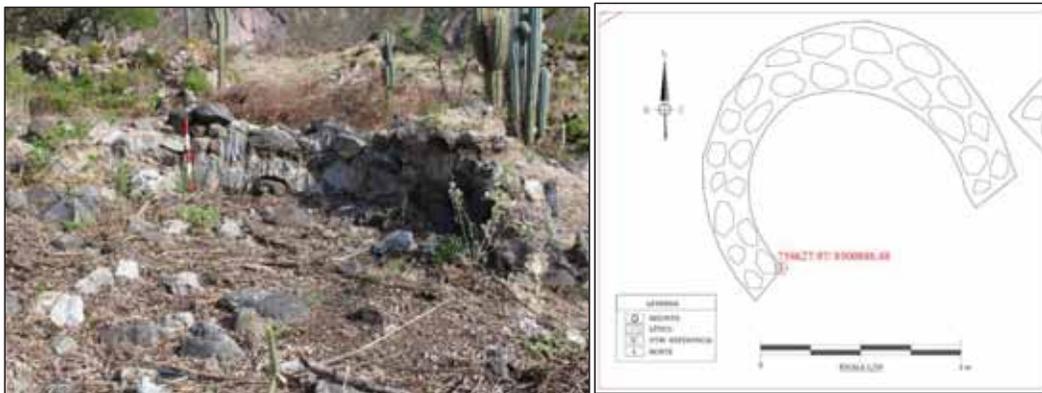
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 166. Fotografía y croquis del recinto C16*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo que no se definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 2.28m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.13m), los muros subsisten de 0.10m a 0.70m, tiene un ancho de muro de 0.45m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 166. Fotografía y croquis del recinto C16



Fuente: Recursos propios

Recinto C17

Ubicación. - Se encuentran en las coordenadas UTM Este: 758631.88, Norte: 8500886.15 y a una Altitud: 1954m.s.n.m.

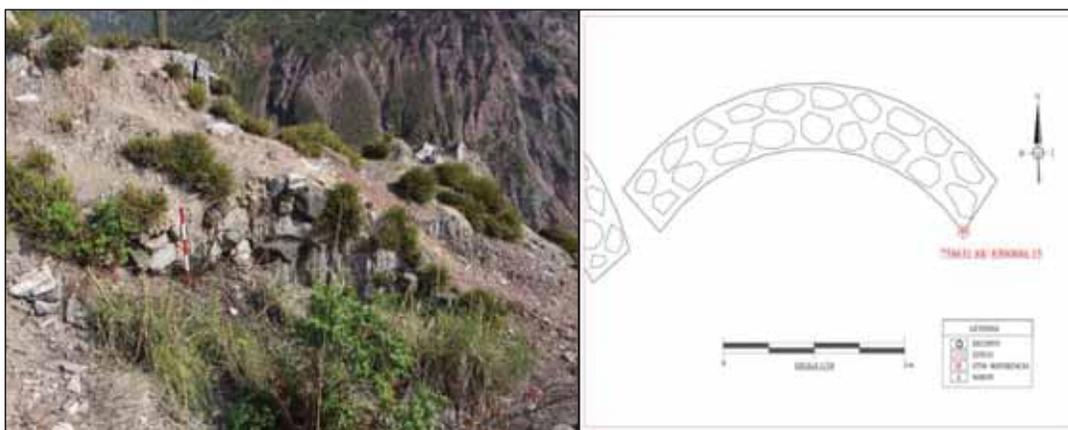
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 167. Fotografía y croquis del recinto C17*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierto por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo que no se definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.34m) y el exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.34m), los muros subsisten de 0.10m a 0.70m, tiene un ancho de muro de 0.64m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 167. Fotografía y croquis del recinto C17



Fuente: Recursos propios

Recinto C18

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758635.91, Norte: 8500893.62 y a una Altitud: 1948m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 169. Croquis y corte del recinto C18*).

Estructura. - El vano de acceso está orientado hacia el Sur, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - Debido al colapso de sus muros no se definió el ancho del vano de acceso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.76m, de Este a Oeste: 4.13m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 5.19m, de Este a Oeste: 5.38m), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tiene un ancho de muro de 0.54m.

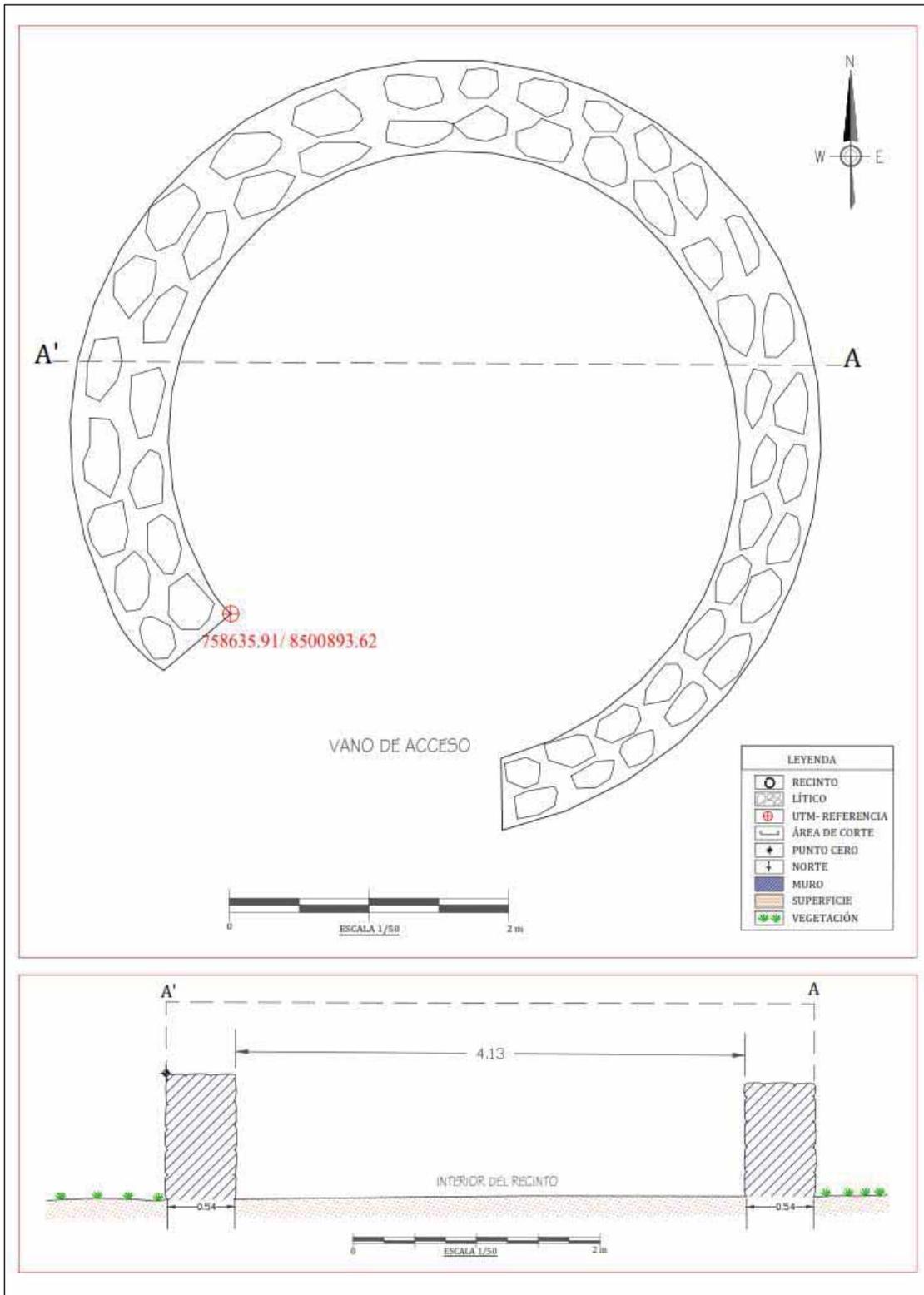
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 168. Fotografía del recinto C18



Fuente: Recursos propios

Imagen 169. Croquis y corte del recinto C18



Fuente: Recursos propios

Recinto C19

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758623.91, Norte: 8500890.19 y a una Altitud: 1954m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 171. Croquis y corte del recinto C19*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Noreste, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.00m, el interior mide (de Norte a Sur: 5.77m, de Este a Oeste: 2.58m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 6.98m, de Este a Oeste: 3.99m), los muros subsisten de 0.20m a 1.40m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 0.20m
- Muro Sur : 1.40m
- Muro Este : 0.80m
- Muro Oeste : 0.60m
- Ancho de muro : 0.78m

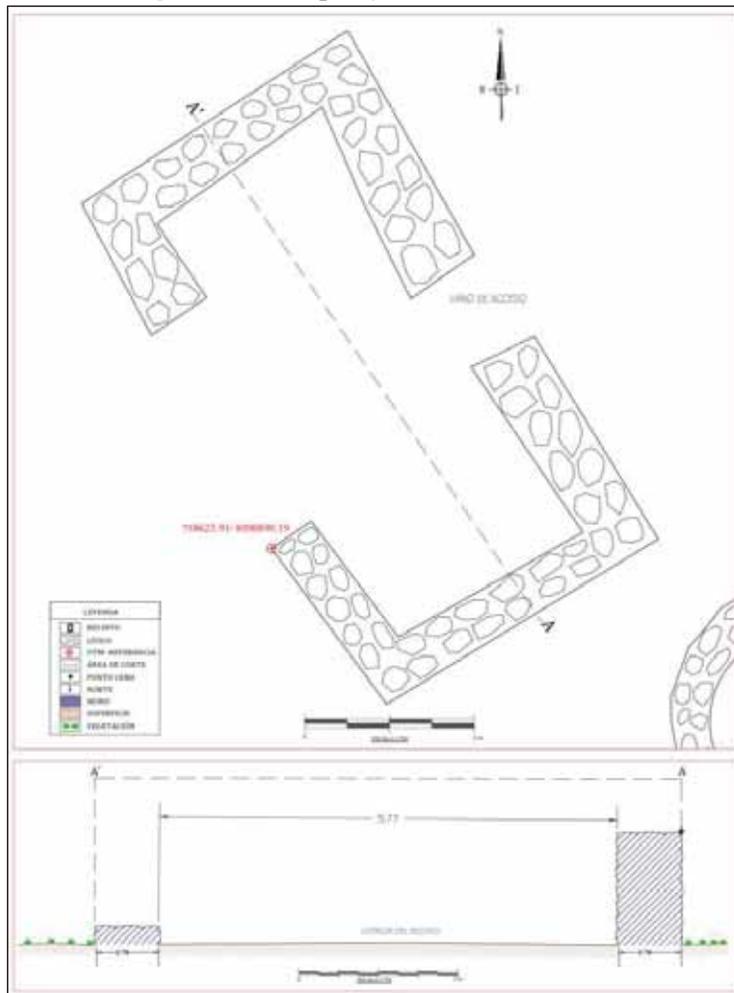
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 170. Fotografía del recinto C19



Fuente: Recursos propios

Imagen 171. Croquis y corte del recinto C19



Fuente: Recursos propios

Recinto C20

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758618.65, Norte: 8500899.11 y a una Altitud: 1950m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 172. Fotografía y croquis del recinto C19*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo que no se puede definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: 2.05m, de Este a Oeste: ND) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 2.59m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.00m a 1.20m, tiene un ancho de muro de 0.58m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 172. Fotografía y croquis del recinto C20



Fuente: Recursos propios

Recinto C21

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758610.71, Norte: 8500887.94 y a una Altitud: 1956m.s.n.m.

Forma. - De planta circular (*Ver imagen 174. Croquis y corte del recinto C21*).

Estructura. - El vano de acceso está orientado hacia el Noroeste, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.16m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.84m, de Este a Oeste: 4.73m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.35m, de Este a Oeste: 6.28m), los muros subsisten de 0.10m a 1.50m, tiene un ancho de muro de 0.79m.

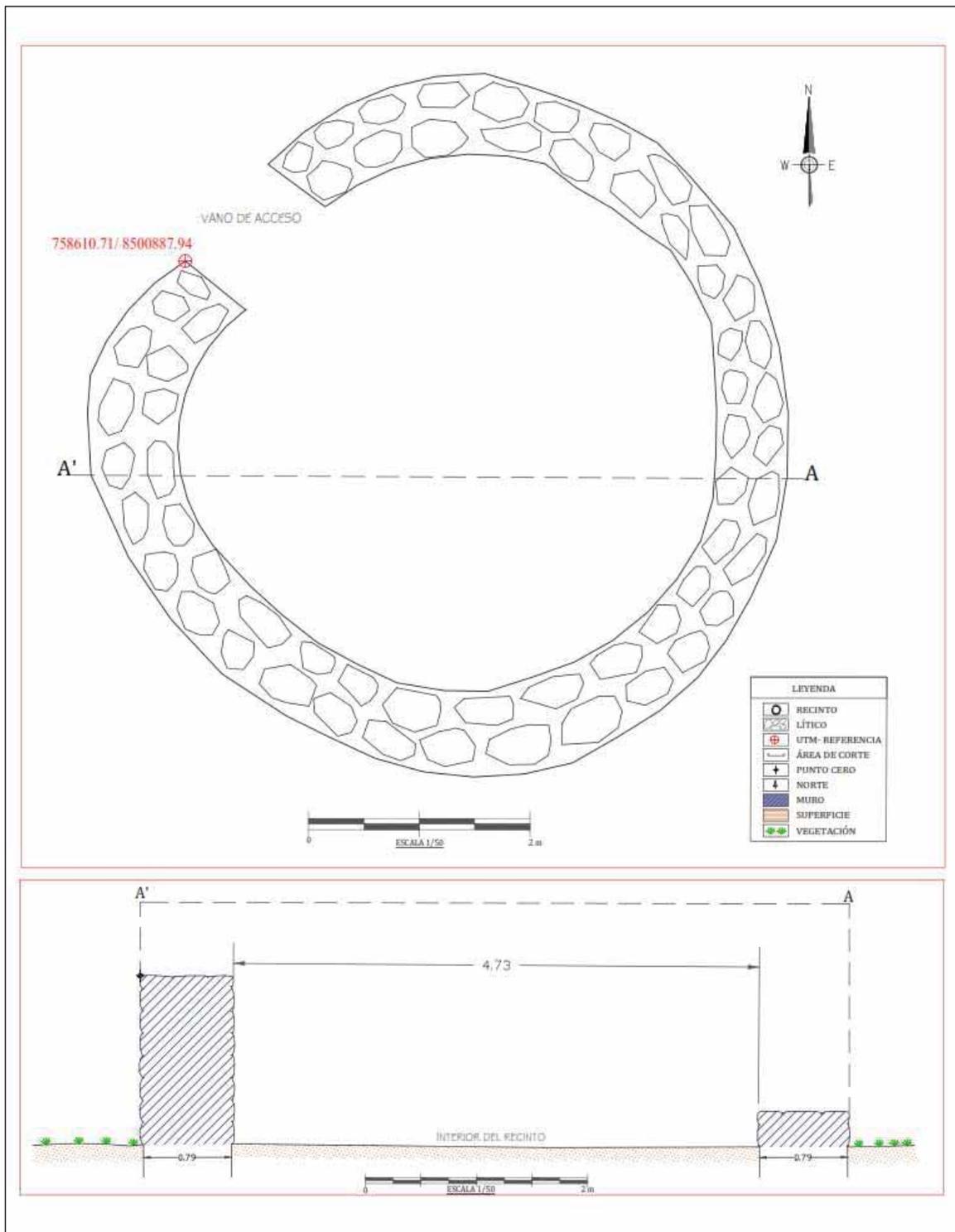
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 173. Fotografía del recinto C21



Fuente: Recursos propios

Imagen 174. Croquis y corte del recinto C21



Fuente: Recursos propios

Recinto C22

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758599.66, Norte: 8500886.61 y a una Altitud: 1958m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 176. Croquis y corte del recinto C22*).

Estructura. - El vano de acceso está orientado hacia el Este, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - Debido al colapso de sus muros no se pudo definir el ancho de muro del vano de acceso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.33m, de Este a Oeste: 4.57m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 6.10m, de Este a Oeste: 6.29m), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, un ancho de muro 0.88m

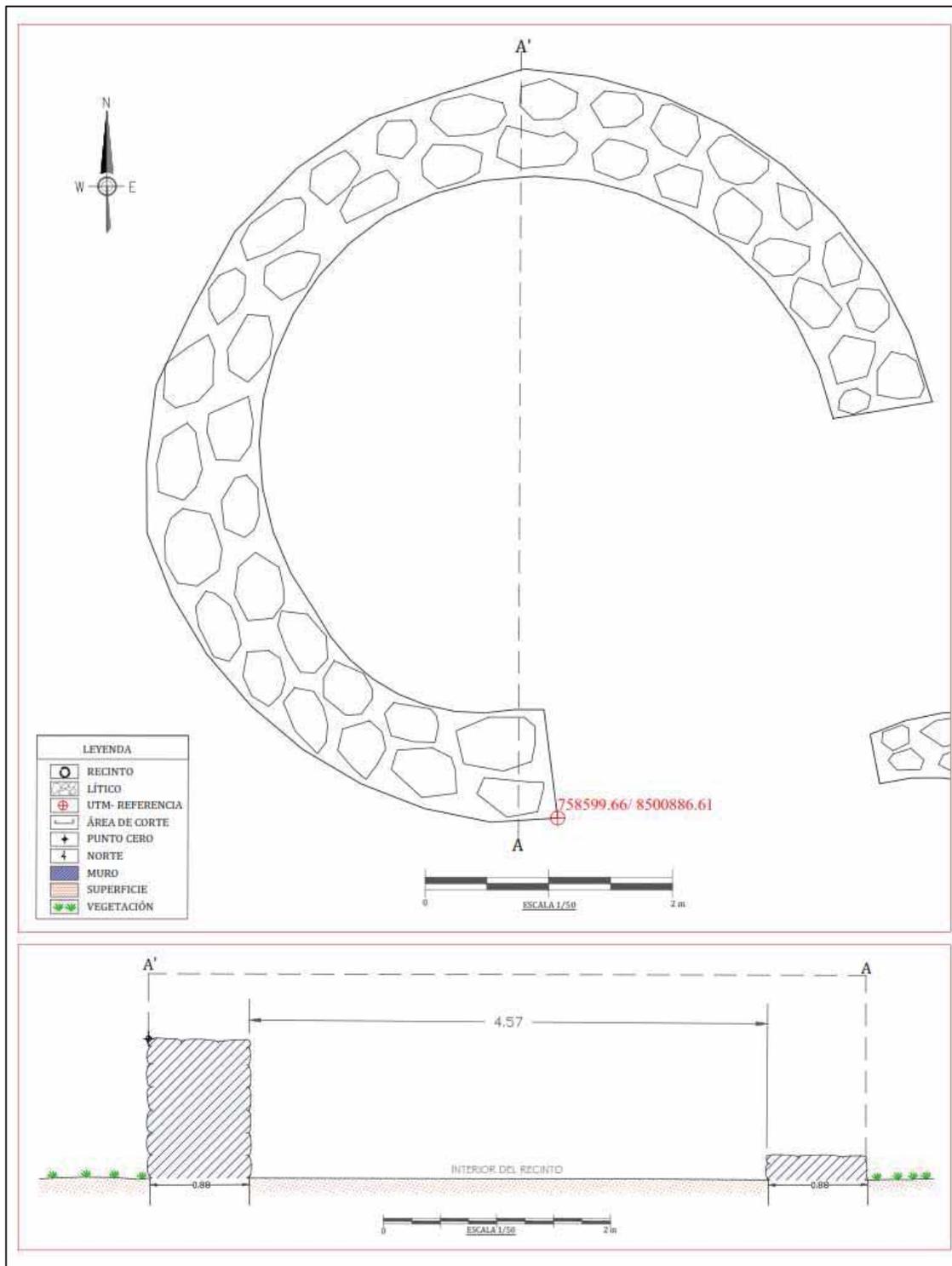
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 175. Fotografía del recinto C22



Fuente: Recursos propios

Imagen 176. Croquis y corte del recinto C22



Fuente: Recursos propios

Recinto C23

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758608.73, Norte: 8500872.66 y a una Altitud: 1960m.s.n.m.

Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 177. Fotografía y croquis del recinto C23*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo que no se definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: 2.67m, de Este a Oeste: ND) y el exterior mide (de Norte a Sur: 4.88m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tiene un ancho de muro de 0.64m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 177. Fotografía y croquis del recinto C23



Fuente: Recursos propios

Recinto C24

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758591.26, Norte: 8500876.56 y a una Altitud: 1962m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 179. Croquis y corte del recinto C24*).

Estructura. - El vano de acceso está orientado hacia el Sureste, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 1.03m, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.22m, de Este a Oeste: 4.18m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 5.96m, de Este a Oeste: 6.20m), los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.95m.

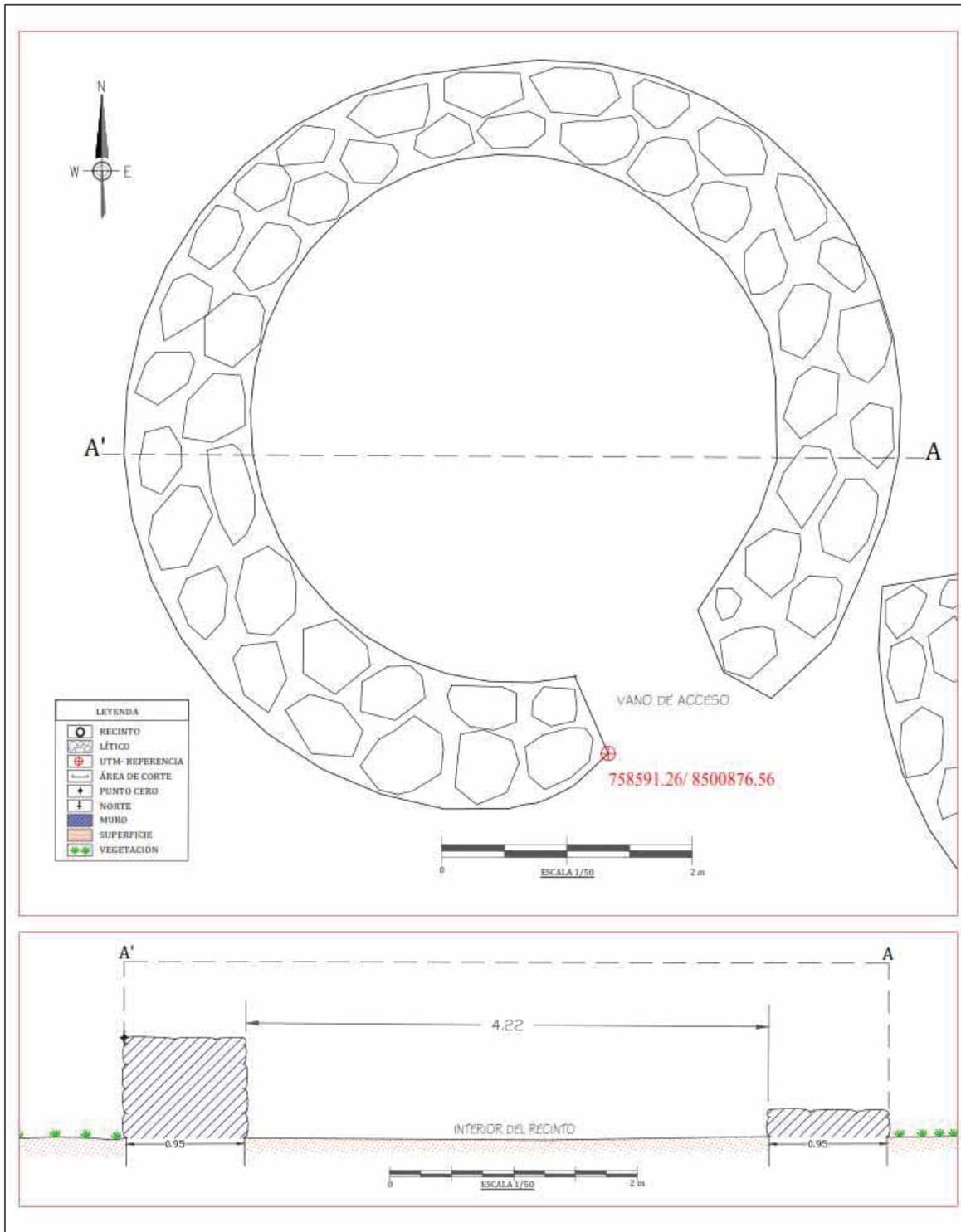
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 178. Fotografía del recinto C24



Fuente: Recursos propios

Imagen 179. Croquis y corte del recinto C24



Fuente: Recursos propios

Recinto C25

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758594.44, Norte: 8500865.18 y a una Altitud: 1962m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 180. Fotografía y croquis del recinto C25*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 4.28m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 5.76m). los muros subsisten de 0.10m a 0.80m, tiene un ancho de muro de 0.72m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 180. Fotografía y croquis del recinto C25



Fuente: Recursos propios

Recinto C26

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758594.44, Norte: 8500865.18 y a una Altitud: 1964m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 182. Croquis y corte del recinto C26*).

Estructura. - El vano de acceso está orientado hacia el Norte, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El vano de acceso tiene un ancho base de 0.79m., el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 5.75m, de Este a Oeste: 5.70m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 7.04, de Este a Oeste: 7.09m), los muros subsisten de 0.30m a 1.20m, tiene un ancho de muro 0.85m

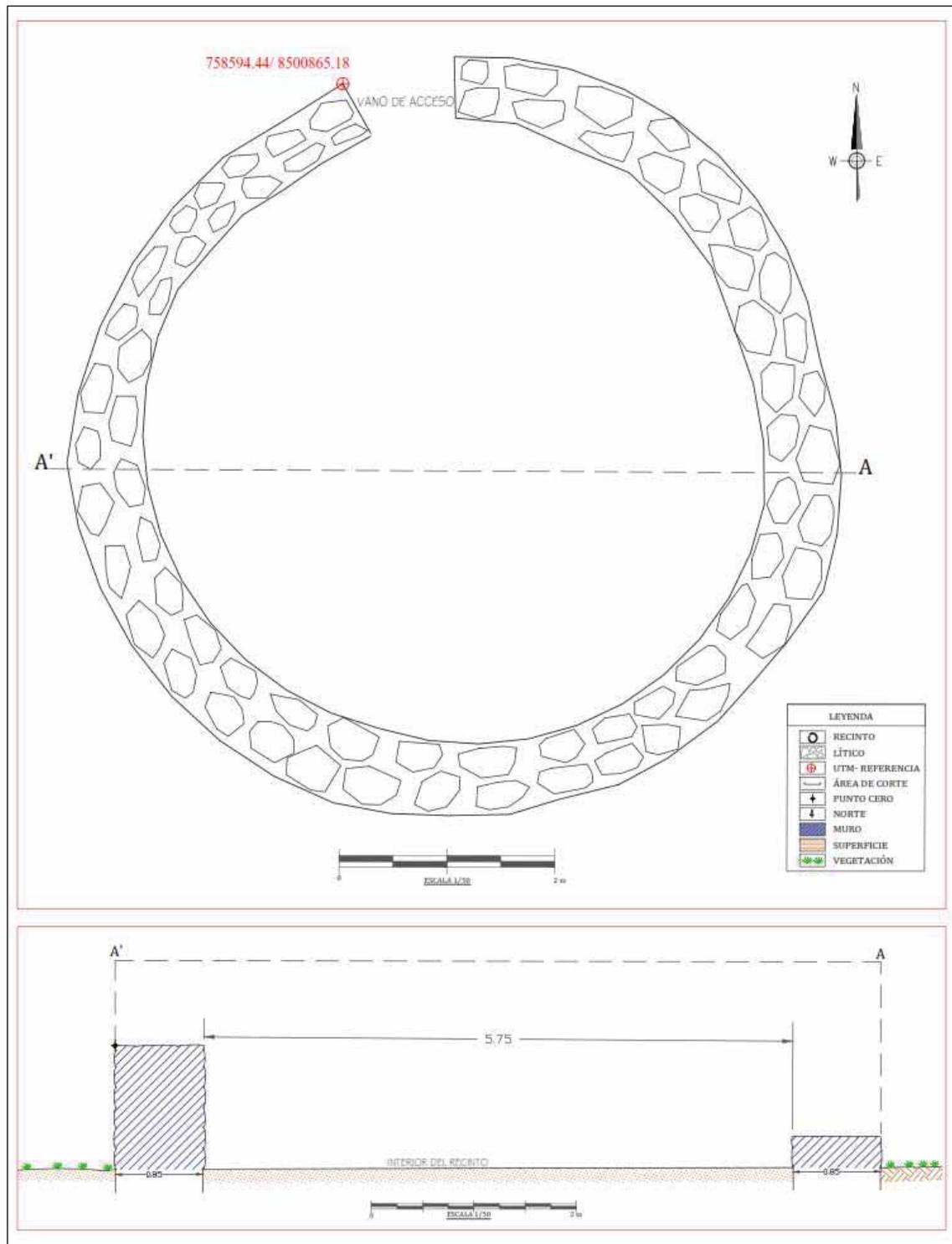
Estado de Conservación. - Se encuentra en mal de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 181. Fotografía del recinto C26



Fuente: Recursos propios

Imagen 182. Croquis y corte del recinto C26



Fuente: Recursos propios

Tumba 3

Ubicación. - Se encuentra ubicado en la parte más alta del sitio en las coordenadas UTM Este: 758582.56, Norte: 8500862.30 y a una Altitud: 1968m.s.n.m.

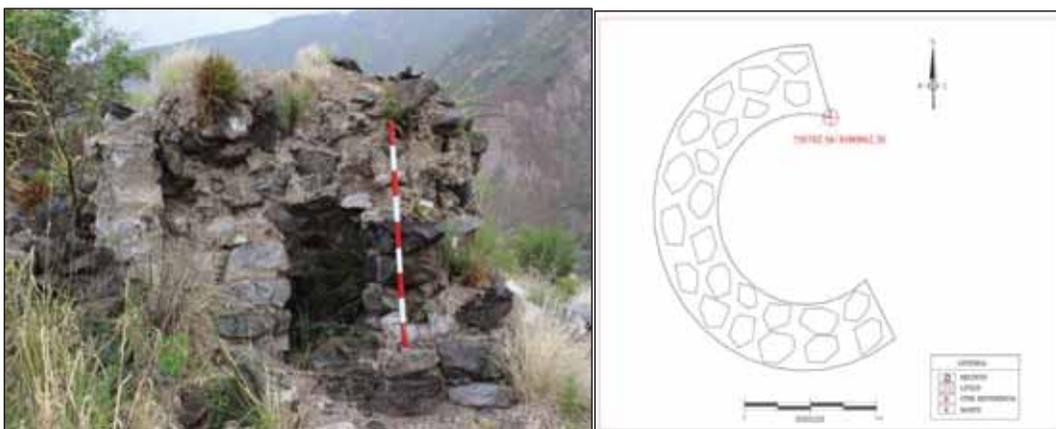
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 183. Fotografía y croquis del recinto T3*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Este, la tumba está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - el vano de acceso mide (de entre 0.62m de altura y 0.43m de ancho en la base), el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 1.28m, de Este a Oeste: ND) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 2.10, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 1.42m a 1.45m, tiene un ancho de muro de 0.45m.

Estado de Conservación. - El estado de conservación es regular, se evidencio material óseo en superficie.

Imagen 183. Fotografía y croquis del recinto T3



Fuente: Recursos propios

Tumba 4

Ubicación. - Se encuentra en la parte más alta del sitio en las coordenadas UTM Este: 758578.75, Norte: 8500859.84 y a una Altitud: 1968m.s.n.m.

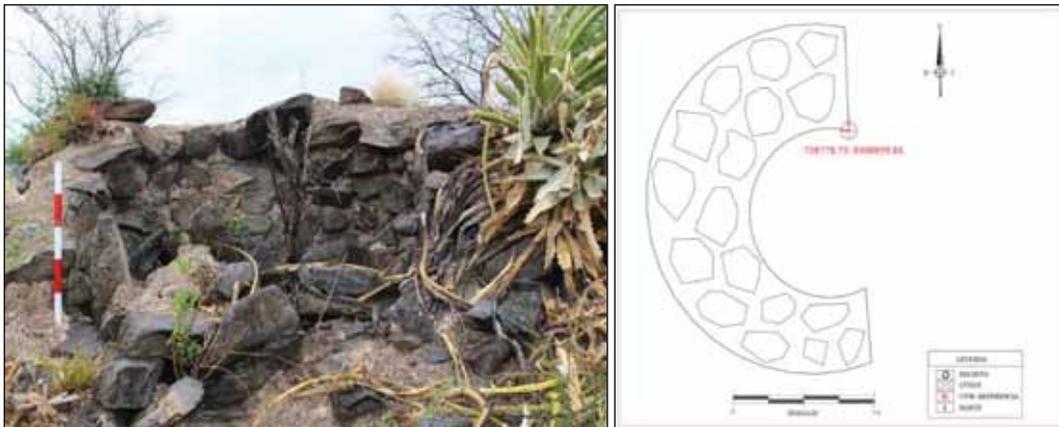
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 184. Fotografía y croquis del recinto T4*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Este, la tumba está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - Debido al colapso del muro no se definió el ancho del muro del vano de acceso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 1.13m, de Este a Oeste: ND) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 2.30m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.30m a 1.02m. tiene un ancho de muro de 0.45m.

Estado de Conservación. - El estado de conservación es regular, se evidencio material óseo en superficie.

Imagen 184. Fotografía y croquis del recinto T4



Fuente: Fotografía propia

Tumba 5

Ubicación. - Se encuentra en la parte más alta del sitio en las coordenadas UTM Este: 758580.26, Norte: 8500857.69 y a una Altitud: 1968m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 185. Fotografía y croquis del recinto T5*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Este, la tumba está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - Debido al colapso de sus muros no se definió el ancho de muro del vano de acceso, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 0.95m, de Este a Oeste: ND) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 1.96m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tiene un ancho de muro 0.46m.

Estado de Conservación. - El estado de conservación es regular, se evidencio material óseo en superficie.

Imagen 185. Fotografía y croquis del recinto T5

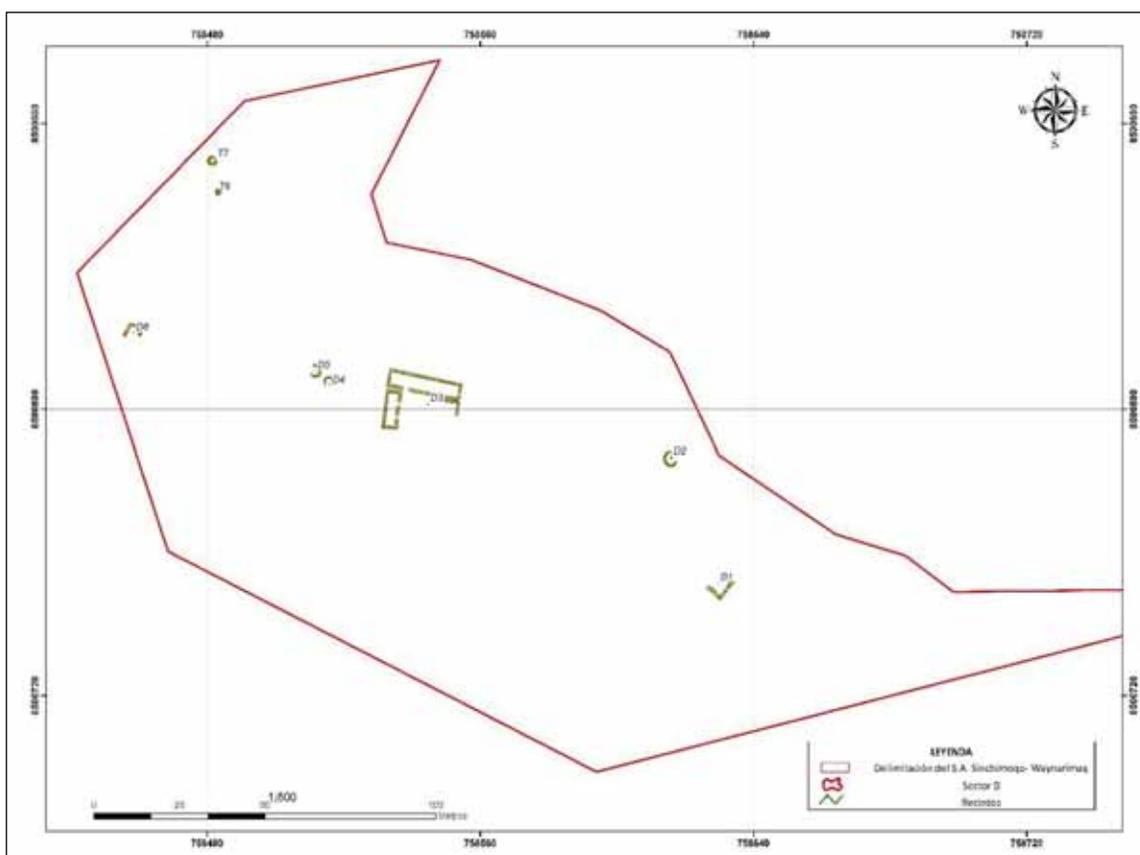


Fuente: Fotografía propia

Sector D. Ubicado al Este del perímetro del Sitio Arqueológico, en las coordenadas UTM Este: 758561.891, Norte: 8500777.578 y a una Altitud: 1950msnm (*Ver imagen 186. Sector D del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq*), se evidencia 8 recintos (D1- D8) y 2 tumbas (T6 y T7), así como fragmentos de cerámica diseminados en la superficie. Cubre un área de 26924.2m² y un perímetro de 894.61m

En la morfología que presentan se tiene recintos de planta rectangular, circular y de planta irregular, el estado de conservación en forma general es malo debido a agentes naturales y antrópicos. (*Ver anexos: Plano del sector D del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- PSD-08*).

Imagen 186. Sector D del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq



Fuente: Recursos propios

Recinto D1

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758629.57, Norte: 8500751.52 y a una Altitud: 1957m.s.n.m.

Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 187. Fotografía y croquis del recinto D1*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: 4.47m, de Este a Oeste: ND) y el exterior mide (de Norte a Sur: 6.23m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tiene un ancho de muro de 0.89m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros. Sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 187. Fotografía y croquis del recinto D1



Fuente: Recursos propios

Recinto D2

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 7586815.90, Norte: 8500786.65 y a una Altitud: 1961m.s.n.m.

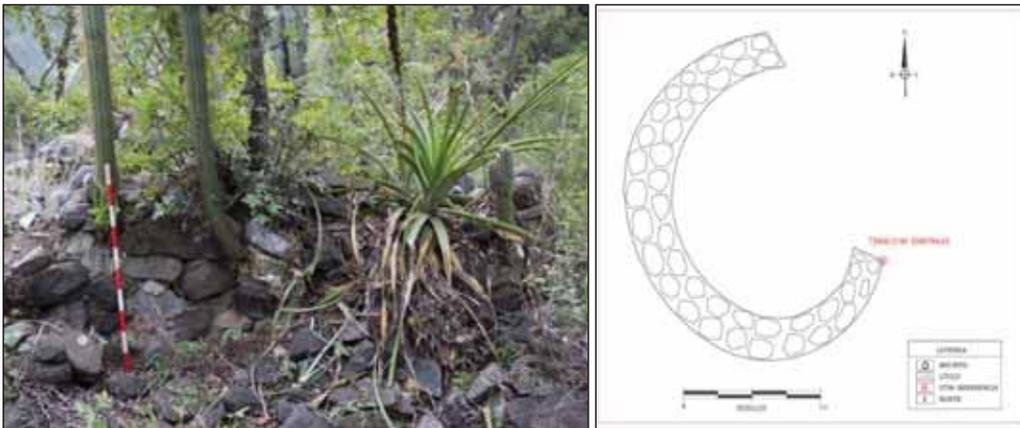
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 188. Fotografía y croquis del recinto D2*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. Al interior del recinto la superficie está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: 3.38m, de Este a Oeste: 2.70m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 4.39m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.30m a 1.20m, tiene un ancho de muro de 0.69m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros, se evidencia fragmentos de cerámica disseminados en la superficie.

Imagen 188. Fotografía y croquis del recinto D2



Fuente: Recursos propios

Recinto D3

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758544.72, Norte: 8500810.46 y a una Altitud: 1964m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 189. Fotografía y croquis del recinto D3*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.73m) y el exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: ND), Los muros subsisten de 0.10m a 1.20m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 1.20m
- Muro Este : 1.00m
- Ancho de muro : 0.85m

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación producto agentes naturales como son las lluvias, vientos y crecimiento de vegetación que han contribuido con el acelerado colapso de los muros, se evidencia fragmentos de cerámica diseminados en la superficie.

Imagen 189. Fotografía y croquis del recinto D3



Fuente: Recursos propios

Recinto D4

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758544.1318, Norte: 8500806.29 y a una Altitud: 1964m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 191. Croquis y corte del recinto D4*).

Estructura. - Se evidencia 2 vanos de acceso orientados al Sur, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - Los 2 vanos de acceso tienen (un ancho base de 1.93m y 2.10m respectivamente), el interior mide (de Norte a Sur: 3.54m, de Este a Oeste: 20.27m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 4.61m, de Este a Oeste: 21.57m), los muros subsisten de 0.20m a 1.10m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 1.10m
- Muro Sur : 0.80m
- Muro Este : 0.90m
- Muro Oeste : 0.20m
- Ancho de muro : 0.90m

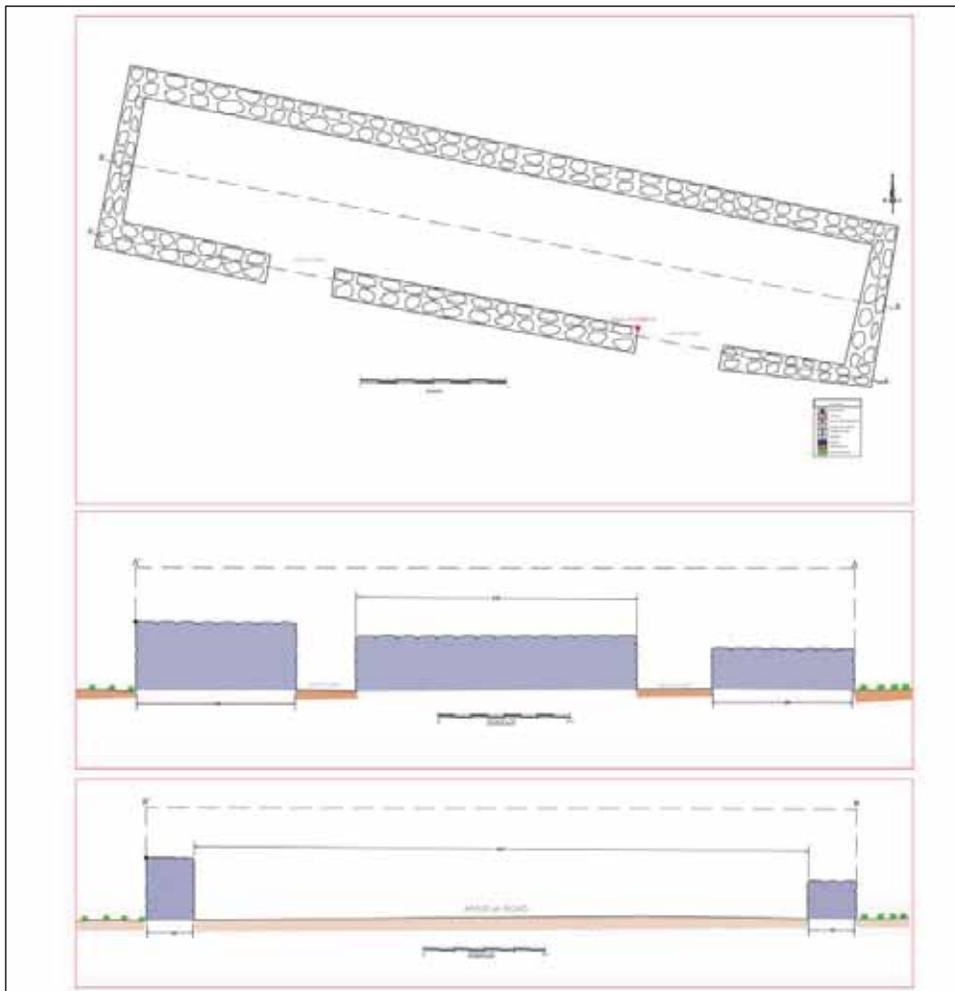
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 190. Fotografía del recinto D4



Fuente: Recursos propios

Imagen 191. Croquis y corte del recinto D4



Fuente: Recursos propios

Recinto D5

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758533.71, Norte: 8500799.67 y a una Altitud: 1964m.s.n.m.

Forma. - Es de planta rectangular (*Ver imagen 193. Croquis y corte del recinto D5*).

Estructura. - Se evidencia 2 vanos de accesos ambos orientados al Este, el recinto está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - Los 2 vanos de accesos tienen (un ancho base de 1.22m y 1.14m respectivamente) el interior mide (de Norte a Sur: 9.33m, de Este a Oeste: 2.90m) y el exterior mide (de Norte a Sur: 10.71m, de Este a Oeste: 4.31m), los muros subsisten de 0.45m a 1.20m, tienen las siguientes alturas:

- Muro Norte : 1.20m
- Muro Sur : 1.10m
- Muro Este : 0.56m
- Muro Oeste : 0.45m
- Ancho de muro : 1.10m

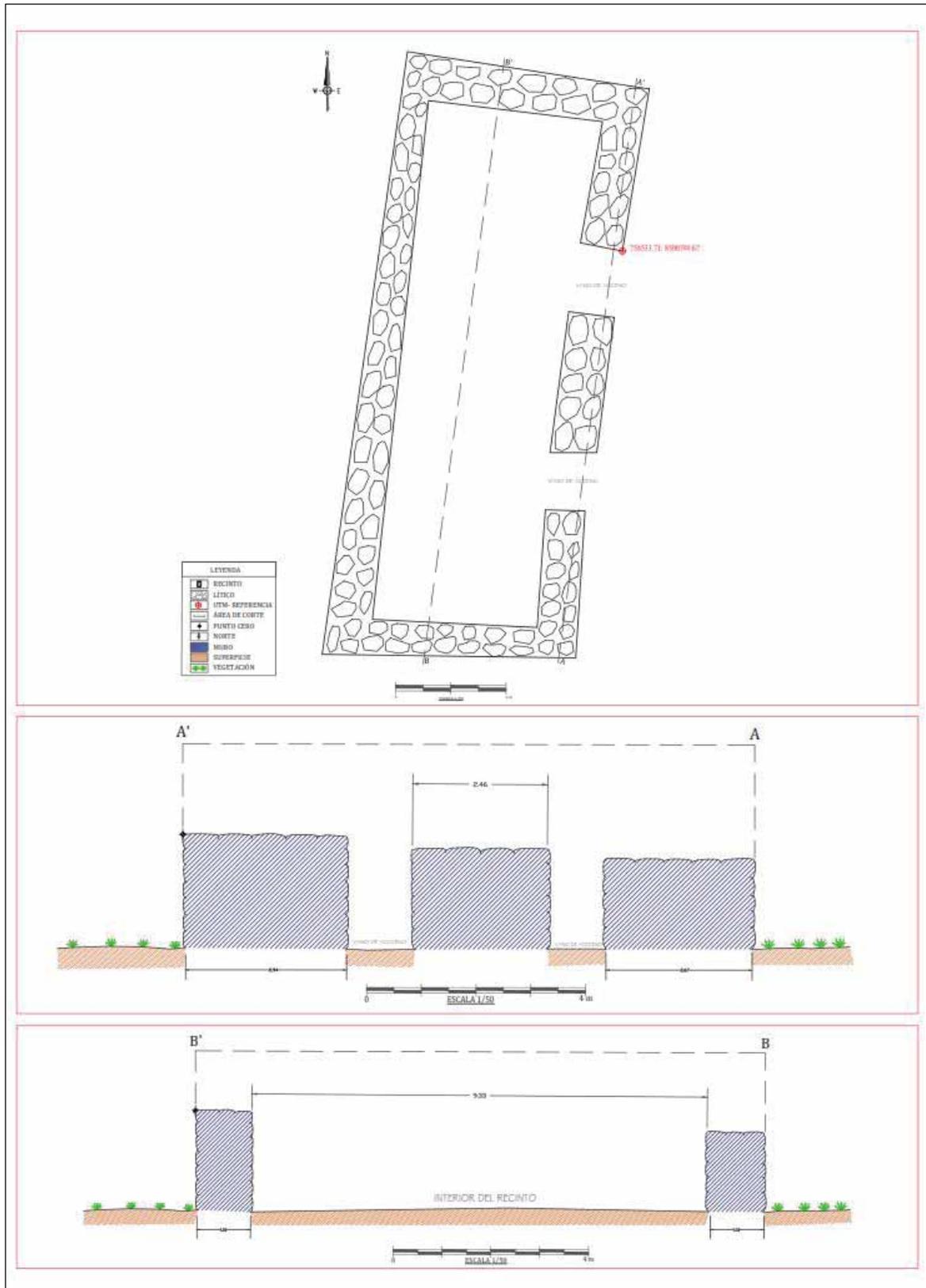
Estado de Conservación. - Se encuentra en regular estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 192. Fotografía del recinto D5



Fuente: Recursos propios

Imagen 193. Croquis y corte del recinto D5



Fuente: Recursos propios

Recinto D6

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758515.97, Norte: 8500806.93 y a una Altitud: 1962m.s.n.m.

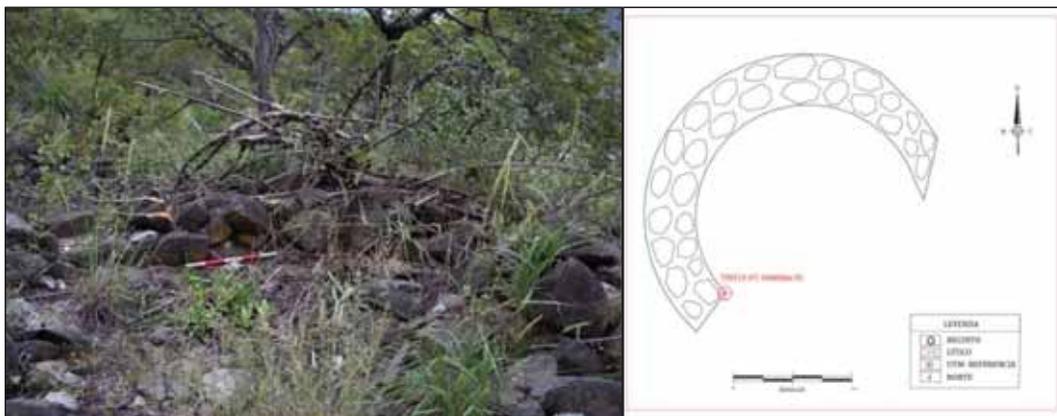
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 194. Fotografía y croquis del recinto D6*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 1.88m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 2.85m), los muros subsisten de 0.20m a 0.45m, tiene un ancho de muro : 0.45m

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, se evidencia fragmentos de cerámica diseminados en la superficie.

Imagen 194. Fotografía y croquis del recinto D6



Fuente: Recursos propios

Recinto D7

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758511.58, Norte: 8500810.74 y a una Altitud: 1962m.s.n.m.

Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 195. Fotografía y croquis del recinto D7*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: 2.52m, de Este a Oeste: ND) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 3.65m, de Este a Oeste: ND), los muros subsisten de 0.10m a 0.60m, tiene un ancho de muro de 0.54m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 195. Fotografía y croquis del recinto D7



Fuente: Recursos propios

Recinto D8

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758558.52, Norte: 8500821.32 y a una Altitud: 1956m.s.n.m.

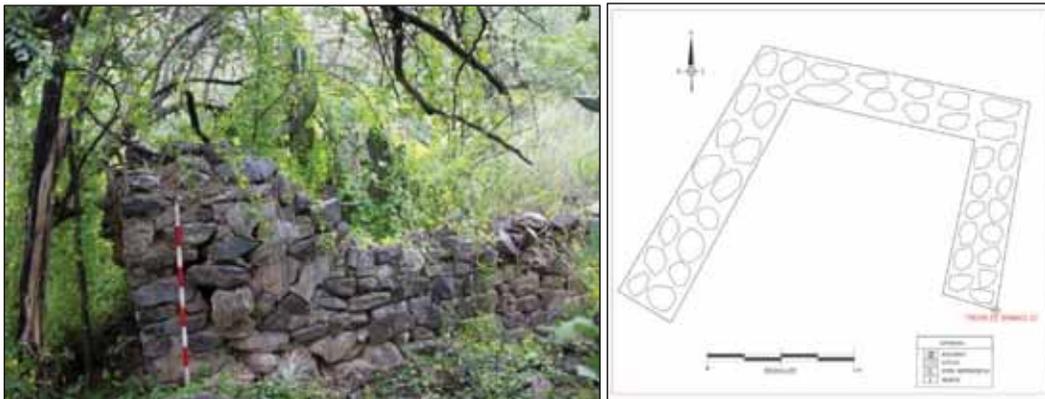
Forma. - Es de planta irregular (*Ver imagen 196. Fotografía y croquis del recinto D8*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro por lo cual no se definió el vano de acceso.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 3.22m) y el exterior mide (de Norte a Sur: ND, de Este a Oeste: 4.69m), los muros subsisten de 0.20m a 0.65m, tiene un ancho de muro de 0.72m.

Estado de Conservación. - Se encuentra en mal estado de conservación, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 196. Fotografía y croquis del recinto D8



Fuente: Recursos propios

Tumba 6

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758482.76, Norte: 8500860.73 y a una Altitud: 1956m.s.n.m.

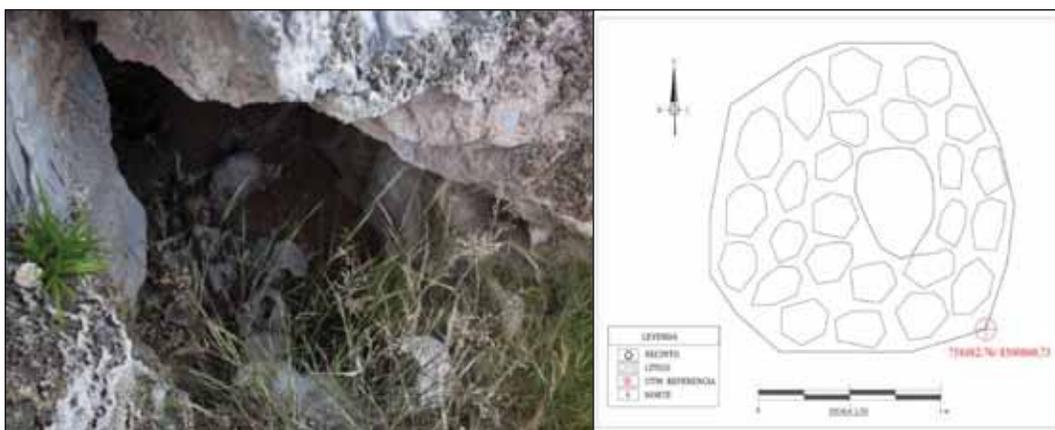
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 197. Fotografía y croquis del recinto T6*).

Estructura. - Está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El diámetro interior mide (de Norte a Sur: 0.42m, de Este a Oeste: 1.28m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 0.60m, de Este a Oeste: 1.65m), los muros subsisten de 0.20m a 1.20m, tiene un ancho de muro de 0.45m

Estado de Conservación. - El estado de conservación es malo a causa de agentes naturales como vientos y lluvias y agentes antrópicos como excavaciones clandestinas, se evidencia material óseo en superficie.

Imagen 197. Fotografía y croquis del recinto T6



Fuente: Recursos propios

Tumba 7

Ubicación. - Se encuentra en las coordenadas UTM Este: 758482.30, Norte: 8500869.97 y a una Altitud: 1955m.s.n.m.

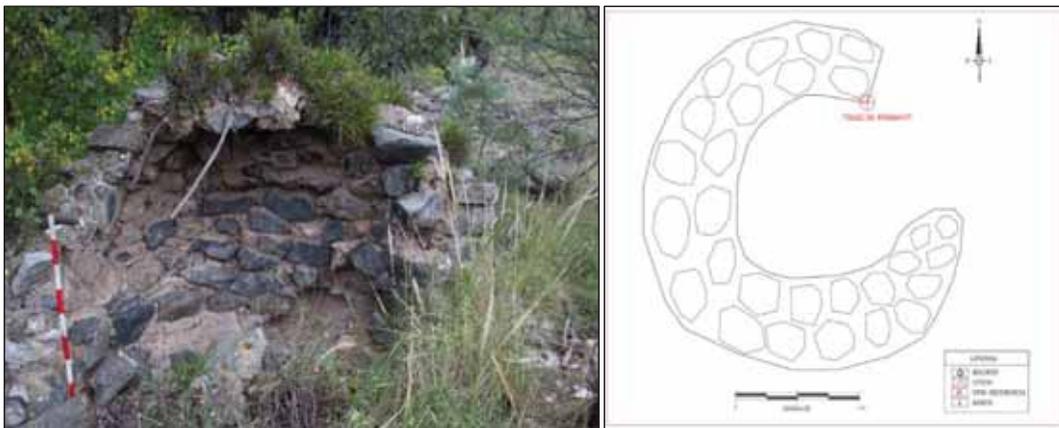
Forma. - Es de planta circular (*Ver imagen 198. Fotografía y croquis del recinto T7*).

Estructura. - El vano de acceso se orienta hacia el Este, la tumba está conformado por muros construidos con rocas canteadas el paramento interno y externo se caracterizan por tener elementos líticos irregulares de diversos tamaños unidos con mortero de barro y aparejo rustico, parte de la estructura se encuentra a nivel de piso. La superficie al interior del recinto está cubierta por vegetación gramínea, arbustiva, arbórea y de espinos, así como elementos líticos dispersos al interior y exterior de la estructura producto del colapso del muro.

Dimensiones. - El ancho del vano de acceso no se definió debido al colapso de sus muros, el diámetro interior mide (de Norte a Sur: 1.36m, de Este a Oeste: 1.40m) y el diámetro exterior mide (de Norte a Sur: 2.53m, de Este a Oeste: 2.56m), los muros subsisten de 0.20m a 0.50m, tiene un ancho de muro de 0.45m

Estado de Conservación. - El estado de conservación es regular, sin evidencia de material cultural asociado.

Imagen 198 Fotografía y croquis del recinto T7



Fuente: Recursos propios

CAPÍTULO V

ANÁLISIS ARQUITECTÓNICO

En el presente capítulo daremos a conocer los resultados de los distintos análisis llevados a cabo en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq. Para esto, se comenzó con un estudio descriptivo de los sectores registrados; posteriormente, intentaremos reconocer las características arquitectónicas y su distribución del Sitio Arqueológico, a través de distintas propuestas analíticas que nos permiten profundizar y maximizar la información proveniente del registro arquitectónico.

5.1. Características arquitectónicas.

De acuerdo con el registro realizado nuestra sistematización permitió dar cuenta de un total de 108 recintos (*Anexos: Cuadro de datos técnicos del registro arquitectónico*). El número total de recintos están edificados sobre 4.9167 hectáreas de terreno, señalando un patrón aglomerado de 21.58 recintos por hectárea. La superficie total de todas las estructuras suma 49167.3048m², permitiendo una ocupación del terreno de 36.78%.

Tabla 19. Índice Arquitectónico.

Nº recintos	Área (m ²)	Superficie (há)	Densidad	Superficie construida (m ²)	Ocupación de suelo %
108	49167	4.9167	21.58	1336.82	36.78

Fuente: Recursos propios.

La topografía del terreno y las características formales del Sitio Arqueológico permitieron establecer una división de 4 sectores (*Anexos: Plano de Sectorización del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq- PS-06*). En el extremo Este se define el Sector A, conjunto compuesto por 17 recintos: A1- A17, contiguo a este sector en el extremo Noreste aparece un segundo conjunto definido como el Sector B, compuesto por 50 recintos: B1- B50 y 2 recintos funerarios: T1- T2. Un tercer sector denominado Sector C en el extremo Norte compuesto por 26 recintos: C1- C26 y 3 recintos funerarios: T3, T4 y T5; y, por último, un sector que abarca los extremos Este y Oeste compuesto por 6 recintos: D1-D8 y 2 recintos funerarios T6 y T7.

Tabla 20. Definición de sectores

Sector	N° de Recinto (Correlativo)	Área (m2)	Perímetro (m)	Hectárea	Superficie construida (m2)	Ocupación de suelo %
A	A1- A17	4355.51	305.77	0.44	179.26	13.41
B	B1- B50/ T1-T2	8860.38	390.21	0.89	678.75	50.77
C	C1- C26/ T3, T4 y T5	9020.31	384.78	0.90	358.75	26.84
D	D1- D8/ T6 y T7	26924.2	894.61	2.69	120.06	8.98

Fuente: Recursos propios

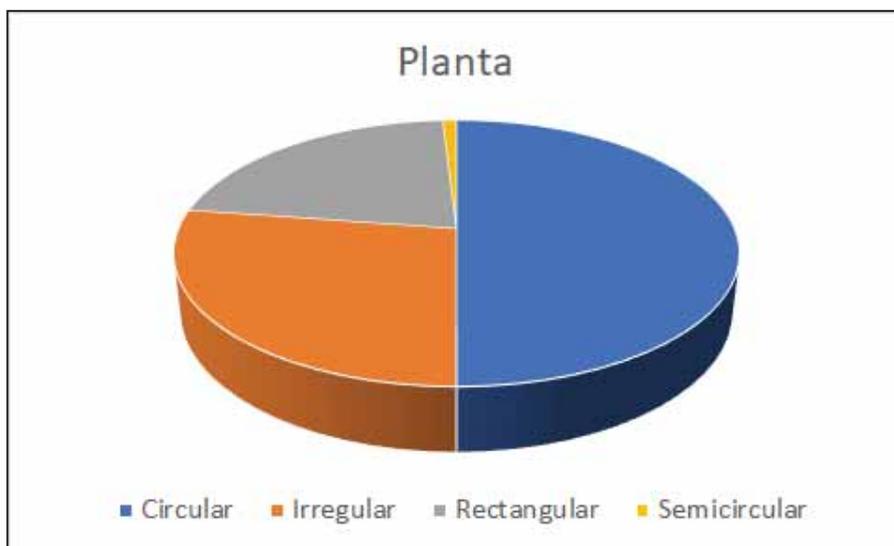
En cuanto a las formas de las plantas (Tabla 17. Distribución tipo de planta.) es notorio el predominio de recintos de planta circular presentando un 64.15% de frecuencia, le sigue los recintos de planta irregular con un 13.21% de ocurrencia, los recintos de planta rectangular con un 23.58% y los recintos de planta semicircular con un 0.94%. Un rasgo interesante es la clara definición y ubicación que tienen dentro de un sector en general.

Tabla 21. Determinación tipo planta

S.A	Forma recinto	Circular	Irregular	Rectangular	Semicircular	Total
Sinchimoqo-Waynarimaq	N°	68	14	25	1	108
	%	64.15	13.21	23.58	0.94	100

Fuente: Recursos propios

Imagen 199. Determinación tipo de plantas



Fuente: Recursos propios

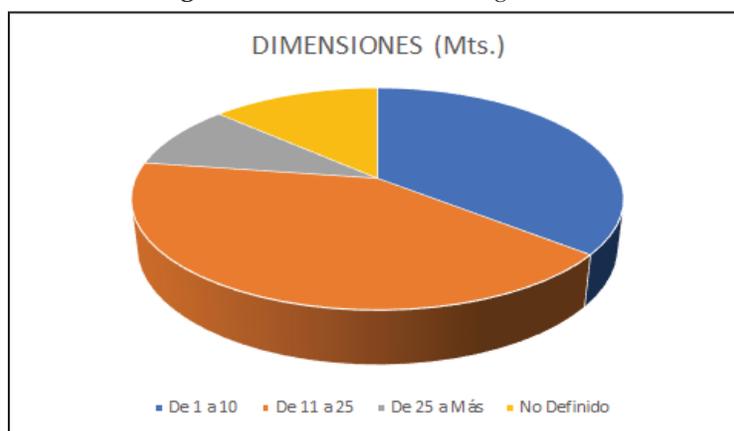
Respecto del tamaño de los recintos (Tabla 18. Distribución rango tamaño) notamos la presencia importante de recintos entre los 11 a 25m² con un 41.51% de representatividad. Los recintos pequeños bajo los 10m² están representados en un 35.85%. los recintos grandes (sobre los 25m²), están representados en un 9.43% asociados generalmente a áreas de actividad como patios, finalmente tenemos los recintos con dimensiones no definidas adquiere una importante representación de un 13.21% de frecuencia.

Tabla 22. Distribución rango tamaño

S.A	Rango de tamaño	de 1 a 10m ²	de 11 a 25m ²	de 25 a +m ²	No definido	Total
Sinchimoqo-Waynarimaq	N°	38	44	10	14	108
	%	35.85	41.51	9.43	13.21	100

Fuente: Recursos propios

Imagen 200. Distribución rango tamaño



Fuente: Recursos propios

Los 4 sectores que conforma el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq representa una importante uniformidad en cuanto a la forma de las pantas de los recintos, representada por el rango de tamaño vistos de cada sector.

En cuanto a los paramentos observamos que casi la totalidad de estos están construidos en rocas sedimentarias (arenisca) y roca caliza. La estructura de los muros es de líticos unidos con argamasa de barro. Se utilizó líticos de tamaño mediano y pequeños; los líticos utilizados para la construcción de los muros tienen forma natural, es decir no presenta ningún trabajo de acabado; presenta un

tamaño mínimo de entre 10 x 7 cm a 12 x 9cm, hasta un tamaño máximo de 20 x 12 cm a 25 x 15 cm.

Se observan muros simples (80%) y dobles, estos últimos alcanzan la frecuencia de 20%, el estado de conservación del Sitio Arqueológico nos impide una mejor visión de las características de los muros de cada recinto. Los aparejos tienden a ser rústicos con un 100% de representatividad, la mala conservación de los muros impidió el registro de aparejos en más de la mitad de los recintos. Un registro más detallado de los muros reconoció una altura promedio de 0.66m, característica que podría ser mayor considerando las condiciones de conservación actuales que afecta los recintos. La altura de los muros oscila entre los 0.20m y 2.99m.

Tabla 23. Características de los paramentos

Aparejo	Hilada			Tipo		Material		Espesor		Altura de muro (m)	
	Simple	Doble	No definido	Rústico	No definido	Lítico	Mortero	Mín (m)	Máx. (m)	Mín (m)	Máx. (m)
N°	78.00	26.00	2	92	14	108	108	0.45	1.00	0.2	2.99
%	73.58	24.53	1.89	86.79	13.21	100	100				

Fuente: Recursos propios

Con relación a los vanos de acceso (*Tabla 20. Distribución de vanos de acceso*) pudimos constatar la presencia de estos en 75 recintos (70.75%) más de la mitad del total de recintos del sitio, estos indicarían la presencia de esta característica arquitectónica en los recintos. Los recintos representan un mínimo de un vano de acceso y un máximo de 2 vanos (D3).

En 31 recintos no se pudo evidenciar el vano de acceso debido a su estado de conservación; se calculó la densidad de vanos de acceso en cada sector, tal como se resume en la tabla 20: Distribución de vanos de acceso. De acuerdo con esto, si bien el Sector B posee la mayor cantidad de vanos de acceso por poseer la densidad más alta según el número de recintos. Los sectores A, B y C tienen una incidencia de un vano de acceso por cada recinto respectivamente, es decir, que tales sectores o todos los recintos tenían vanos de accesos.

Tabla 24. *Distribución de vanos de acceso*

Sector	N° recintos	N° de vanos de acceso	Vanos de acceso %
A	17	11	14.67
B	52	42	56.00
C	29	20	26.67
D	10	4	2.66

Fuente: Recursos propios

Se analizaron los tipos de relación espacial que establecieron los vanos de acceso, así se pudo ver que a nivel de conjunto los vanos de acceso relacionan recintos entre sí (53.33% de frecuencia) superan a los que relacionan recintos con el exterior (46.67%). Este mismo análisis hecho a los sectores por separado indica esta misma preferencia, lo que permite plantear que esta característica arquitectónica sería bastante extendida en el diseño y planificación de los recintos. A esto se debe la orientación de los vanos de acceso respecto a espacio comprendido por el Sitio Arqueológico.

En el Sector B se observa una frecuencia para vanos de acceso que conectan recintos entre sí 48.07% de representatividad. Esta situación permite plantear que las similitudes formales de este sector tendrían un correlato en el tipo de relaciones espaciales que establecen los recintos.

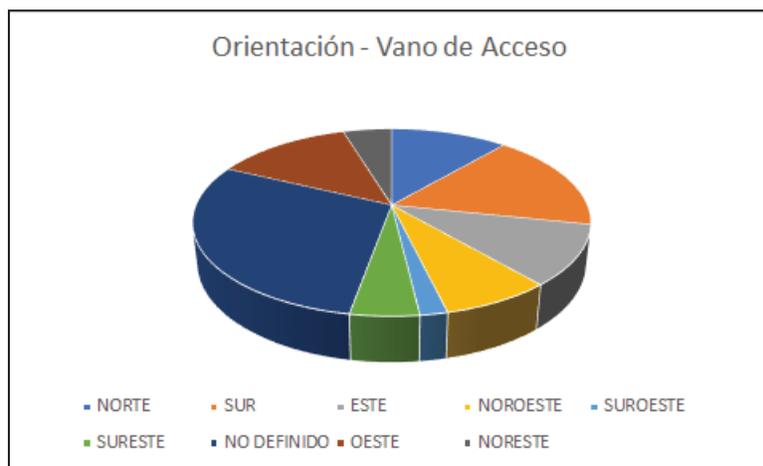
La orientación de los vanos de acceso varía ampliamente siendo la de mayor frecuencia la orientación hacia el Sur (16.98%), seguido de la orientación hacia el Oeste (13.21%) y orientación al Norte (11.32%). Asimismo, se tiene el resto de orientación del vano de acceso representado en la tabla 21. Distribución de vanos de acceso- orientación; e imagen 149. Distribución de vanos de acceso- orientación, teniendo un alto rango de 29.25% de vanos de acceso que no pudieron ser determinados su orientación.

Tabla 25. Distribución de vanos de acceso- orientación

Orientación	N° de vanos de acceso	Vanos de acceso %
Norte	12	11.32
Sur	18	16.97
Este	11	10.38
Oeste	14	13.20
Noreste	5	4.72
Noroeste	8	7.55
Sureste	5	4.72
Suroeste	2	1.89
No definido	31	29.25

Fuente: Recursos propios

Imagen 201. Distribución de vanos de acceso- orientación

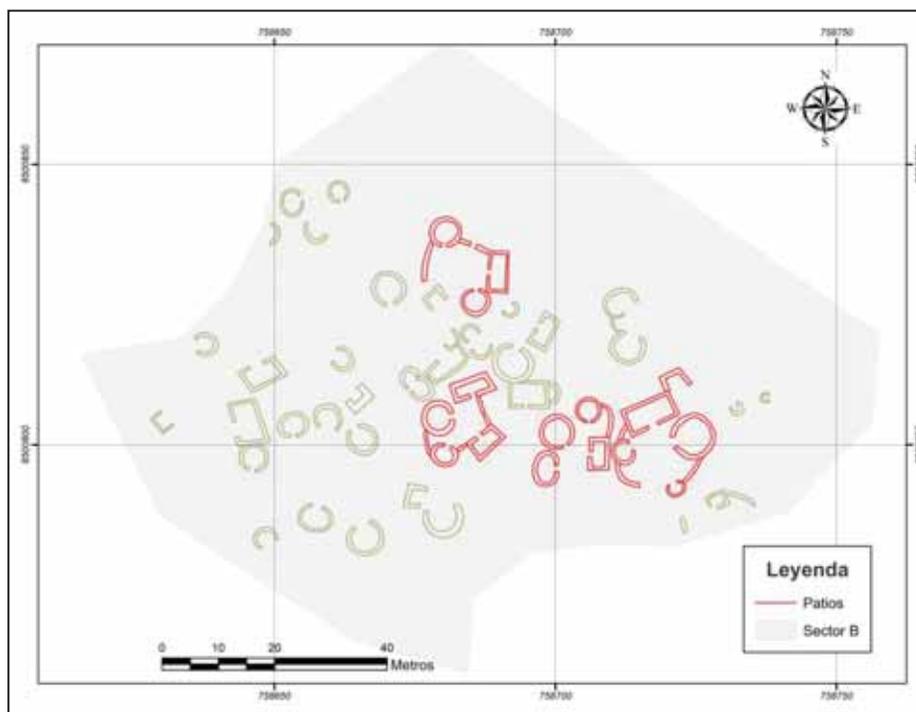


Fuente: Recursos propios

Se reconoce la presencia de espacios públicos tipo patio en el Sector B del sitio (Imagen 202. Distribución de patios). El primer patio (P1) está ubicado en el extremo Este del Sector B, forma parte de una agrupación junto con los recintos 2, 3, 4, 5 y 6. El segundo patio (P2) está ubicado en el extremo Norte del Sector B formando parte de una agrupación junto a los recintos 18, 19, 20 y 21 y finalmente un tercer patio (P3) ubicado en el extremo Sur del Sector B, forma parte de una agrupación junto con los recintos 27, 28, 29 y 30. Un rasgo interesante de estos patios es el acceso restringido que presentan los patios 2 y 3. Estos patios presentan muro rectos dando espacio a una forma cuadrangular, a excepción del Patio 1 ya que presenta muros curvos. Se observa agrupaciones de recintos cuyos vanos de acceso están orientados a un mismo espacio, lo que hace pensar sobre

la presencia de más patios, debido al estado de conservación del Sitio Arqueológico no podemos definir la presencia de estos patios.

Imagen 202. Distribución de patios



Fuente: Recursos propios

5.2. Distribución espacial y arquitectónica.

Las formas y espacios son lo que realmente contribuye a nuestro registro arquitectónico, esto hace que necesitemos conocer no sólo los materiales o las técnicas constructivas; sino la organización de estos volúmenes y los espacios que generan, siendo estos últimos el espacio donde se desenvuelven las relaciones sociales en todos los niveles. (Mañana Borrazas, Blanco Rotea, & Ayán Vila , 2002)

Este análisis se desarrolla siguiendo la propuesta de Baker y Ching, tal como se propone dentro de marco teórico (Capítulo III) donde a través de diagramas disecciona la forma arquitectónica y pone al descubierto la relación de los distintos elementos entre sí. Con la información obtenida intentaremos dilucidar los principales rasgos formales del espacio construido en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq. Posteriormente, se analizará la organización y

relaciones de los espacios registrados, los que podrán darnos a conocer ciertas pautas de espacialidad en cada uno de los sectores.

Para el caso de nuestro estudio se realiza una descripción formal de tres niveles espaciales, estos son: emplazamiento, estructura urbana arquitectónica (planta general del Sitio Arqueológico y Sectores) y espacios de interacción o recintos.

5.2.1. Descripción de la estructura formal del espacio

a. Primer nivel: Emplazamiento.

El sitio se encuentra emplazado a lo largo del cerro Waynarimaq, el Sector A delimita con un barranco abrupto. La superficie donde se levanta el Sector B corresponde a un espacio plano con un eje de emplazamiento definido de Norte a Sur y de Este a Oeste. La condición de altura permite tener un dominio visual del Sector A y no así del resto de sectores. El acceso al Sector A y B está determinado por el eje de emplazamiento, que en este caso es por el Este y Oeste.

De acuerdo con lo anterior, las principales fuerzas de emplazamiento son; la condición de altura donde se localiza el plano sobre el que se construyó el sitio, las vistas optimas (dominio del valle circundante al Sitio Arqueológico), la existencia de un eje longitudinal dado por la dirección de la pendiente y la regularidad del terreno.

Imagen 203. Área de emplazamiento



Fuente: Google Earth Pro-2018.

Imagen 204. Eje de emplazamiento



Fuente: Google Earth Pro-2018.

b. Segundo nivel: Estructura urbana-arquitectónica (planta general del Sitio Arqueológico).

La planta general del sitio asume una forma irregular. Esta condición se debe a la topografía del terreno y la pendiente que presenta esta área (Anexos: Plano General del Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq). El sitio presenta un muro perimetral que separa cada uno de los sectores. Al interior del muro aparecen los recintos de planta rectangular, circular, semicircular e irregular, dispuestos en conjuntos aglutinados, de configuración lineal, paralelos a la dirección del cerro.

La estructura de los volúmenes que forman los sectores corresponde a composiciones irregulares constituidas casi en su totalidad por formas regulares (rectangulares y circulares). Asimismo, podemos ver que la distribución de los sectores se sitúa en dirección a la topografía del terreno, situación que se ve reforzada por la disposición de recintos similares en forma y tamaño.

Los volúmenes del sector A y C representa una división central, la cual presume, posiblemente, la existencia de algún principio ordenador en la disposición de los recintos; no obstante, vemos que tal configuración no se repite en el sector B, el cual presentan como la disposición de los recintos muy aglutinados con escasos espacios

libres, manteniendo una organización centralizada. En relación con los recintos se constata un sector B y C con un trazado planificado, un sector central donde se concentra la mayor cantidad de recintos, sin un orden específico, y un sector con una menor cantidad de recintos, los que tampoco registran un ordenamiento específico.

Conjuntamente se constata la presencia de un muro perimetral, elemento que también define la organización lineal. (Ching, 1995). En el Sector C la estructura lineal curva cierra un espacio interior en el cual se distribuyen los recintos, limitando la continuidad espacial y visual hacia el Sector A y parte del Sector D. en este sentido se observa una clara intención por delimitar este espacio.

La presencia del muro produce en términos espaciales una nueva distribución, ya que la extensión de la planta se ve bloqueada por la aparición del plano. Esta forma arqueada determina la aparición de un eje perpendicular al anterior, no coincidiendo con el eje de dirección de la quebrada. Esta nueva disposición intenta superar la distribución lineal inicial, por otra donde se destaque el espacio central interior. En este sentido, se configura un espacio con dominio del valle y uno que se orienta al foco central.

Al parecer, esta nueva disposición determinó la ubicación de los recintos funerarios en el Sector C, ya que asumen centralidad con respecto al conjunto y eje del muro, se apartan y oponen a los otros sectores, posicionándose además en la parte más elevada del Sitio Arqueológico.

El muro perimetral generó una disposición espacial interna bastante clara, en este sentido se observa un sector C central, dominado por espacios edificados. En estos espacios libres solo se registran construcciones abiertas tipo patios, donde solo algunos recintos ocupan ciertos espacios, desarrollándose pautas espaciales distintivas, únicas y centralizadas. Los volúmenes del Sector B, por su parte, se caracterizan por ser grandes espacios de planta rectangular.

La disposición de los patios está en dirección con el eje de emplazamiento; esto indica una organización centralizada, donde el eje E-W determina la disposición de los recintos y espacios. Esto nuevamente refuerza la idea de que en el Sitio Arqueológico operan principios geométricos que integran y ordenan el conjunto edificado.

A partir de lo anterior, creemos que en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq se utilizó un eje como principio básico de ordenación, se aprovecha el contraste entre longitudinales y transversales, sobre lo cual se organiza el sitio arqueológico y los espacios significativos.

c. Tercer nivel: Espacios concretos de interacción o recintos.

Los espacios construidos corresponden en su mayoría a recintos circulares y rectangulares y en menor cantidad a recintos irregulares, este último producto del derrumbe que presenta los muros, situación que impide definir claramente las plantas. Las dimensiones de los recintos son similares, solo los espacios abiertos presentan dimensiones mayores, indicando su importancia dentro del conjunto.

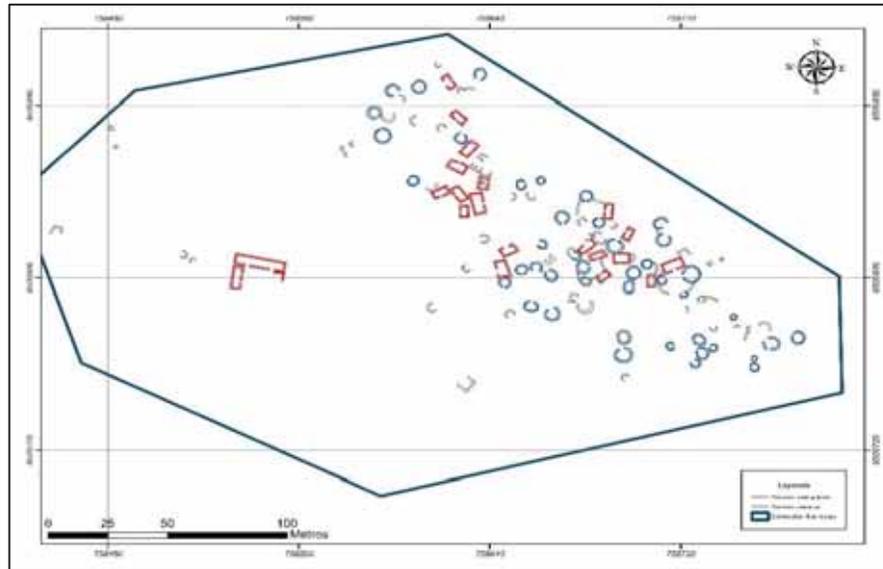
La estructura formal de los recintos establece un patrón circular y rectangular, construido sobre la superficie del suelo con materiales locales. Otro elemento por destacar es la presencia de subdivisiones al interior de los recintos (C7), aspecto que indica cierta delimitación de áreas y una importancia. Destacan aberturas en los muros como ventanas pequeñas y un vano de acceso.

El general para el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq, observamos que los recintos corresponden a volúmenes espaciales cerrados más o menos ordenados, en torno a los que se agrupan y organizan los espacios de circulación. Todos los recintos aparecen como espacios nítidos en su definición, regulares en forma y tamaño.

Tal como mencionamos anteriormente, los recintos se constituyen de dos formas básicas, circulares y rectangulares, las últimas en muy baja cantidad respecto a la forma circular. Así, se establece un patrón para

las estructuras de muros curvos, ubicándose principalmente en los bordes de los sectores o de manera aislada como ocurre con los recintos de mayores dimensiones.

Imagen 205. *Distribución formal de los recintos*

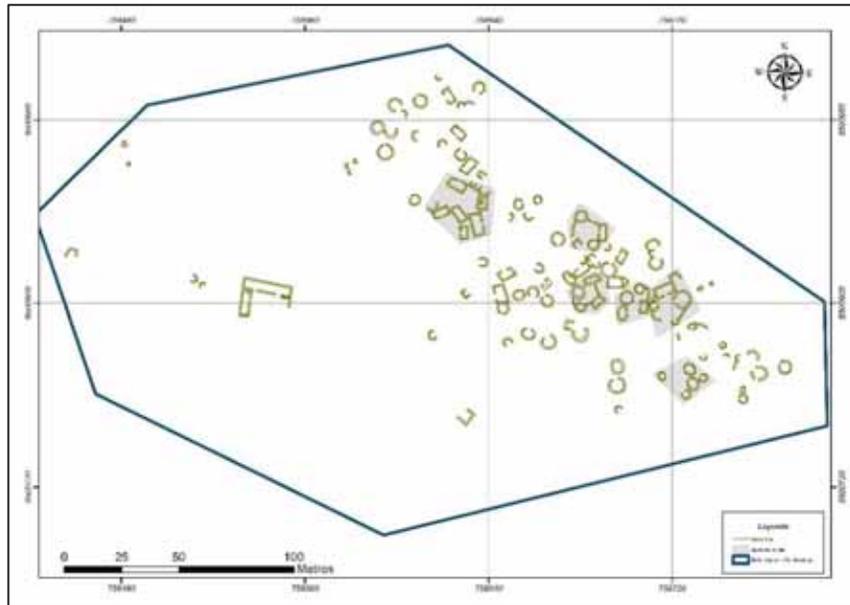


Fuente: Recursos propios

Por otro lado, observamos que los recintos rectangulares y circulares forman verdaderos bloques, dejando nulos espacios abiertos. Este grado de aglutinamiento define una estructura formal regular, debido a la continua ampliación y subdivisión que habrían tenido los recintos.

Vemos que a nivel de sectores se tiene recintos agrupados, las cuales congregan diferencias en cuanto a forma, tamaño y proximidad.

Imagen 206. Agrupación de recintos



Fuente: Recursos propios

5.2.2. Descripción y análisis de las relaciones espaciales

Este análisis se realizó siguiendo los planteamientos de Ching (1995). De acuerdo con el autor, las relaciones espaciales se clasifican en 4 categorías, mencionadas dentro de marco teórico (Capítulo III), las que se definen en función de la proximidad o circulación que los une. A través de la planimetría del Sitio Arqueológico y las fichas de registro arquitectónico cuantificamos cada tipo de relación intentando revelar algún tipo de preferencia o elección en la construcción y diseño de los recintos. (*Anexos: Cuadro de datos técnicos de registro arquitectónico*).

La relación espacial más recurrente en el sitio fueron los espacios contiguos. Este tipo de relación fija claramente los límites de los recintos a través de planos verticales (muros), permitiendo además definir y delimitar un espacio interior y exterior. Para el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq, la totalidad de divisiones espaciales se hicieron a través de muros, no se observaron estructuras donde existiesen otros elementos verticales como definidores de espacios. Un dato importante para destacar es la presencia de subdivisiones al interior de los recintos, los cuales también son hechos a través de planos verticales.

Todo lo anterior indica, que el control espacial y visual se realiza a modo de conjunto y recintos, indicando quizás un mayor control social y una clara diferenciación entre el espacio.

Por debajo de la relación anterior encontramos la categoría “espacios contiguos” y “espacio interior a otro”, la cual está distribuida en todo el sitio, mayormente en el sector B y C. Este tipo de relaciones necesariamente supone la presencia de un espacio mayor contenedor de otro espacio menor contenido. Los que en el caso de Sinchimoqo- Waynarimaq, se presentan como espacios de iguales características formales, pero desiguales en sus dimensiones, permitiendo una fácil identificación de estos. Por lo general, este tipo de relaciones se debe a la necesidad de crear subdivisiones interiores.

De acuerdo al análisis de planta, parece ser que esta relación espacial se desarrolla de manera más frecuente en los sectores B y C, indicando un aumento poblacional o quizás la existencia de sectores especializados en determinadas tareas o actividades. El 40% de los recintos mantienen dos tipos de relaciones “espacio contiguo” y “espacio interior a otro”, indicando cierto grado de cohesión al interior del sitio, ya que se aprecia claramente en el diseño de los recintos el desarrollo de estrategias constructivas que le permite la adhesión y división de espacios.

La estructura formal propia de la planta rectangular impide muchas veces la presencia de espacios intermedios; más en este sitio, donde la definición de recintos resulta ser un rango importante. Al parecer las relaciones espaciales vistas en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq no generan espacios intermedios. El grado de aglutinamiento de los recintos sólo posibilitó la subdivisión al interior de los recintos, donde las conexiones solo se realizaron de vanos de acceso o circulaciones acotadas sin un diseño formal específico.

En 77 recintos fue imposible establecer algún tipo de relación, lo que constituye un porcentaje menor al 27.36%. Esto se debió al mal estado de conservación que tiene algunos recintos.

En los 4 sectores las relaciones espaciales se distribuyeron de la siguiente manera. Los “espacios contiguos” con una organización centralizada fueron los más recurrentes en todos los sectores del Sitio Arqueológico, indicando nuevamente que dicha relación espacial fue un elemento importante dentro del diseño constructivo, a través de un plano divisor que limitó el acceso físico y visual entre recintos, reforzando así, la respectiva identidad de cada recinto.

CAPÍTULO VI

CONSIDERACIONES FINALES

Nuestros resultados se centran en la presentación de las características arquitectónicas y la distribución en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq, elementos esenciales de la arquitectura, nuestro primer análisis abarca las características arquitectónicas y finalmente se complementa nuestro estudio con el análisis de la distribución espacial y arquitectónica.

En relación con los atributos, elementos y patrones arquitectónicos que hemos sistematizado pudimos observar que en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq se corresponde a recintos en plano, de volúmenes simples (circulares y rectangulares), ubicados a lo largo del cerro Waynarimaq. Los índices arquitectónicos demuestran recintos aglutinados con densidad que varía de acuerdo a cada sector (*Tabla 16: Definición de sectores*), asimismo, se observa una ocupación de suelo de 36.78% respecto al perímetro de Sitio Arqueológico.

Otro rasgo característico es la división del Sitio Arqueológico en sectores, los cuales se definen principalmente por la agrupación de recintos y la topografía del terreno.

Siguiendo con el análisis este sitio se definen por la presencia generalizada de recintos de planta circular, rectangular e irregular, esta última considerada por el estado de conservación de los recintos. Respecto al tamaño de cada recinto (*Tabla 18: Distribución rango tamaño*), se observó un predominio de los recintos de 11m² a 25m², seguido de los recintos de 1m² a 10m², sin embargo, no podemos precisar los fines a los que estuvo destinado cada uno de los recintos.

Tal como se mencionó más arriba la determinación del tipo de plantas (*Tabla 17: Distribución tipo planta*), la más representativa es la planta tipo circular estando presente en todos los rangos de tamaño. Las formas rectangulares se concentran en el primero y segundo. Por otro lado, tenemos las formas irregulares que en algunos casos no fueron definido el rango tamaño.

Otro componente característico fueron los paramentos, los cuales nos indican pautas respecto al diseño y tecnología, siendo el predominante los muros simples, con presencia del uso de material local, obteniéndose del sitio mismo.

Respecto a los vanos de acceso se documentó su presencia y la relación que establecían, el registro de esta característica fue bastante compleja debido al estado de conservación de los muros. Pudimos establecer la presencia de vanos de accesos en 70.75% del total de recintos (*Tabla 20: Distribución de vanos de acceso*). La presencia de los vanos de acceso en la mayoría de los recintos establece la presencia de su uso para comunicar los recintos entre sí y con el exterior.

Destacamos la presencia del recinto C7, se evidencia una división interna de forma cuadrangular, la misma que fue excavada clandestinamente, y no se pudo definir el uso y tipo de recinto. Un muro une este recinto al recinto C1, ambos tienen el vano de acceso hacia el Este, dando paso a una plataforma desde la cual se tiene el dominio visual del Sector B, siendo dividida por un muro. De esta manera se tiene la división de los dos sectores: Sector B y Sector C.

El recinto D3, D4 y D5 es el único con esas características, denominándose del tipo Cancha Inca. El estado de conservación del Sector D no hace posible evidenciar este tipo de estructuras, razón por la cual no podemos precisar la importancia de este sector.

Por último, los recintos T1, T2, T3, T4, T5, T6 y T7, parecen tener una relación directa con cada sector, lo que expresaría una relación directa entre el personaje o ancestro enterrado y los moradores de la arquitectura. Entonces, se podría plantear que los individuos enterrados en el sitio junto a la arquitectura hayan servido para marcar la pertenencia de un grupo o un espacio específico dentro del sitio, reconociendo al individuo enterrado como una especie de guardián durante la ausencia de los habitantes y hasta su regreso y la posterior reconstrucción del sitio. También se podría plantear la posibilidad de entender la funcionabilidad de los espacios arquitectónicos del sitio basándonos en los materiales recuperados, debido a la existencia de las evidencias antes mencionadas se desprende la posibilidad de que, por lo menos algunas de las estructuras del sitio, hayan servido como espacios de producción de artefactos o espacio netamente domésticos.

Paralelo al estudio de las características arquitectónicas analizamos la distribución espacial, es decir el componente formal y espacial, intentando con

esto reconocer los patrones de diseño y planificación. Se consideró tres niveles espaciales que fueron: emplazamiento, estructura urbana-arquitectónica y espacios de interacción o recintos.

En el capítulo III (Marco teórico), se habló de la posibilidad del análisis de la arquitectura observando el funcionamiento interno de las estructuras, ubicación de accesos y vías de comunicación buscando entender la relación entre los distintos espacios arquitectónicos, de este modo lograr una mejor comprensión de las funciones de dichos espacios. Sin embargo, es muy difícil definir cuales fueron estos accesos y vías de comunicación en el sitio arqueológico de Sinchimoqo- Waynarimaq debido al estado de conservación.

El primer nivel, hace referencia a las condiciones ambientales que inciden en la configuración y diseño del sitio, mostrando el Sitio Arqueológico fue construido a lo largo del cerro Waynarimaq y coincide con la orientación del río Apurímac y quebrada Waynarimaq con buenas vistas del entorno y fácil acceso, es decir se tiene un dominio visual del entorno. Respecto al emplazamiento se deduce que el entorno ambiental determino la configuración del sitio, es decir, la condición de la altura, vistas optimas del entorno, acceso al agua y los ejes definido por la topografía del terreno.

El segundo nivel señalado determino la presencia de ciertos patrones en la formación y estructuración de los recintos. Aquí se observó el aprovechamiento del suelo a través de calles, pasajes, y relación de los patios, recintos y el espacio en general. En este punto un análisis de las plantas de los recintos nos lleva a reconocer la estructura formal de sitio en conjunto, se tiene referencia del total de recintos, de las características de cada uno y de él desprende la ordenación final del sitio. Se distinguió una forma irregular de cada sector determinada por la dirección curva del mure perimetral, en cuyo espacio existen recintos que muestran un patrón repetitivo. Es importante mencionar que la organización de los recintos sigue un eje horizontal que se acomoda a la topografía del terreno y en dirección al cerro Waynarimaq.

Del ultimo nivel analizado pudimos determinar una configuración formal en la que destacan las forma circular y rectangular de las plantas de los recintos, reforzada además por dimensiones similares que presentan los recintos. Su

configuración espacial se define a partir volumen cerrado que determina un espacio exterior y otro interior. Asimismo, se pudo registrar que cada recinto comparte similitud en sus características arquitectónicas. La estructura formal general del Sitio Arqueológico logro desarrollar una zonificación específica para cada sector.

Es importante tener en cuenta que el estado de conservación del Sitio Arqueológico nos impide un análisis completo.

CONCLUSIONES

1. El sitio arqueológico de Sinchimoqo - Waynarimaq se caracteriza por mantener recintos arquitectónicos de forma rectangular, circular, semicircular e irregular construidos en una superficie de 1336.82m², respecto al tamaño de los recintos varia de entre 1-10m² con menor frecuencia y de entre 11-25m² con mayor frecuencia, los muros tienen un espesor mínimo de 0.45m y un máximo de 1.00m. y una altura mínima de 0.2m y una máxima de 2.99m.

La distribución del sitio arqueológico de Sinchimoqo – Waynarimaq está en la ladera alta y media del cerro Waynarimaq donde la topografía ha permitido establecer cuatro sectores (A,B,C y D), la parte superior está delimitada por un muro de sostenimiento de talud en donde se emplazan los recintos de planta circular (sector C), en la parte media e inferior recintos de planta circular y rectangular cuyos vanos de acceso generan espacios abiertos (sector A,B,D) adecuándose a las características geográficas del lugar.

2. Las estructuras arquitectónicas corresponden a 108 recintos edificados con material propio de la zona correspondiente a rocas canteadas en mayor porcentaje del tipo arenisca y en menor porcentaje por calizas, unidos con mortero de barro y aparejo rustico, presentan estructuras definidas morfológicamente donde ha predominado los recintos de planta circular (68) sin paredes medianeras y con un solo vano de acceso, por las características correspondería a una construcción del periodo intermedio tardío, sin embargo se observa recintos de planta rectangular (25) con paredes medianeras que presentan uno y dos vanos de acceso que tienen que ver con la impronta de la arquitectura Inca correspondiente al periodo del horizonte tardío. Por las características constructivas y morfológicas este lugar ha sido un pueblo de arquitectura del intermedio tardío que ha seguido usándose en el horizonte tardío (Inca) construyendo y adecuando alguno de los recintos con la impronta típica de este periodo (arquitectura rectangular con más de un vano de acceso y generando espacios abiertos a manera de canchas).
3. Geológicamente se ubica en la ladera alta y media del cerro Waynarimaq, comprende un área aproximada de 4.91has. distribuidas sobre una topografía abrupta, tiene un manejo espacial con el río Apurímac por la parte inferior. Los recintos de planta circular ubicados en la parte alta (sector C) dominan de mejor manera el entorno desde donde se aprecia los espacios generados por los vanos de acceso que

comunican hacia los cerros Suylluchayoq, Qhoriwayrachina y San Cristóbal (sectores A, B, y D).

RECOMENDACIONES

- El Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq se halla en total abandono y su estado de conservación es crítico por lo que es necesario una pronta intervención por parte de las instituciones involucradas en su protección.
- Aunar esfuerzos desde todos los ámbitos (autoridades, instituciones y colectividad en general) con el fin de preservar las evidencias culturales halladas en dicha zona.
- Realizar trabajos de investigación, conservación, restauración y puesta en valor en el Sitio Arqueológico de Sinchimoqo-Waynarimaq.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Águila Escobar, G. (2005). Estudio Lingüístico y Glosario de los Términos Especializados de la Arqueología. Granada: Editorial de la Universidad de Granada.
- Agurto Calvo , S. (1987). Estudios Acerca de la Construcción, Arquitectura y Planeamiento Inca. Lima: Perugraph Editores S.A.
- Aparicio Vega, M. J. (1970). Cartografía Histórica Cusqueña: Mapas del Cusco existente en el Archivo General de Indias. Cusco: San Antonio Abad de Cusco.
- Baker, G. (1998). Análisis de la forma: Urbanismo y arquitectura. México: Gustavo Gili.
- Ballesteros Arias , P., & Blanco Rotea, R. (2013). Patrimonio y Territorio. Santiago de Compostela: Instituto de Ciencias del Patrimonio- CSIC.
- Bernabe Cobo. (1653-1964). Historia del Nuevo Mundo. Madrid: Atlas Ediciones.
- Blanco Rotea, R. (1997). Introducción al Estudio Arqueológico del Patrimonio Construido: El Análisis Estratigráfico de Paramentos. Santiago de Compostela: Universidad de Santiago de Compostela.
- Ching, F. (1995). Arquitectura: Forma, Espacio y Orden. México: Gustavo Gil.
- Cieza de León, P. (1553/1946). La Crónica del Perú. México: Editorial Nueva España.
- Cieza de León, P. (1553/1967). El Señorío de los Incas. Lima - Perú: Instituto de Estudios Peruanos.
- Cieza de León, P. (1553/1967). El Señorío de los Incas. Lima - Perú: Instituto de Estudios Peruanos.
- Cobo, B. (1653/1964). Historia del Nuevo Mundo. Madrid: Ediciones Atlas.
- Criado Boado, F. (1999). Del Terreno al Espacio: Planteamientos y Perspectivas para la Arqueología del Paisaje. Santiago de Compostela: Grupo de Investigación de Arqueología del Paisaje.
- De La Puente Brunke, J. (1992). Encomienda y Encomenderos en el Perú. Estudio Social y Político de una Institución Colonial. Sevilla-España: Ediciones Atlas.

- Echevarría Almeida, J. (2011). *Glosario de Arqueología y temas afines*. Quito: Ediecuatorial.
- Fernández Martínez, V. (1994). *Teoría y Método de la Arqueología*. Madrid: Síntesis.
- García Sanjuan, L. (2008). *Introducción al Reconocimiento y Análisis Arqueológico de Territorio*. Barcelona: Ariel.
- Garcilaso de la Vega, I. (1976 (1609)). *Los Comentarios Reales de los Incas*. Lima: Banco de Crédito del Perú.
- Guaman Poma de Ayala, F. (1980 (1615)). *Nueva Crónica y Buen Gobierno*. Caracas: Biblioteca Ayacucho.
- GUAMÁN POMA DE AYALA, Felipe. (1980 (1615)). *Nueva Cronica y Buen Gobierno, Tomo II*. Ayacucho: Caracas: Biblioteca Ayacucho.
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, M. d. (2014). *Metodología de la Investigación*. México: Interamericana Editores S.A.
- Hickling Prescott, G. (1871). *Historia de la Conquista del Perú*. Buenos Aires.
- Instituto Nacional de Patrimonio Cultural. (2010). *Glosario de Arquitectura*. Quito: Ediecuatorial.
- James Heffernan, K. (1989). *Limatambo in Prehistory: Landscape archaeology and documentary images of Inca presence in the Periphery of Cusco*. Australia: Australian National University.
- Jiménez de la Espada, M. (1965 (1881-1897)). *Relación geográfica de Indias: Perú*. Madrid: Ediciones Atlas.
- Kendall, A. (1976). *Descripción e Inventario de las Formas Arquitectónicas Inca*. *Revista del Museo Nacional Perú*, 13-96.
- Lagos Aedo, G. (1999). *Historia y Arqueología de Abancay*. Cusco: Alpha.
- Ligarda, R. (1989). *Estudio geológico del cuadrángulo de Curahuasi (Departamento de Apurímac)*. Cusco: Unsaac.

- Magnin, L. (2010). *Distribución Arqueológica en la Meseta Central de Santa Cruz*. Buenos Aires: Universidad Nacional de la Plata.
- Mañana Borradas, P., Blanco Rotea, R., & Ayán Vila, X. (2002). *Arqueotectura 1: Bases teóricas- metodológicas para una Arqueología de la Arquitectura*. TAPA: Trabajos de Arqueología y Patrimonio, 1-92.
- Marroco, R. (1975). *Geología de los cuadrantes de Andahuaylas, Abancay y Cotabambas*. Lima- Perú: Instituto de Geología y Minería.
- Martin de Murrua. (1962 (1590)). *Historia general del Perú, origen y descendencia de los Incas*. Madrid: Instituto Gonzalo Fernandez de Oviedo.
- Morveli Salas, M. (2014). *Guía para Formular Proyectos de Investigación Científica*. Cusco: Universidad San Antonio Abad de Cusco.
- Noble Cook, D. (1975). *Tasa de la Vista General de Francisco de Toledo*. Lima: Universidad Mayor de San Marcos.
- Pardo, L. A. (1953). *Revista del Museo e Instituto Arqueológico del Cuzco N° 15, 3-4*.
- Raimondi, A. (1874). *El Perú*. Lima: Imprenta del Estado.
- Ravines, R. (1989). *Arqueología práctica*. Lima: Editorial Los Pinos.
- Ravines, R. (1989). *Arqueología Práctica*. Lima- Perú: Editorial Los Pinos E.I.R.L.
- Saintenoy, T. (2008). *Choqek'iraw y el valle del Apurímac: hábitat y paisajes prehispánicos tardías. una investigación en curso*. Boletín de Instituto Frances de Estudios Andinos, 553-563.
- Saintenoy, T. (2016). *Arqueología de las LLaqtas del Valle del Apurímac: Contribución al estudio de la territorialidad de las comunidades aldeanas serranas en los Andes Prehispánicos*. *Revista de Antropología Chilena, Chungara*, 147-172.
- Sarmiento de Gamboa, P. (1965 (1572)). *Historia de los Incas*. Madrid: Biblioteca de Autores Españoles.
- SENAMHI. (2016). *Caracterización Climática del Distrito de Curahuasi, Abancay- Apurímac, año 2014- 2016*. Abancay- Apurímac: SENAMHI.

- Squier Kulmer, E. G. (1877). Incident of Travel and Exploration in the Land of the Incas. Nueva York: Harper and Brothers Publishers.
- Tosi, J. A. (1960). Zonas de Vida Natural en el Perú. Lima: Instituto Interamericana de Ciencias Agrarias de la OEA.
- Valdivia, V. W., & Latorre, B. O. (2003). Memoria descriptiva de la revisión y actualización cuadrángulo de Abancay (28-q). Lima: INGEMMET.
- Valenzuela Barrantes, R. (2006). Los Enigmas de Apurímac. Cusco: Pantigozo.
- Van Dalen Luna, P. (2016). La Problemática Chanka: Análisis sociopolítico de las Sociedades Tardías de la Sierra Centro Sur Andino. *Arqueología y Sociedad* N°32, 153-196.
- Villanueva Urteaga, H. (1982). Cuzco 1689: Informe de los párrocos al Obispo Mollinedo: Economía y Sociedad en el Sur Andino. Cusco: Centro Regional de Estudios Andinos Bartolomé de las Casas.
- Williams, C. (1981). Arquitectura y Urbanismo en el Antiguo Perú. Lima: Juan Mejía Vaca.

ANEXOS

Glosario de Términos

- **Altitud.** Distancia vertical al plano de la Tierra, designado como de nivel cero. Generalmente, el nivel del mar principal se toma como plano de tierra o plano base. Por ejemplo, una colina de 150 m de altura puede estar sobre una meseta que tenga una altitud de 1500 msnm. En este caso la altitud de la cima de la colina será de 1650m y en la base será de 1500 m. (Echevarría Almeida, 2011, pág. 12)
- **Aparejo.** Forma de disponer las piezas o elementos de un muro (Tercera Reunión de Expertos sobre el Proceso de Nominación del Qhapaq Ñan como Patrimonio Mundial, 2004: 4-6; Augurto, 1987: 150; De Mesa, 1978: 13). (Echevarría Almeida, 2011, págs. 133-134) Los tipos de aparejo son:
 - Aparejo Celular – Mampostería Concertada.** Estructura construida con piedras seleccionadas, en su mayoría en forma de polígonos, dispuestas a manera de panal de abejas. Para ello, las piedras se canteaban y se esculpían hasta lograr encajar perfectamente sus juntas. El acabado puede ser rugoso o pulido.
 - Aparejo Isódomo.** Estructura conformada por hiladas de piezas iguales en forma y dimensiones.
 - Aparejo Poligonal Ciclópeo.** Estructura formada por piedras de grandes dimensiones y de varias formas. Los bloques de piedra estaban labrados o cortados para que encajaran con precisión y se presentaban siempre con juntas hundidas, cuya profundidad variaba según el tamaño del bloque.
 - Aparejo Pseudoisódomo.** Estructura formada por hiladas alternadas de distinta altura, con piezas iguales en cada hilada.
 - Aparejo Rústico – Mampostería Irregular.** Estructura construida con piedras naturales sin cantear y de diversos tamaños, colocadas o sobrepuestas. Este sistema se ha utilizado en cercos, muros de contención y construcciones habitacionales.
- **Arqueología del paisaje.** Materia de la arqueología que cubre el estudio de todos los procesos sociales e históricos en su dimensión espacial: los patrones de asentamiento, uso de la tierra, la reconstrucción y el impacto de la actividad humana sobre el medio. (Mañana Borrazas, Blanco Rotea, & Ayán Vila, 2002, pág. 65)

- **Arqueología.** 1. Disciplina que se preocupa del conocimiento del desarrollo histórico de la humanidad, en su totalidad. Es una disciplina que busca el conocimiento de la historia de las sociedades pretéritas y obtiene la información de los vestigios que muestran la transformación material efectuada en el pasado (mediato e inmediato) por los pueblos estudiados. La arqueología es parte de las ciencias sociales y, como disciplina específica, está caracterizada básicamente por las condiciones que imponen las cualidades de los datos a la investigación. Es decir, el estudio de los fenómenos sociales ocurridos en el pasado, a través de algunos restos materiales, requiere tanto de técnicas específicas para la obtención de datos, así como de métodos particulares para su tratamiento a ciertos niveles, permitiendo las inferencias a partir de ellos (Bate, 1977: 11; Lumbreras, 2006). 2. Ciencia que estudia a las sociedades humanas y sus transformaciones en el tiempo; estudia al ser humano como ente social, así como su influencia sobre el medio; reconstruye las actividades y las relaciones entre los grupos sociales; observa la sucesión de sociedades de distinta complejidad a través del tiempo; propone esquemas de cambio; y trata de explicar los factores que intervinieron en esas transformaciones, enfocándose principalmente en el estudio de los objetos y de los contextos arqueológicos (Manzanilla y Barba, 1994: 14). 3. Fuente de la historia, constituida por los cambios del mundo material que resultan de la acción humana (Childe, 1982: 9). Es una disciplina que busca comprender al ser humano a partir de los restos fragmentarios de los productos de su actividad. 4. Disciplina que estudia las sociedades a través de sus restos materiales, sean estos intencionales o no. La arqueología, en el gran desarrollo teórico y metodológico de las últimas décadas, ha dado lugar a numerosas subdisciplinas, por ejemplo, la arqueología espacial, la geoarqueología, la arqueología de la arquitectura, la arqueología bíblica, la arqueología subacuática, la arqueología mesoamericana, la arqueología egipcia, la arqueología industrial y la etnoarqueología (Fagan, 1994). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 64)
- **Cartografía.** Ciencia y arte que se dedica a interpretar, analizar y representar gráficamente sobre un plano nuestro conocimiento de la superficie terrestre (CEPEIGE, 1975: 1). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 13)
- **Conservación.** Tratamiento que recibe un objeto para eliminar procesos de degradación por causas naturales o antrópicas, que deterioran el bien. Conjunto de acciones y aplicaciones de técnicas mediante las cuales se prolonga la vida de los objetos, las obras, etc. (Echevarría Almeida, 2011, pág. 74)

- **Coordenadas geográficas.** Son un sistema de coordenadas que permite que cada ubicación en la Tierra sea especificada por un conjunto de números, letras o símbolos. Las coordenadas se eligen, en general, de manera que dos de las referencias representen una posición horizontal y una tercera que represente la altitud (García Sanjuan, 2008, pág. 104)
- **Curva de nivel.** Línea imaginaria del terreno que, representada en la carta, une puntos de igual altitud con relación a un plano de referencia, generalmente al nivel medio del mar. A partir del nivel de referencia, cada quinta curva del nivel será trazada con una línea gruesa, conocida como curva Índice, que se halla interrumpida en varios trechos para anotar el valor de la elevación o cota que le corresponde (CEPIGE, 1975: 31 y 32). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 15)
- **Datum.** 1. cantidad numérica o geográfica, o algo fijo de estas unidades, que puede servir como referencia o como base para otras cantidades o mediciones (A.G.I., 1960). 2. Punto central al que se refieren todas las medidas en las excavaciones arqueológicas. Suele situarse lo más cerca posible, en un punto céntrico del área arqueológica. Suele señalárselo con colores vivos de tal manera que sea visible desde cualquier ángulo del terreno excavado. Este datum no sirve únicamente para la excavación en curso, sino, además como guía para próximos investigadores. El *datum* debe ser visto con facilidad desde cualquier punto del sitio. (Porrás, 1973) (Echevarría Almeida, 2011, pág. 15).
- **Estructura Arqueológica.** Asociación espacial de áreas de actividad y de objetos arqueológicos, con pisos y superficies de ocupación y matrices que son el resultado del conjunto de actividades específicas, con límites temporales y que fueron realizadas por un grupo o segmento social en una localidad determinada es decir la estructura arqueológica tiene límites espaciales restringidos. La estructura arqueológica de una cultura debe reflejar todas las otras culturas por ejemplo el parentesco, la economía y la política. (Echevarría Almeida, 2011, pág. 94)
- **Evidencia.** Culminación lógica de una hipótesis comprobada mediante pruebas científicas que hacen que esta se convierta en una verdad irrefutable. (Echevarría Almeida, 2011, pág. 94)
- **Fotogrametría.** Ciencia o arte de realizar mediciones basadas en fotografías aéreas, a fin de determinar características métricas y geométricas de los objetos fotografiados, como, por ejemplo, su tamaño, forma y posición. El objetivo principal

de la fotogrametría es la confección de mapas topográficos mediante el empleo de fotografías aéreas y terrestres y el análisis cuantitativo y cualitativo de la imagen, aunque esta no es la única aplicación de la fotogrametría (<http://www.simco.gov.co/simco/Portals/0/planvallejo/Glosario%20Minero.pdf>). (Echevarría Almeida, 2011, págs. 19-20)

- **GPS.** El Sistema de Posicionamiento Global, es un sistema que permite determinar en toda la tierra la posición de un objeto con una precisión de hasta centímetros (si se utiliza GPS diferencial), aunque lo habitual son unos pocos metros de precisión.
- **Mapa Base Topográfico.** Representación sobre un plano que contiene rasgos de relieve red hidrográfica, red vial, centros poblados, obras civiles y culturales de una región. (Echevarría Almeida, 2011, pág. 23)
- **Mapa Temático.** 1. Representación cartográfica de fenómenos mediante símbolos sobre una base o fondo de referencia. Los mapas temáticos tienen su origen en el mapa básico, porque de él se toma el contorno superficial, la estructura cuadrangular o cualquier otro elemento de interés que permita derivar un buen mapa de representación. Luego, sobre dicha configuración se puede mapear el fenómeno geográfico que se esté investigando, por ejemplo, fenómenos como la distribución o la variación de la población, la distribución de la producción agrícola, la variabilidad de las lluvias y la influencia de la litología, de la tectónica o del clima sobre las formas del relieve o del uso del suelo. Las escalas de representación son muy variadas y comprenden desde las escalas pequeñas, pasando por las medianas hasta las escalas grandes. Los mapas temáticos se pueden clasificar de acuerdo con criterios geográficos, en dos grandes grupos: a) mapas temáticos analíticos y b) mapas temáticos sintéticos (<http://www.simco.gov.co/simco/Portals/0/planvallejo/Glosario%20Minero.pdf>). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 23)
- **Mapa.** 1. Representación convencional de la superficie terrestre o parte de ella sobre un plano, generalmente a escala. 2. Representación de la superficie terrestre a la que se agregan rótulos para la identificación de sus detalles más importantes (CEPEIGE, 1975: 2 y 3). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 22)
- **Material Arqueológico Cultural.** Objeto (entidad discreta) sobre el cual se ha efectuado alguna actividad humana de manera no ocasional y que se encuentra abandonado. Así, las actividades humanas que son relevantes para la investigación

arqueológica son las que obedecen a la satisfacción de necesidades socialmente determinadas y no las que son debidas al azar. Los materiales arqueológicos variarán morfológicamente de acuerdo con el tipo de materia prima sobre la que haya recaído la actividad humana y a su tipo, intensidad y características del trabajo que haya recibido, así como de acuerdo con la función del objeto, las alteraciones que haya sufrido y las modalidades culturales. (Echevarría Almeida, 2011, págs. 105-106)

- **Mortero.** 1. Mortero hecho de cal, arena y agua, que se emplea en las obras de albañilería. 2. Mezcla de arena con tierra, cal ordinaria o hidráulica y cementos rápidos, Pórtland o puzolana, para formar una pasta que reúna y trabe los materiales que se emplean en una construcción, a fin de que en conjunto formen una sola pieza. Estas mezclas tienen la ventaja de que pueden aplicarse en forma de pasta, más o menos acuosa, capaz de penetrar en los poros e intersticios del material, de modo que llega a formar ramificaciones que al secarse solidifican el conjunto de tal manera que es casi imposible encontrar diferencias de dureza y resistencia entre el material de construcción y el mortero que lo traba (Ravines, 1989: 38). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 150)
- **Norte Magnético.** Dirección que señala la aguja imantada de la brújula (CEPEIGE, 1975: 24). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 25)
- **Ocupación.** Subconjunto *de* los sitios marcados por el criterio de continuidad en la distribución y en las asociaciones de los materiales arqueológicos y limitado por fases de abandono o no ocupación en el sitio. La ocupación, entendida de esta manera, puede o no involucrar uno o más pisos y superficies de ocupación de manera secuencial o conformarse con una simple unidad de deposición. Cabe señalar que la continuidad de materiales arqueológicos no solo debe entenderse de manera vertical en el depósito sino también en forma horizontal. (Echevarría Almeida, 2011, pág. 112)
- **Piso.** Pavimento natural o artificial de un espacio arquitectónico o nativo. En las construcciones prehispánicas, el tratamiento del piso dependía del sitio y del uso que tenía un determinado lugar, como, por ejemplo, espacios públicos, calles, caminos y unidades de vivienda. En los espacios exteriores se utilizaban lajas y empedrados con canto rodado y piedras medianas; al interior de los edificios, los pisos se presentaban con tierra apisonada. Los testimonios de perforaciones a nivel del entrepiso, en las edificaciones, permiten determinar que esa estructura estaba construida con vigas de

madera que soportaban elementos como piedra y tierra y que pudieron conformar el piso en la planta superior (Tercera Reunión de Expertos sobre el Proceso de Nominación del Qhapaq Ñan como Patrimonio Mundial, 2004: 20). (Echevarría Almeida, 2011, págs. 152-153)

- **Plano.** Representación detallada del terreno a escala grande (mayor de 10 000), generalmente construida con fines específicos (CE·PEIGE.1975:3). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 28)
- **Planta.** Piso o superficie que sigue un patrón arquitectónico determinado. En el mundo andino, las plantas podían ser rectangulares y circulares. La planta rectangular era el patrón arquitectónico dominante y se lo encontraba con diversas variantes, desde una planta casi cuadrada hasta las plantas rectangulares alargadas. Los vértices interiores, en su mayoría, eran octogonales y el ángulo podía variar por el diseño de los recintos, pues estaba condicionado por la topografía del lugar. Por otra parte, la curva también fue utilizada en las plantas arquitectónicas de las edificaciones incas. Tuvo distintas variantes y combinaciones, desde estructuras abiertas semicirculares o compuestas, que se combinaban con líneas rectas, hasta el círculo completo que caracterizaba a una variedad tipológica de colcas. Algunas estructuras de este tipo respondían a la configuración natural del terreno y a la continuidad de las curvas de nivel (Tercera Reunión de Expertos sobre el Proceso de Nominación del Qhapaq Ñan como Patrimonio Mundial, 2004: 20). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 153)
- **Prospección Arqueológica.** Búsqueda sistemática de los restos arqueológicos y el punto de partida de la investigación. La búsqueda de sitios arqueológicos supone el estudio de las condiciones geomorfológicas y ecológicas del área de estudio. El primer trabajo es de área, luego se seleccionan los sitios más representativos. De la prospección sale el cuadro de hipótesis, que permitirá programar las excavaciones y otras actividades de campo adicionales. De esta primera etapa se obtienen: patrones de poblamiento, recursos de agua, variaciones ecológicas, caminos o rutas, etc. (Lumbreras, 1974: 37). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 117)
- **Recinto.** Espacio caracterizado por uno o varios terraplenes. Normalmente, existía una zanja que se prolongaba a lo largo de los pies del terraplén, que probablemente servía para proveerle de material. Sin embargo, si la zanja estaba practicada en el contorno exterior, debía servir como obstáculo adicional para la entrada al recinto. Por lo tanto, siempre que el fondo estuviese practicada fuera del terraplén o bank,

el recinto podía clasificarse como defensivo, es decir, que fue ideado para alejar a las fieras salvajes e incluso al ganado trashumante o quizá también a los enemigos (Childe, 1973: 104). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 155)

- **Reconocimiento arqueológico.** Fase de investigación que permite conocer el área donde se ejecutará una prospección o una excavación en un futuro inmediato. Contempla la visita indiscutible al área a investigarse y es imprescindible la realización de diagnósticos bibliográficos completos de la zona, de no haberlos. (Echevarría Almeida, 2011, pág. 119)
- **Registro.** Primer paso para realizar un inventario, se trata de ubicar un vestigio arqueológico con sus coordenadas geográficas. (Echevarría Almeida, 2011, pág. 119)
- **Sector.** Sentido inespecífico de zona o región de un objeto o de alguna de sus partes o rasgos, que se identifican luego por su ubicación relativa, sus características tecnológicas o su posible funcionalidad. (Echevarría Almeida, 2011, pág. 116)
- **Sitio Arqueológico.** Lugar o área donde existen restos de actividad social. Todas las acciones humanas que dejan vestigios materiales son significativas arqueológicamente, dado que constituyen restos de la vida social en un momento dado. Ubicar sitios arqueológicos exige tomar datos sobre su localización, sus características, su tamaño, sus condiciones de conservación, sus posibilidades de acceso, sus posibilidades de destrucción y su proximidad a recursos de agua o de producción agrícola, ganadera, minera u otros. Esto se debe registrar en cuadernos o en fichas a partir de un cuestionario básico referencial. De acuerdo con la función, se debe determinar si el sitio arqueológico era habitacional, ceremonial, de inhumación, de producción, o de tráfico. (Echevarría Almeida, 2011, págs. 121-122)
- **Vano.** Abertura en los muros que permite el paso de la luz y facilita la ventilación. Generalmente, los vanos sirven para el tránsito de personas y, en algunos casos, (vanos ciegos) alcanzan una determinada sección en el muro, como por ejemplo, las ventanas, las puertas y las hornacinas o nichos (Tercera Reunión de Expertos sobre el Proceso de Nominación del Qhapaq Ñan como Patrimonio Mundial, 2004: 31). (Echevarría Almeida, 2011, pág. 161)

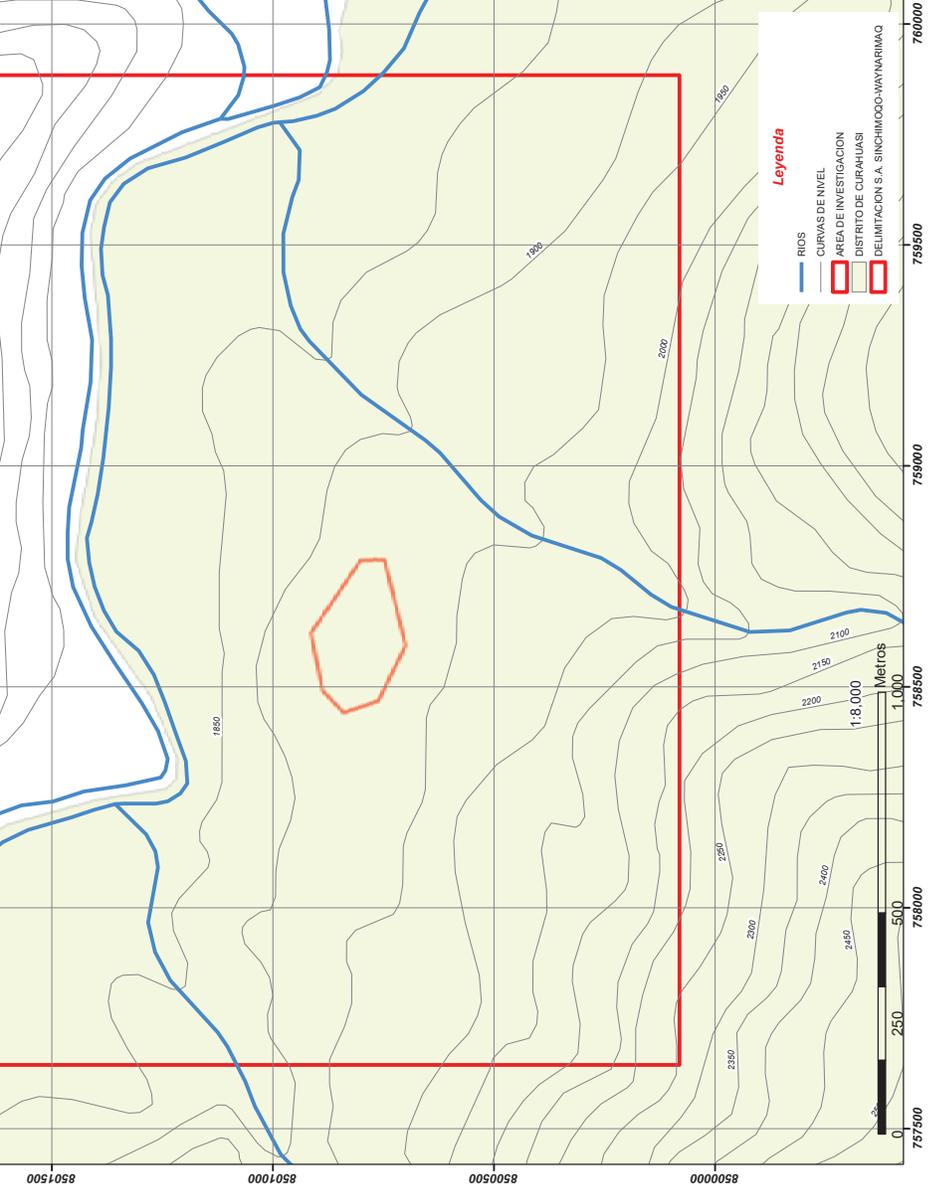
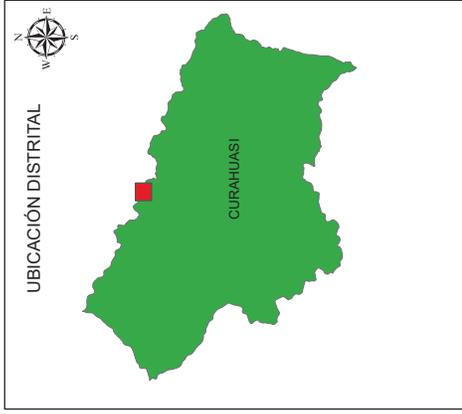
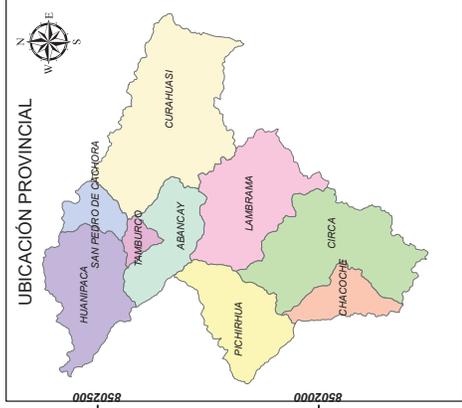
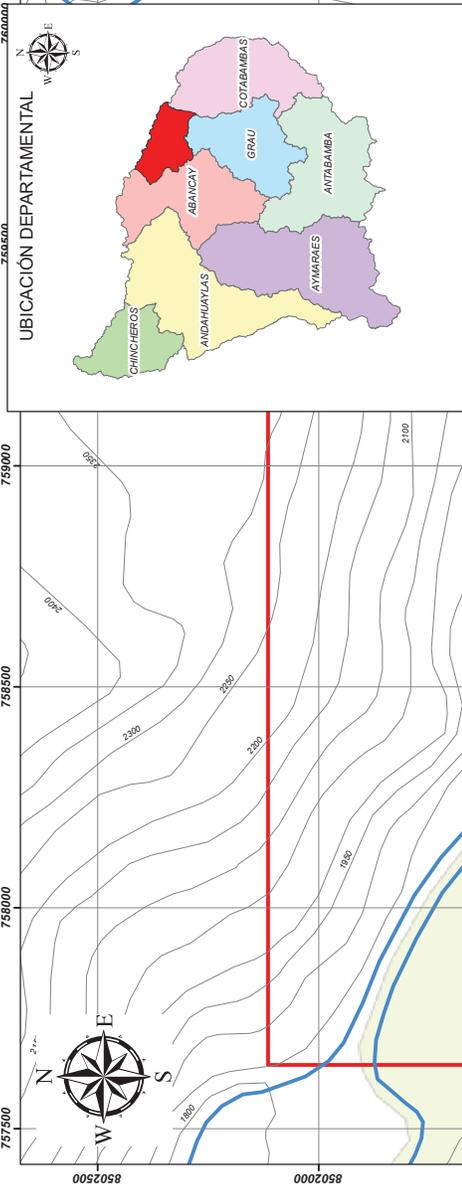
ANEXOS

CUADRO DE DATOS TÉCNICOS DE REGISTRO ARQUITECTÓNICO

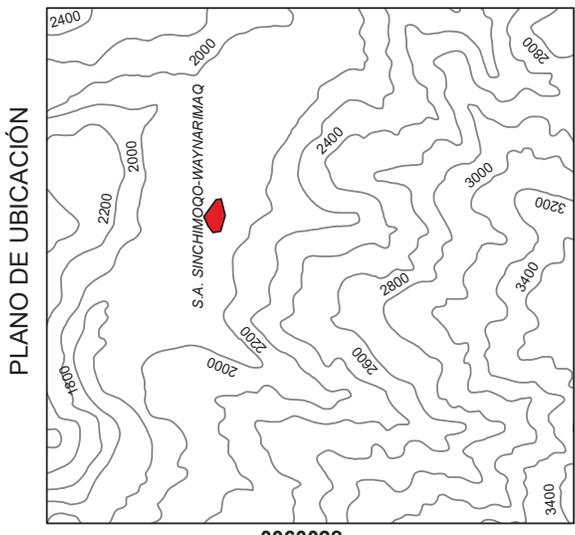
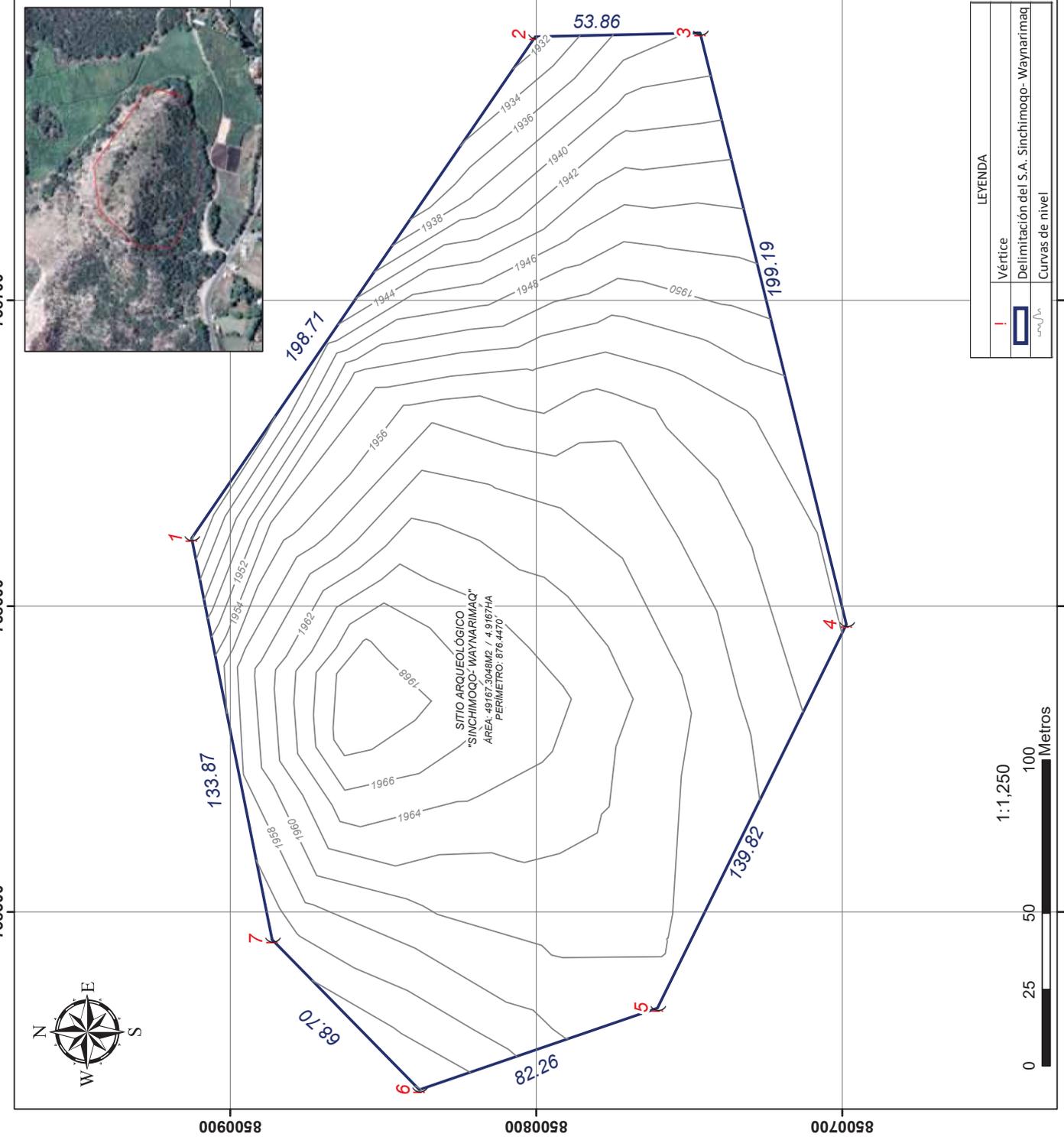
Nº recinto	Sector	Coordenada de		Altitud (msnm)	Planta	Dimensiones (m)				Área construida (m ²)	Ancho de muro	Vano de Acceso		Altura de muros (m)			
		X	Y			N-S(Interior)	E-W(Interior)	N-S(Exterior)	E-W(Exterior)			Orientación	Ancho (m)	Norte	Sur	Este	Oeste
A1	A	758768.90	8500772.45	1939	Circular	4.96	4.27	6.13	5.67	21.18	0.65	Noreste	0.42	0.10	0.60	0.20	0.50
A2	A	758758.32	8500769.80	1941	Circular	4.71	5.73	6.31	7.68	26.99	0.60	No definido		0.80	0.30	1.00	0.10
A3	A	758755.27	8500776.95	1941	Circular	No definido	4.10	No definido	4.88	No definido	0.65	No definido		0.90	0.00	0.10	0.20
A4	A	758750.78	8500762.73	1943	Circular	1.65	2.00	2.78	2.70	3.30	0.59	Oeste	0.40	0.80	0.10	0.70	0.65
A5	A	758751.24	8500758.89	1943	Circular	4.08	2.99	4.08	3.75	12.20	0.45	Oeste	0.45	0.75	0.10	1.00	0.80
A6	A	758749.26	8500776.42	1942	Irregular	2.49	No definido	3.18	No definido	No definido	0.62	No definido		0.40	0.45	0.10	0.60
A7	A	758742.11	8500782.04	1943	Circular	2.12	2.21	2.92	2.93	4.69	0.45	Noroeste	0.50	1.10	0.10	0.80	0.72
A8	A	758743.63	8500776.82	1943	Irregular	No definido	2.73	No definido	3.19	No definido	0.55	No definido		0.70	0.10	0.20	0.30
A9	A	758733.51	8500771.21	1945	Circular	No definido	2.21	No definido	3.19	No definido	0.59	No definido		0.10	0.80	0.60	0.45
A10	A	758733.84	8500767.82	1945	Circular	2.67	2.78	3.51	3.60	7.42	0.50	Oeste	0.80	0.40	0.50	0.60	0.10
A11	A	758727.49	8500770.93	1946	Circular	4.23	3.93	5.29	5.34	16.62	0.70	Oeste	0.96	0.50	0.50	1.20	0.20
A12	A	758729.35	8500765.37	1947	Circular	4.45	4.04	5.83	5.32	17.98	0.67	Oeste	1.01	0.80	0.10	1.20	0.40
A13	A	758726.43	8500760.08	1946	Circular	3.10	3.20	4.20	4.44	9.92	0.61	Oeste	No definido	0.40	0.80	1.40	0.10
A14	A	758715.98	8500768.35	1948	Circular	2.84	2.43	3.82	3.48	6.90	0.45	Este	0.82	1.10	0.90	0.10	0.25
A15	A	758695.71	8500772.50	1952	Circular	4.90	3.89	6.48	6.68	19.06	0.80	Oeste	1.09	1.10	0.80	0.10	0.45
A16	A	758695.71	8500763.69	1951	Circular	6.00	5.50	6.97	7.52	33.00	0.85	Norte	No definido	0.90	0.52	0.10	0.45
A17	A	758697.22	8500753.61	1950	Circular	No definido	2.35	No definido	3.43	No definido	0.48	No definido		0.70	0.10	0.45	0.10
T1	B	758737.31	8500808.46	1939	Circular	1.09	1.12	1.80	1.92	1.2208	0.45	No definido		0.10	0.70	0.50	0.60
T2	B	758731.99	8500806.67	1943	Circular	1.35	1.21	4.29	2.44	1.63	No definido	No definido		0.40	0.30	0.10	0.12
B1	B	758728.78	8500790.04	1944	Rectangular	1.82	2.53	2.97	3.58	4.60	0.80	Norte	0.52	0.40	0.80	1.20	0.10
B2	B	758724.41	8500801.47	1943	Circular	6.39	6.66	8.31	7.89	42.56	0.89	Oeste	1.52	0.80	0.20	2.10	0.45
B3	B	758721.32	8500792.42	1943	Circular	1.99	2.45	2.81	3.00	4.88	0.65	Oeste	0.95	0.65	0.20	0.45	1.40
B4	B	758721.79	8500810.92	1943	Rectangular	No definido	3.01	No definido	4.98	No definido	0.74	No definido		0.80	0.00	0.20	0.40
B5	B	758716.71	8500805.84	1944	Rectangular	3.70	4.00	4.66	9.92	29.97	0.80	Sureste	1.70	1.50	1.00	0.20	0.60
B6	B	758712.27	8500798.61	1947	Circular	3.31	3.03	4.46	4.40	10.03	0.46	Este	No definido	1.00	0.80	0.20	0.45
B7	B	758711.32	8500825.76	1944	Circular	4.00	4.30	5.16	5.31	17.20	0.45	Este	No definido	0.80	1.10	0.10	0.60
B8	B	758712.75	8500816.47	1944	Circular	4.89	4.91	5.97	6.46	24.01	0.65	Norte	No definido	1.00	0.85	0.20	0.68
B9	B	758705.84	8500806.15	1947	Circular	3.60	3.56	4.51	4.61	12.82	0.65	Sur	0.63	0.20	0.22	0.80	0.45
B10	B	758707.67	8500797.34	1948	Rectangular	4.54	2.16	5.86	3.78	9.81	0.65	Sur	0.73	0.20	1.20	0.62	0.70
B11	B	758699.73	8500802.74	1949	Circular	5.04	4.86	6.16	6.09	24.49	0.62	Sureste	0.88	0.50	0.90	1.20	1.40
B12	B	758698.78	8500802.74	1950	Circular	4.84	3.15	6.26	4.49	15.25	0.76	Este	1.02	1.00	1.80	1.20	0.40
B13	B	758698.22	8500821.16	1948	Rectangular	4.90	2.28	6.20	3.55	11.17	0.71	Noroeste	1.23	0.80	1.00	1.40	0.20
B14	B	758699.44	8500809.43	1949	Semicircular	2.69	1.48	3.80	No definido	3.9812	0.71	No definido		0.20	0.40	0.80	0.20
B15	B	758695.10	8500809.12	1949	Rectangular	3.69	4.88	4.95	7.05	18.01	0.65	Sur	0.88	0.65	0.20	1.40	0.20
B16	B	758692.56	8500815.31	1950	Circular	5.25	5.55	6.74	7.43	29.14	0.78	Norte	1.42	1.20	0.20	1.00	1.10
B17	B	758692.03	8500824.09	1950	Circular	2.01	2.00	2.79	2.94	4.02	0.59	Noroeste	No definido	1.20	0.80	0.20	0.85
B18	B	758689.38	8500831.34	1950	Rectangular	6.32	2.75	7.39	3.65	17.38	0.65	Oeste	1.05	1.40	0.20	0.85	0.92
B19	B	758685.15	8500824.99	1951	Circular	3.56	4.02	4.86	5.23	14.31	0.62	Norte	0.95	0.70	0.20	0.45	0.40
B20	B	758680.23	8500838.22	1952	Circular	3.93	4.32	5.29	5.56	16.98	0.67	Sur	0.90	0.50	0.60	0.90	0.20
B21	B	758678.80	8500826.05	1953	Irregular	No definido	2.46	No definido	3.95	No definido	0.67	No definido		0.20	0.20	0.50	0.70
B22	B	758685.20	8500819.70	1951	Circular	No definido	2.52	No definido	3.54	No definido	0.61	Sureste	No definido	0.40	0.45	0.80	0.20
B23	B	758687.11	8500816.95	1951	Circular	No definido	2.80	No definido	3.57	No definido	0.61	Norte	No definido	1.10	0.80	0.20	0.60
B24	B	758681.18	8500819.28	1952	Irregular	No definido	2.22	No definido	3.16	No definido	0.58	Noroeste	No definido	0.90	0.70	0.20	0.20
B25	B	758681.13	8500814.57	1953	Rectangular	2.42	6.80	3.79	7.90	16.46	0.68	Noroeste	No definido	0.10	1.20	1.00	0.60
B26	B	758676.37	8500809.91	1954	Circular	3.08	2.83	4.24	4.25	8.72	0.61	Noroeste	No definido	0.80	0.20	0.10	0.32
B27	B	758678.91	8500804.67	1954	Circular	4.37	4.10	6.31	5.83	17.92	0.88	Este	1.10	0.10	1.00	1.40	0.40
B28	B	758685.52	8500810.49	1952	Rectangular	1.82	5.78	3.72	7.28	10.52	0.79	Sur	0.99	1.40	0.10	0.40	0.30
B29	B	758687.16	8500800.54	1952	Rectangular	2.44	4.74	3.81	6.34	11.57	0.68	Sur	0.68	0.30	0.50	0.90	0.10
B30	B	758680.12	8500798.59	1954	Circular	2.93	3.28	4.07	4.49	9.61	0.71	Noroeste	1.07	0.80	0.75	0.70	0.45
B31	B	758679.70	8500787.00	1954	Circular	4.35	4.80	No definido	7.14	20.88	0.81	Norte	No definido	0.90	0.56	1.00	1.20
B32	B	758675.41	8500790.81	1955	Irregular	2.65	No definido	4.29	No definido	No definido	0.79	No definido		1.20	0.20	0.40	0.10
B33	B	758671.18	8500827.58	1955	Circular	4.88	4.68	6.30	6.26	22.84	0.65	Sur	1.02	1.30	0.10	0.90	0.80
B34	B	758661.40	8500845.17	1956	Circular	2.96	2.65	3.74	3.70	7.84	0.62	Sur	0.83	0.40	0.80	1.10	0.10
B35	B	758653.14	8500843.12	1958	Circular	3.80	3.15	4.93	4.06	11.97	0.58	Noroeste	1.12	0.80	1.00	1.10	0.45
B36	B	758657.77	8500837.96	1958	Circular	No definido	3.59	No definido	4.20	No definido	0.69	No definido		0.00	0.80	0.10	0.30
B37	B	758649.50	8500837.69	1959	Irregular	2.75	No definido	3.91	No definido	No definido	0.69	No definido		0.10	0.60	0.80	0.00
B38	B	758661.67	8500815.67	1957	Circular	3.08	2.83	4.25	4.24	8.72	0.56	Oeste	No definido	0.70	0.35	0.40	0.00
B39	B	758664.58	8500809.12	1956	Irregular	No definido	2.34	No definido	4.66	No definido	1.00	No definido		0.80	0.10	0.20	0.00
B40	B	758665.84	8500800.45	1956	Circular	4.09	4.23	5.36	5.60	17.30	0.66	Noroeste	No definido	0.90	1.30	0.50	0.10
B41	B	758659.88	8500804.88	1957	Circular	3.53	3.94	5.02	5.21	13.91	0.66	Sur	No definido	0.10	1.30	0.40	0.35
B42	B	758654.00	8500803.43	1958	Circular	3.38	4.01	4.59	5.53	13.55	0.70	Sur	0.92	0.80	0.10	0.60	0.30
B43	B	758647.65	8500812.69	1958	Rectangular	3.00	5.56	4.29	7.11	16.68	0.65	Sur	No definido	0.70	0.10	0.20	0.80
B44	B	758645.93	8500803.82	1959	Rectangular	6.86	4.01	8.06	5.15	27.51	0.62	Oeste	No definido	0.10	0.80	1.30	0.70
B45	B	758646.12	8500797.47	1959	Circular	3.98	3.87	4.94	5.18	15.40	0.48	Sur	1.05	0.65	0.60	1.00	0.80
B46	B	758637.13	8500817.78	1960	Circular	2.87	2.89	4.20	4.44	8.29	0.76	Oeste	No definido	0.30	1.40	0.40	1.40
B47	B	758630.65	8500804.68	1960	Irregular	3.31	No definido	4.24	No definido	No definido	0.75	No definido		0.60	0.50	0.10	1.10
B48	B	758648.70	8500783.12	1958	Circular	2.61	3.33	3.94	4.38	8.69	0.65	Sur	No definido	0.80	0.90	0.10	1.10
B49	B	758656.64	8500787.42	1957	Circular	3.88	4.49	4.92	5.88	17.42	0.64	Sur	1.40	0.40	0.60	0.80	0.10
B50	B	758666.43	8500783.39	1957	Circular	5.11	5.09	6.44	6.50	26.01	0.68	Norte	No definido	0.80	10.00	0.56	0.60
C1	C	758635.47	8500834.86	1961	Rectangular	8.86	3.99	9.92	5.39	35.35	0.85	Noroeste	1.75	0.60	0.40	1.20	0.10
C2	C	758629.07	8500830.34	1962	Rectangular	4.58	2.51	5.69	3.75	11.50	0.73	Oeste	1.26	1.40	0.10	0.80	0.90
C3	C	758627.25	8500838.51	1962	Rectangular	6.43	3.06	7.75	4.18	19.68	0.93	Suroeste	1.03	1.00	0.60	1.40	0.40
C4	C	758620.50	8500840.02	1963	Rectangular	2.82	5.90	4.05	7.11	16.64	0.85	Sureste	1.32	0.70	0.60	1.00	1.60
C5	C	758615.42	8500842.24	1963	Circular	No definido	3.43	No definido	4.63	No definido	0.65	No definido		0.10	0.80		

DIMENSIÓN LONGITUDINAL DE LOS RECINTOS RECTANGULARES

N° recinto	Dimensiones de Muro Exterior (m)					Dimensiones de Muro Interior (m)				
	Norte	Sur	Este	Oeste		Norte	Sur	Este	Oeste	
B1	3.67	2.26	2.73	1.70		2.62	1.60	1.78	1.18	
B4	3.92	No definido	3.56	2.88		2.65	5.73	2.81	2.14	
B5	9.23	9.45	4.65	5.13		7.98	8.22	3.55	3.79	
B10	3.64	3.68	5.82	5.90		2.28	2.16	4.42	4.64	
B13	3.19	3.80	6.10	6.30		2.02	2.52	4.80	5.01	
B15	4.11	7.2	4.9	4.61		5.13	6.05	3.72	3.87	
B18	3.33	7.40	3.81	7.38		2.50	6.26	2.80	6.91	
B21	3.87	No definido	2.95	2.40		2.37	No definido	2.22	1.89	
B25	8.05	7.47	3.18	2.85		7.11	6.6	2.68	1.72	
B28	6.83	7.74	3.67	3.43		5.53	6.03	2.04	1.80	
B29	5.61	6.30	3.50	3.99		4.55	4.94	2.34	2.51	
B39	3.23	2.68	4.66	No definido		1.75	1.23	2.34	No definido	
B43	6.98	1.25	4.08	4.34		5.52	5.60	3.05	3.13	
B44	4.96	5.77	8.25	7.89		3.73	4.32	7.08	6.65	
C1	5.71	5.15	9.64	9.89		4.24	3.63	8.48	9.18	
C2	3.92	3.82	5.70	5.69		2.57	2.35	4.57	4.60	
C3	4.12	4.33	7.7	7.57		2.86	3.14	6.37	6.49	
C4	7.44	6.81	4.21	3.45		6.19	5.75	3.09	2.41	
C7	4.58	4.94	6.08	6.11		3.01	3.13	4.51	4.55	
C9	No definido	4.77	2.77	2.30		No definido	3.71	2.00	1.80	
C10	8.07	8.24	4.69	4.06		6.64	6.87	3.58	2.73	
C11	3.25	3.18	No definido	2.69		2.58	2.27	No definido	1.41	
C12	4.65	4.46	7.63	7.80		3.42	3.19	6.39	6.23	
C15	6.46	7.36	3.98	3.52		5.42	6.24	2.83	2.58	
C19	7.04	6.93	3.75	3.75		5.89	5.66	2.50	2.39	
D1	4.15	5.23	6.34	No definido		3.31	4.47	4.52	No definido	
D3	4.30	No definido	4.03	No definido		3.73	No definido	3.53	No definido	
D4	21.52	21.70	4.48	5.08		20.36	20.18	3.40	3.46	
D5	4.36	4.59	10.41	11.05		3.17	2.98	9.20	9.47	
D6	3.70	No definido	2.87	3.89		2.55	No definido	2.14	3.47	



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DE CUSCO FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ARQUEOLOGÍA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUEOLOGÍA	
TÍTULO: "ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS ARQUITECTÓNICAS Y SU DISTRIBUCIÓN EN EL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCIMOQO-WAYNARIMAQ- DISTRITO DE CURAHUASI, PROVINCIA DE ABANCAY".	
TÍTULO: PLANO DE UBICACIÓN DEL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCIMOQO- WAYNARIMAQ	
DEPARTAMENTO: APURÍMAC	DISTRITO: CURAHUASI
PROVINCIA: ABANCAY	INFORMACIÓN DE UBICACIÓN POLÍTICA
INFORMACIÓN TÉCNICA	
DATUM: WGS84	CARTA NACIONAL: 28R- ABANCAY
ZONA UTM: 18. SUR	ESCALA: 1/8000
COORDENADAS DE REFERENCIA	
ESTE (X): 753746.851	NORTE (Y): 899403.564
FUENTE: IGN, MIMEDU, INGENMET	
FECHA DE ELABORACIÓN: ENERO 2019	
EDICIÓN Y DIBUJO: BACH. ARQ. LATERINA GARRIDO CONDORI BACH. ARQ. ADA VALVERDE CORDA	
CÓDIGO DE PLANO: PU-01	



ESCALA 1/60000

CUADRO DE DATOS TÉCNICOS						
VERTICE	LADO	LONGITUD	ÁNGULO	ESTE	NORTE	
1	1-2	134°15'40"	758622.208	8500912.603		
2	2-3	53.86	125°44'8"	758786.149	8500800.304	
3	3-4	199.19	102°38'23"	758787.394	8500746.454	
4	4-5	139.82	139°55'26"	758594.018	8500698.666	
5	5-6	82.26	135°56'51"	758468.55	8500760.392	
6	6-7	68.7	115°30'38"	758441.877	8500838.211	
7	7-1	133.87	146°53'54"	758490.941	8500886.307	

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DE CUSCO		INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES Y RESTAURACIONES ARQUEOLÓGICAS		ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUEOLOGÍA	
TESIS:					
"ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS ARQUITECTÓNICAS Y SU DISTRIBUCIÓN EN EL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCIMOQO-WAYNARIMAQ. DISTRITO DE CUBAHUASI, PROVINCIA DE ABANCAY".					
TÍTULO:					
PLANO PERIMÉTRICO DEL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCIMOQO-WAYNARIMAQ.					
DEPARTAMENTO:		INFORMACIÓN DE UBICACIÓN POLÍTICA		DISTRITO:	
APURÍMAC		ABANCAY		CUBAHUASI	
INFORMACIÓN TÉCNICA					
DATUM:		CARTA NACIONAL			
PROYECCIÓN:		281-ABANCAY			
ZONA:		ETAPA			
815 SUR		7/2020			
COORDENADAS DE REFERENCIA					
ESTE (X):		NORTE (Y):		FUENTE:	
758579.624		8500859.599		IGN, MIEMUD, GOOGLE EARTH	
TESISTAS:					
BACH. ARQ. CATERINA GARRIDO GONDI					
BACH. ARQ. ADA VALDEVE OCHOA					
EDICIÓN Y DIBUJO:					
BACH. ARQ. ADA VALDEVE OCHOA					
CÓDIGO DE PLANO:					
PP-02					

8500900

8500800

8500700

758700

758600

758500

758700

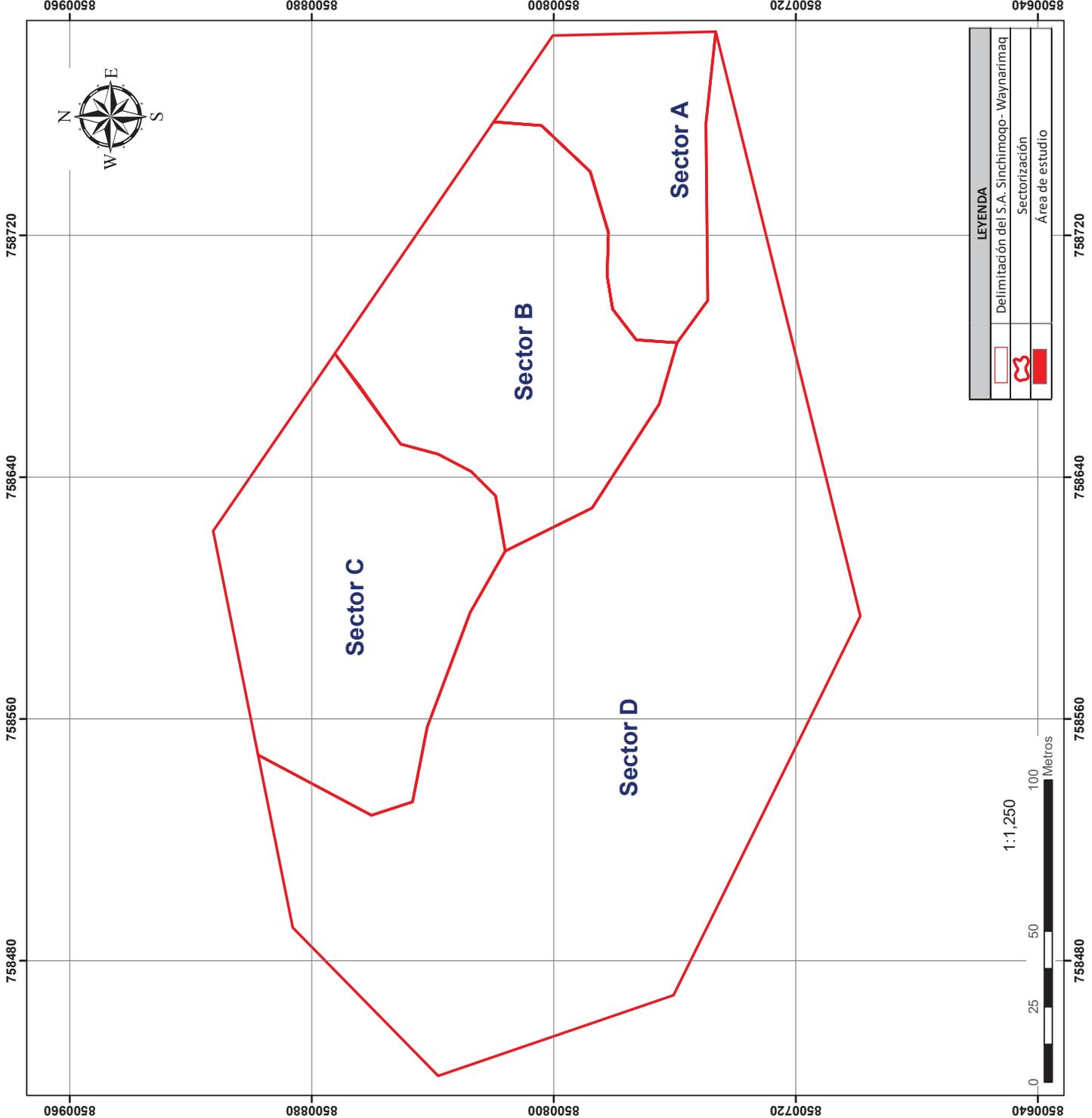
758600

758500

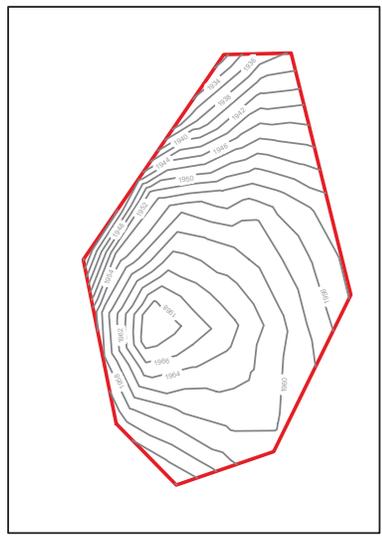
0060900

0080800

0000700



ÁREA DE ESTUDIO

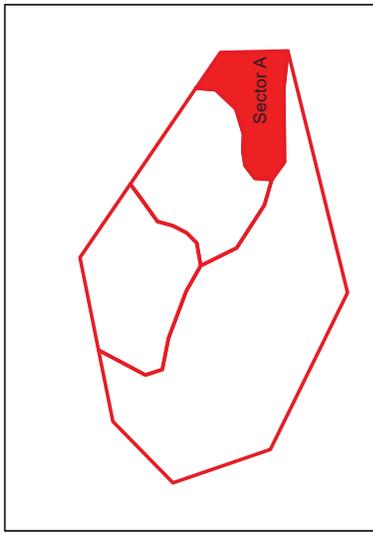


CUADRO DE DATOS TÉCNICOS

Sector	Coordenada de Referencia		Área (m2)	Hectárea	Superficie construida (m2)
	X	Y			
A	758752.391	8500764.349	4355.51	0.44	179.26
B	758673.545	8500814.091	8860.38	0.89	678.75
C	758601.049	8500870.72	9020.31	0.90	358.75
D	758561.891	8500777.578	26924.2	2.69	1200.06

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DE CUSCO FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ARQUEOLOGÍA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUEOLOGÍA	
TESIS: "ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS ARQUITECTÓNICAS Y SU DISTRIBUCIÓN EN EL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCHIMOQO- WAYNARIMAQ- DISTRITO DE CURAHUASI, PROVINCIA DE ABANCAY".	
TÍTULO: PLANO DE SECTORIZACIÓN DEL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCHIMOQO- WAYNARIMAQ.	
DEPARTAMENTO: ARQUITECTURA	DISTRITO: CURAHUASI
INFORMACIÓN DE UBICACIÓN TÉCNICA	
PROVINCIA: ABANCAY	
CARTA NACIONAL	
DATUM: WGS84	ESCALA: 1/1250
ZONA UTM: 18L SUR	
COORDENADAS DE REFERENCIA	
ESTE (X): 758579.624	NORTE (Y): 8500859.599
ASESORA: LIC. AROEL EDITH CRUZ MERCADO RODRIGUEZ	FUENTE: IGN, MIMEDU
TESTERAS: BACH. AROEL CATERINA GARRIDO CONDORI BACH. AROEL ADA VALVERDE OCHOA	FECHA DE ELABORACIÓN: ENERO 2019
EDICIÓN Y DIBUJO: BACH. AROEL ADA VALVERDE OCHOA	CODIGO DE PLANO: PS-04

ÁREA DE ESTUDIO



CUADRO DE DATOS TÉCNICOS

N° recinto	Sector	Coordenadas de X e Y		Altitud (metros)	Planta	Dimensiones (m)		Estructura	Estructura	Estructura
		X	Y			NS (m)	SE (m)			
A1	A	758785.80	850072.45	1939	Circular	4.96	4.27	6.13	5.67	5.67
A2	A	758783.32	850076.80	1941	Circular	4.71	5.73	6.31	7.38	7.38
A3	A	758783.27	850078.59	1941	Circular	No. definida	4.10	No. definida	4.88	4.88
A4	A	758781.28	850078.80	1943	Circular	4.08	4.08	4.08	4.08	4.08
A5	A	758781.28	850078.80	1943	Circular	4.08	4.08	4.08	4.08	4.08
A6	A	758789.26	850078.42	1942	Irregular	2.49	No. definida	3.18	No. definida	No. definida
A7	A	758782.11	850078.04	1943	Circular	2.12	2.21	2.92	2.99	2.99
A8	A	758783.63	850078.82	1943	Irregular	No. definida	2.73	No. definida	3.19	3.19
A9	A	758783.51	850077.21	1945	Circular	No. definida	2.21	No. definida	3.19	3.19
A10	A	758783.51	850077.21	1945	Circular	No. definida	2.21	No. definida	3.19	3.19
A11	A	758772.49	850076.92	1946	Circular	4.32	5.08	5.20	5.34	5.34
A12	A	758729.35	850076.37	1947	Circular	4.45	4.04	5.83	5.32	5.32
A13	A	758726.43	850076.08	1946	Circular	3.10	3.20	4.20	4.44	4.44
A14	A	758715.98	850076.35	1948	Circular	2.84	2.43	3.82	3.48	3.48
A15	A	758697.71	850075.50	1952	Circular	4.90	3.89	4.48	6.08	6.08
A16	A	758697.71	850075.50	1952	Circular	4.90	3.89	4.48	6.08	6.08
A17	A	758697.22	850075.61	1950	Circular	No. definida	2.35	No. definida	3.43	3.43

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DE CUSCO
 FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES
 DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ARQUEOLOGÍA
 ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUEOLOGÍA

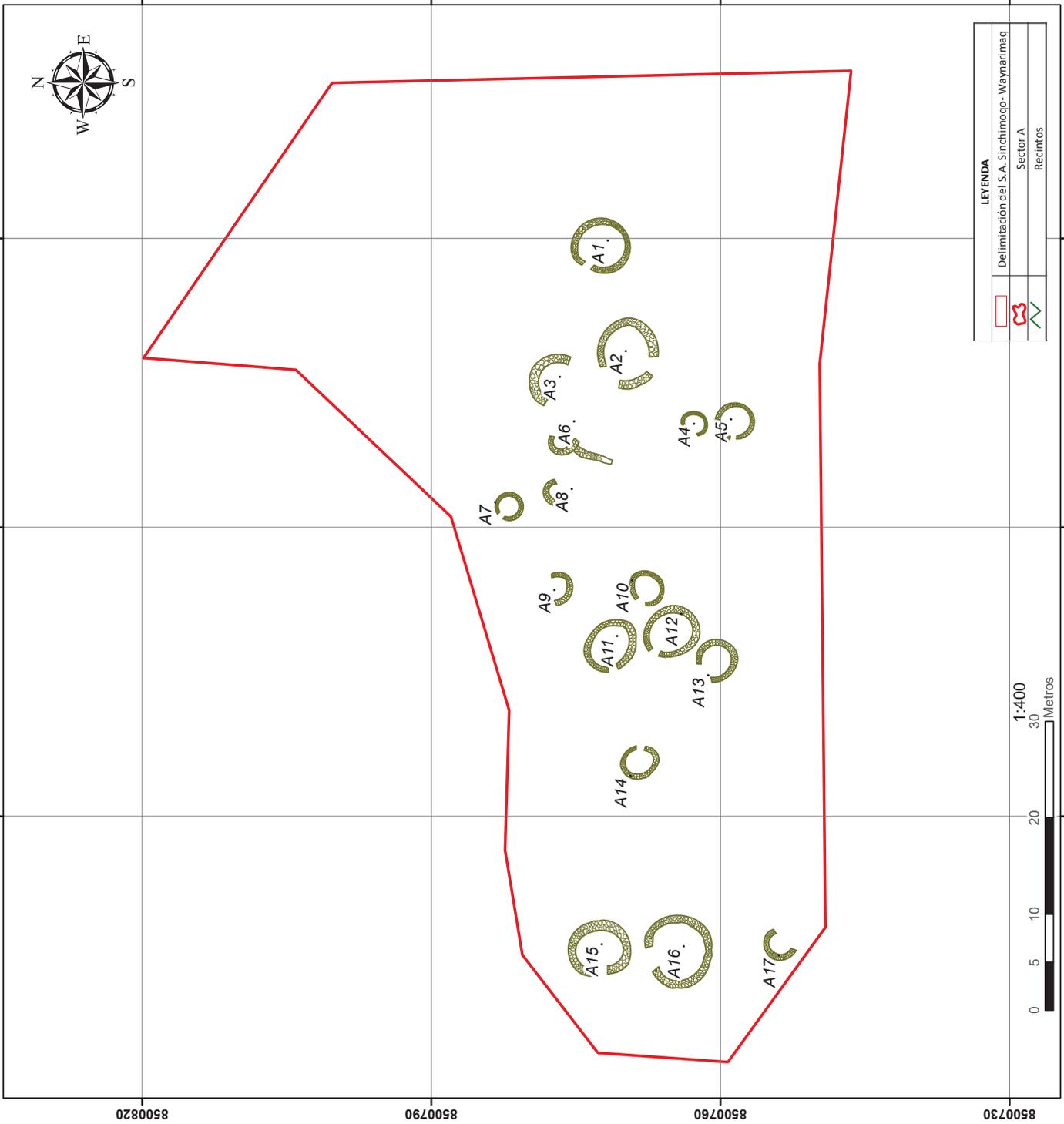
"ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS ARQUITECTÓNICAS Y SU DISTRIBUCIÓN EN EL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCIMOQO, WAYNARIMAQ, DISTRITO DE CUBAHUASI, PROVINCIA DE ABANCAY".

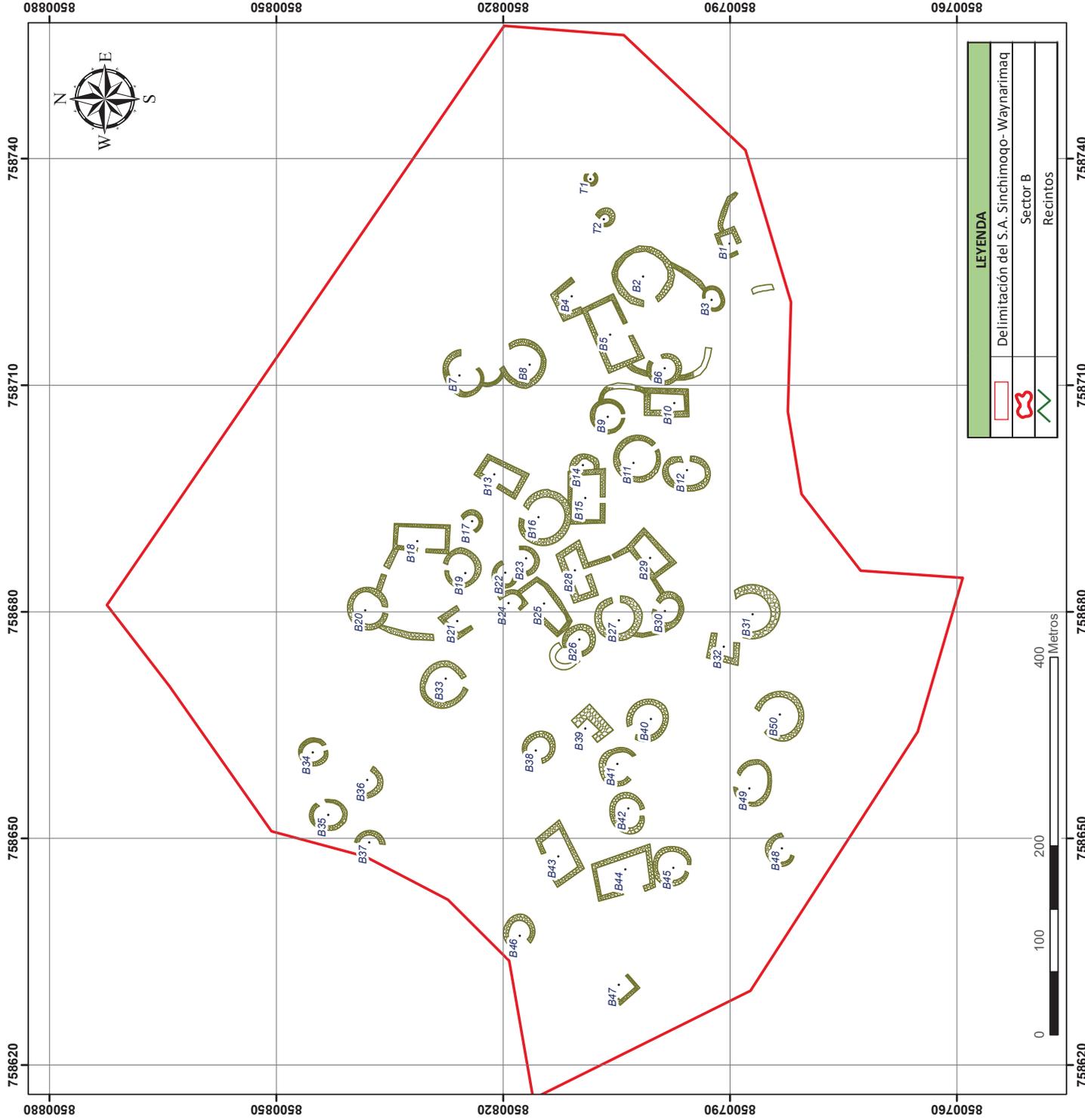
TÍTULO:
 PLANO DE SECTOR A DEL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCIMOQO, WAYNARIMAQ

DEPARTAMENTO: APURÍMAC
 INFORMACIÓN DE UBICACIÓN POLÍTICA: ABANCAY
 DISTRITO: CUBAHUASI

INFORMACIÓN TÉCNICA
 DATUM: WGS84
 ZONA UTM: 18L SUR
 ESCALA: 1/250
 CARTA NACIONAL: 280-ABANCAY
 COORDENADAS DE REFERENCIA: NORTE (Y): 8600859.599
 ESTE (X): 758579.624

ASISORA: LIC. ARQ. EDITH MERCADO RODRIGUEZ
 FUENTE: IGN, WIMEDU
 TESTIGAS: BACH. ARQ. CATERINA GARRIDO CONDORI
 FECHA DE ELABORACIÓN: ENERO 2019
 BACH. ARQ. ADA VALVERDE COCHA
 EDICIÓN Y DIBUJO: BACH. ARQ. ADA VALVERDE COCHA
 CÓDIGO DE PLANO: PSA-05





LEYENDA	
	Delimitación del S.A. Sinchimoqo-Waynarimaq
	Sector B
	Recintos



CUADRO DE DATOS TÉCNICOS

N°	CANTONAMIENTO	PUNTO	COORDENADAS UTM		ELEVACION EN METROS	PERÍMETRO EN METROS	ÁREA EN METROS CUADRADOS	VOLUMEN EN METROS CUBICOS
			X	Y				
B1	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B2	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B3	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B4	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B5	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B6	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B7	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B8	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B9	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B10	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B11	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B12	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B13	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B14	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B15	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B16	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B17	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B18	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B19	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B20	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B21	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B22	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B23	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B24	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B25	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B26	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B27	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B28	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B29	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B30	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B31	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B32	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B33	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B34	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B35	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B36	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B37	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B38	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B39	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B40	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B41	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B42	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B43	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B44	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B45	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B46	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B47	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B48	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B49	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
B50	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
E7	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
T1	758737.32	8500888.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DE CUSCO
 FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES
 DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ARQUEOLOGÍA
 ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUEOLOGÍA

TESIS:
 "ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS ARQUITECTÓNICAS Y SU DISTRIBUCIÓN EN EL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCHIMOQO-WAYNARIMAQ- DISTRITO DE CURAHUASI, PROVINCIA DE ABANCAY".

TÍTULO:
 PLANO DE SECTOR B DEL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCHIMOQO- WAYNARIMAQ

DEPARTAMENTO: APURÍMAC INFORMACIÓN DE UBICACIÓN POLÍTICA DISTRITO: CURAHUASI

PROVINCIA: ABANCAY

INFORMACIÓN TÉCNICA

CARTA NACIONAL: 28H- ABANCAY

ESCALA: 1/500

COORDENADAS DE REFERENCIA

ESTE (X): 758579.624 NORTE (Y): 8500859.599

ASESORA: I.G.N. MIMEDU

FUENTE: I.G.N. MIMEDU

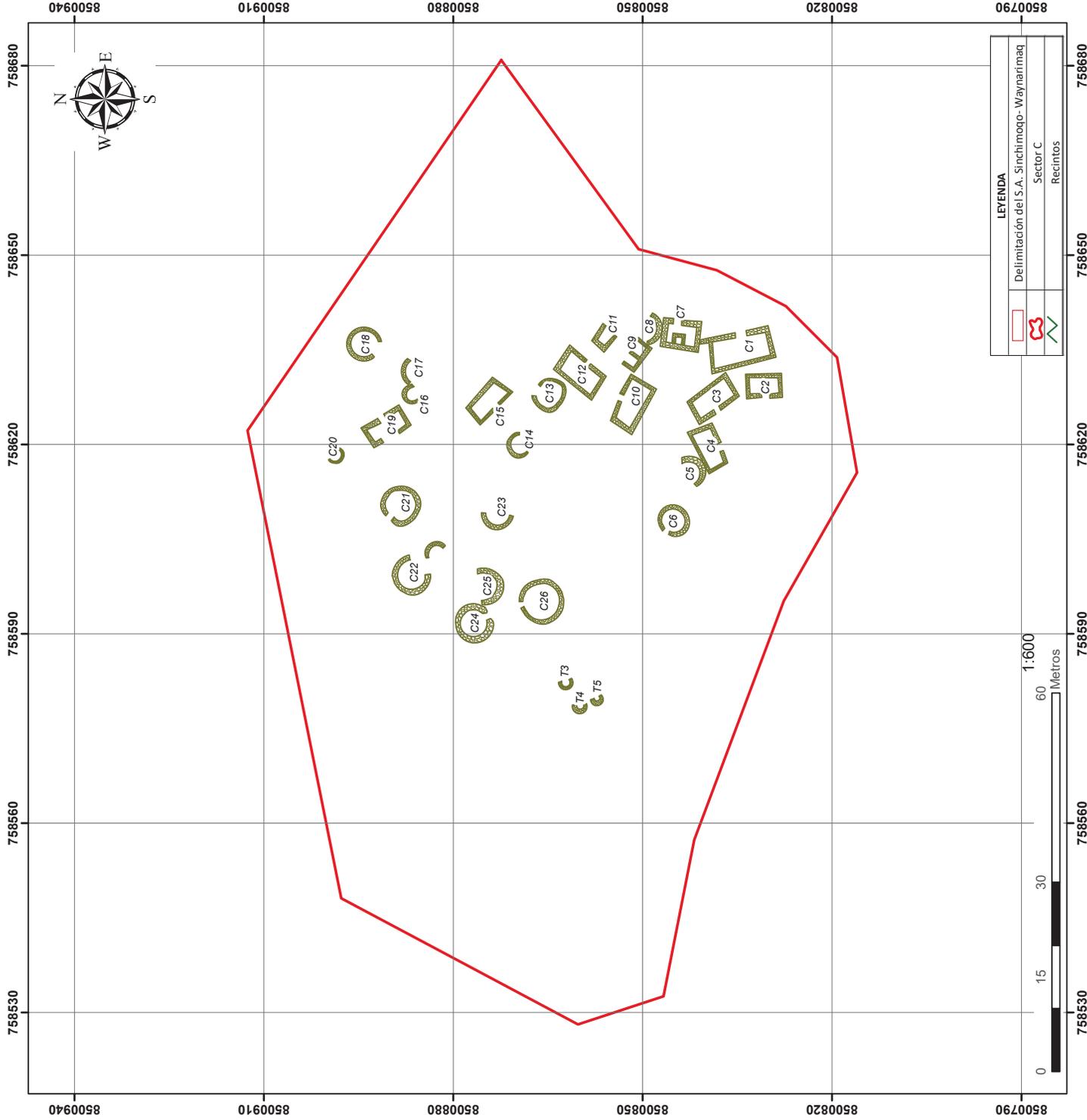
TESTAFAS: BACH.AROL. GATTERINA GARRIDO CONDORI

FECHA DE ELABORACIÓN: ENERO 2019

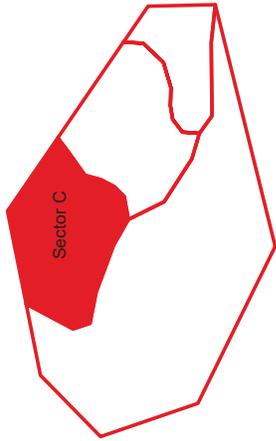
BACH.AROL. ADA VALVERDE OCHOA

EDICIÓN Y DIBUJO: BACH.AROL. ADA VALVERDE OCHOA

CÓDIGO DE PLANO: PSB-06



PERÍMETRO DE ESTUDIO

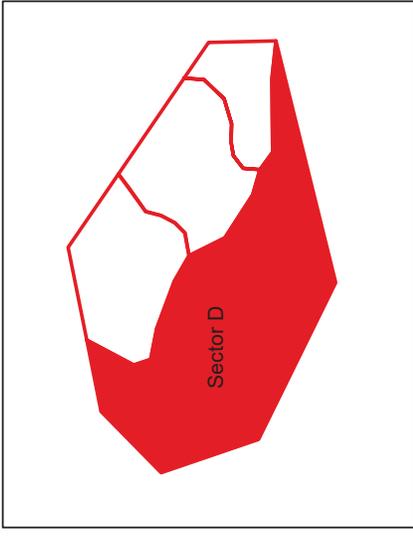


CUADRO DE DATOS TÉCNICOS

Nº recintos	Sector	Confirmando de X	Altitud (m)	Planta	Área (m²)	Dimensiones (m)	Área (m²)
C1	C	78653.47	8500834.86	1960	Rectangular	8.86	9.92
C2	C	78650.07	8500834.34	1962	Rectangular	4.38	5.69
C3	C	78652.75	8500838.51	1952	Rectangular	6.43	7.75
C4	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C5	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C6	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C7	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C8	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C9	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C10	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C11	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C12	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C13	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C14	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C15	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C16	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C17	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C18	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C19	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C20	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C21	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C22	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C23	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C24	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05
C25	C	78652.50	8500840.02	1953	Rectangular	2.82	4.05

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DE CUSCO FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ARQUEOLOGÍA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUEOLOGÍA	
TESIS: ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS ARQUITECTÓNICAS Y SU DISTRIBUCIÓN EN EL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCHIMOTO - WAYNARIMAQ - DISTRITO DE CURAHUASI, PROVINCIA DE ABANCAY.	
TÍTULO: PLANO DE SECTOR C DEL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCHIMOTO - WAYNARIMAQ	
DEPARTAMENTO: ARQUITECTURA	PROVINCIA: ABANCAY
INFORMACIÓN DE UBICACIÓN POLÍTICA	
DISTRITO: CURAHUASI	
INFORMACIÓN TÉCNICA	
DATUM: WGS84	CARTA NACIONAL: 28G - ABANCAY
ZONA UTM: 18L SUR	ESCALA: 1/600
COORDENADAS DE REFERENCIA	
ESTE (X): 758579.624	NORTE (Y): 8500859.599
ASESORA: LIC. ARQ. EDITH CIRILA MERCADO RODRÍGUEZ	FUENTE: IGN, MIMEDU
TESISTAS: BACH. ARQ. CATERINA GARRIDO CONDOMI BACH. ARQ. ADA VALVERDE OCHOA	FECHA DE ELABORACIÓN: ENERO 2019
EDICIÓN Y DIBUJO: BACH. ARQ. ADA VALVERDE OCHOA	CÓDIGO DE PLANO: PSC-07

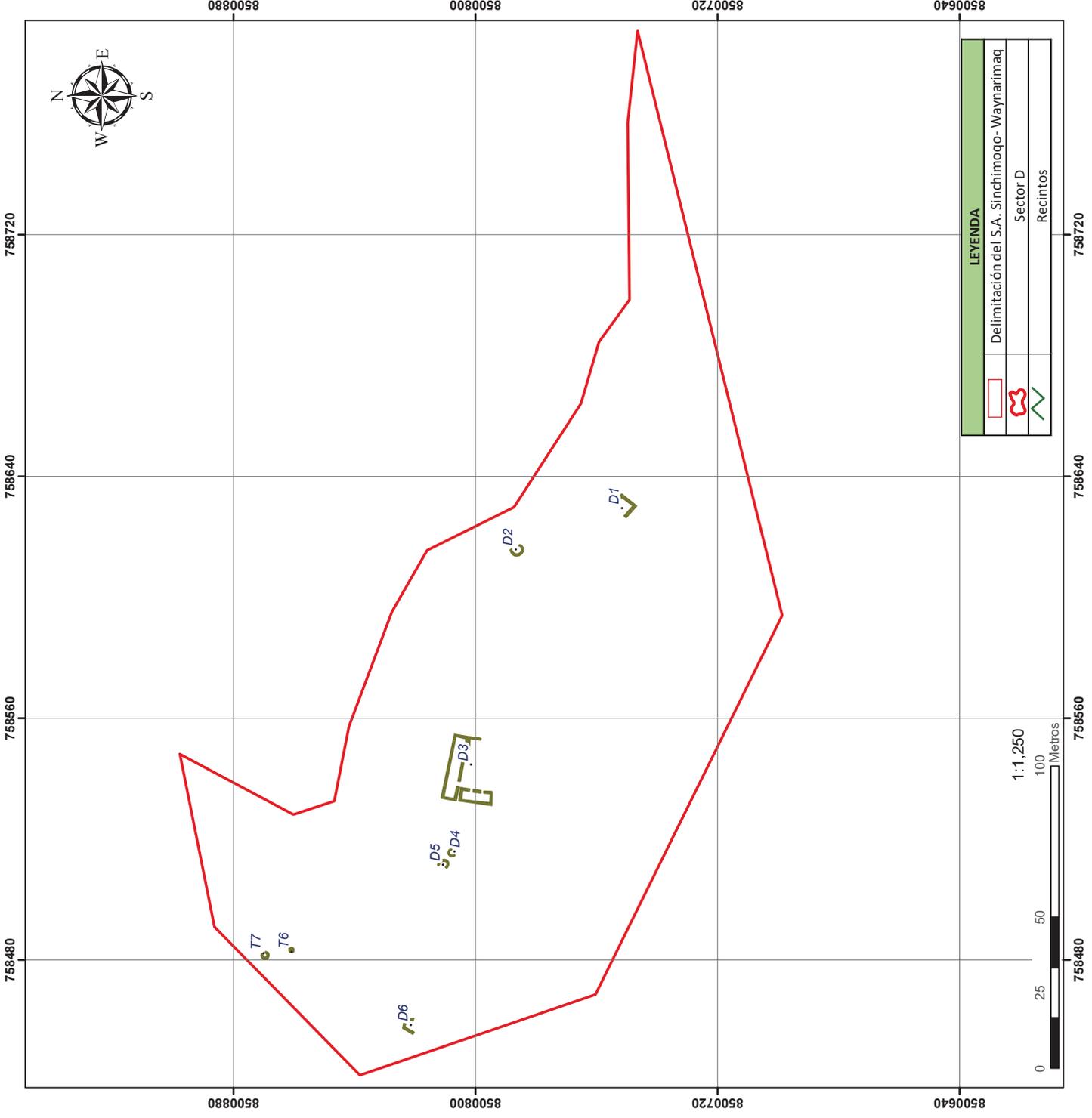
PERÍMETRO DE ESTUDIO



CUADRO DE DATOS TÉCNICOS

N° recinto	Sector	Coordenada de		Altitud (ms nm)	Planta
		X	Y		
D1	D	758629.57	8500751.52	1957	Irregular
D2	D	758615.90	8500786.65	1961	Circular
D3	D	758551.15	8500799.60	1964	Rectangular
D4	D	758544.13	8500806.29	1964	Rectangular
D5	D	758533.71	8500799.67	1964	Rectangular
D6	D	758515.97	8500806.93	1962	Circular
D7	D	758511.58	8500810.74	1962	Circular
D8	D	758458.52	8500821.32	1956	Irregular
T6	D	758482.76	8500860.73	1956	Circular
T7	D	758482.30	8500869.97	1955	Circular

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DE CUSCO FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE ARQUEOLOGÍA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUEOLOGÍA	
TESIS: "ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS ARQUITECTÓNICAS Y SU DISTRIBUCIÓN EN EL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCHIMOQO-WAYNARIMAQ, DISTRITO DE CURAHUASI, PROVINCIA DE ABANCAY".	
TÍTULO: PLANO DE SECTOR D DEL SITIO ARQUEOLÓGICO DE SINCHIMOQO-WAYNARIMAQ	
DEPARTAMENTO: ARQUITAC	INFORMACIÓN DE UBICACIÓN POLÍTICA PROVINCIA: ABANCAY
DISTRITO: CURAHUASI	
INFORMACIÓN TÉCNICA	
CARTA NACIONAL:	
DATUM: WGS84	ESCALA: 281:ABANCAY
ZONA UTM: 18L SUR	ESCALA: 1:1250
COORDENADAS DE REFERENCIA	
ESTE (X):	NORTE (Y):
758579.624	8500859.599
ASESORA: LIC. ARQ. EDITH ORLA MERCADO RODRÍGUEZ	
FUENTE: IGN, MIMEDU	
FECHA DE ELABORACIÓN: ENERO 2019	
TESISTAS: BACH. ARQ. CATERINA GARRIDO CONDORI BACH. ARQ. LADIA VALVERDE OCHOA	
EDICIÓN Y DIBUJO: BACH. ARQ. LADIA VALVERDE OCHOA	
CÓDIGO DE PLANO: PSD-08	



LEYENDA	
	Delimitación del S.A. Sinchimoqo-Waynarimaq
	Sector D
	Recintos

