



## RESOLUCION DIRECTORAL N° 2744-2017-ANA-AAA.M

Cajamarca, **30 NOV. 2017**

### VISTO:

El expediente administrativo, ingresado con CUT N° 180179-2017, tramitado ante la Administración Local de Agua Chinchipe Chamaya, organizado por el Comité de Usuarios de Agua Canal Señor Cautivo; organizado por el proyecto FDU 2017, sobre Otorgamiento de Licencia de Uso de Agua Superficial con Fines Agrícolas, en vía de Formalización, proveniente de la quebrada Piquijaca; políticamente ubicado en el caserío Mamaca, distrito San Felipe, provincia Jaén, departamento Cajamarca, y;

### CONSIDERANDO:

Que, sobre las funciones de la Autoridad Nacional del Agua, el numeral 7 del artículo 15° de la Ley de Recursos Hídricos Ley N° 29338, establece que es función de la Autoridad Nacional del Agua, otorgar, modificar y extinguir, previo estudio técnico, derechos de uso de agua;

Que, la Segunda Disposición Complementaria Transitoria Final de la Ley de Recursos Hídricos - Ley N° 29338, establece que los usuarios que no cuenten con derechos de uso de agua, pero que estén usando el recurso natural de manera pública, pacífica y continúa durante cinco (05) años o más pueden solicitar a la Autoridad Nacional el otorgamiento de su correspondiente derecho de uso de agua, para lo cual deben acreditar dicho uso de acuerdo con las condiciones establecidas en el reglamento, siempre que no afecte el derecho de terceros. Caso contrario, deben tramitar su pedido conforme lo establece la ley y el reglamento como nuevo derecho de agua;

Que, la primera Disposición Complementaria Final de la Resolución Jefatural N° 007-2015, del Reglamento de Otorgamiento de Derecho de Uso de Agua y Autorización de Ejecución de Obras en Fuentes Naturales de Agua, establece: Manténgase el proceso de formalización de derechos de uso de agua conducido por la DARH, destinado al otorgamiento de oficio, con carácter masivo y gratuito de licencias de uso de agua en bloque a las organizaciones de usuarios de agua y organizaciones que prestan suministro de agua poblacional en ámbitos rurales, el que desarrollará con la metodología aprobada para tal efecto;

Que, por Resolución Jefatural N° 484-2012-ANA, se estableció la Metodología de Formalización de Formalización de Derechos de Uso de Agua Poblacional y Agrario, debidamente organizados;

Que, mediante Memorandum N° 108-2016-ANA-OPP-UDP, de fecha 28 de febrero de 2017 la Oficina de Planeamiento y Presupuesto remite a la Autoridad Administrativa del Agua Marañón, la certificación del crédito presupuestario, a favor de la meta 081: Formalización de Derechos de Uso de Agua: Marañón;

Que, mediante Resolución Administrativa N° 176-2017-ANA-AAA.M.ALA CH-CH, de fecha 07 de setiembre de 2017, se reconoce al Comité de Usuarios de Agua Canal Señor Cautivo. Esta organización se encuentra comprendida en el Sector Hidráulico Chinchipe Clase B de la Junta de Usuarios del sector Hidráulico Menor Jaén - San Ignacio;



**RESOLUCION DIRECTORAL N° 2744 -2017-ANA-AAA.M**

Que, mediante escrito del visto, el Comité de Usuarios de Agua Canal Señor Cautivo; solicitó a la Administración Local de Agua Chinchipe Chamaya, Otorgamiento de Licencia de Uso de Agua Superficial con Fines Agrícolas, en vía de Formalización; proveniente de la quebrada Piquijaca; ubicados en el caserío Mamaca, distrito San Felipe, provincia Jaén, departamento Cajamarca. El uso del recurso hídrico lo realizan de manera pública, pacífica y continua con una antigüedad mayor a la señalada en la Segunda de las Disposiciones Complementarias Transitorias Finales de la Ley N° 29338;

Que, mediante Informe Técnico N° 1017-2017-ANA-AAA.M-SDARH.M/EVS, la Subdirección de Administración de Recursos Hídricos, luego de la evaluación del expediente administrativo, recomienda regularizar la ejecución de obras de aprovechamiento hídrico, así como otorgar Licencia de Uso de Agua Superficial, con Fines Agrícolas, en vía de Formalización, a favor del Comité de Usuarios de Agua Canal Señor Cautivo; por un volumen anual de hasta 552 172,03 m<sup>3</sup>, equivalente a un caudal de hasta 22,19 l/s; en beneficio de cuarenta y tres (43) usuarios; con una área total bajo riego de 28,65 hectáreas; ubicado en el Sector Hidráulico Menor Jaén - San Ignacio. El punto de captación se ubica entre las coordenadas UTM WGS 84 zona 17 Sur: 684 092 E – 9 362 845 N, a una altitud de 1 447 msnm. El centroide donde se hace uso del agua se ubica entre las coordenadas UTM WGS 84 zona 17 Sur: 684 654 E – 9 361560 N, a una altitud de 1 416 msnm y UTM WGS 84 zona 17 Sur: 685 572 E – 9 360 554 N, a una altitud de 1 385 msnm. Políticamente ubicado en el caserío Mamaca, distrito San Felipe, provincia Jaén, departamento Cajamarca;

Que, las obras de aprovechamiento hídrico del Comité de Usuarios de Agua Canal Señor Cautivo; están conformadas por: dos captaciones rústicas compuesta de piedras y palos, ubicada en la margen izquierda aguas abajo de la quebrada Piquijaca; dos canales de derivación (CD), rústicos, de medidas de 1,00 m x 0,30 m, y canal La Torre de 0,95 m x 0,25 m, ambos rústicos, de ancho y alto con longitudes de 2 788,17 m y 827,41 m;

Que, estando a lo opinado por la Subdirección de Administración de Recursos Hídricos y con el visado de la Unidad de Asesoría Jurídica, en uso de las funciones y atribuciones conferidas a esta Autoridad en el artículo 38° del reglamento de Organización y Funciones de la Autoridad Nacional del Agua aprobado por Decreto Supremo N° 006-2010-AG, modificado por el D.S. N° 012-2016-MINAGRI; así como, la Resolución Jefatural N° 266-2017-ANA, por la cual se designó al Director de la Autoridad Administrativa del Agua Maraón;

**SE RESUELVE:**

**ARTICULO PRIMERO.-** DELIMITAR el Bloque de Riego, a favor del Comité de Usuarios de Agua Canal Señor Cautivo; obras que están conformadas por: dos captaciones rústicas compuesta de piedras y palos, ubicada en la margen izquierda aguas abajo de la quebrada Piquijaca; dos canales de derivación (CD), rústicos, de medidas de 1,00 m x 0,30 m, y canal La Torre de 0,95 m x 0,25 m, ambos rústicos, de ancho y alto con longitudes de 2 788,17 m y 827,41 m.

**ARTICULO SEGUNDO.-** OTORGAR a favor del Comité de Usuarios de Agua Canal Señor Cautivo; Licencia de Uso de Agua Superficial con Fines Agrícolas, en Bloque, en vía de Formalización; proveniente de la quebrada Piquijaca; por un volumen anual de hasta 552 172,03 m<sup>3</sup>, equivalente a un caudal de hasta 22,19 l/s; en beneficio de cuarenta y tres (43) usuarios; con una área total bajo riego de 28,65 hectáreas; ubicado en el Sector Hidráulico Chinchipe Clase B de la Junta de Usuarios del sector Hidráulico Menor Chamaya Clase B. El punto de captación se ubica entre las coordenadas UTM WGS 84 zona 17 Sur: 684 092 E – 9 362 845 N, a una altitud de 1 447 msnm. El centroide donde se hace uso del agua se ubica entre las coordenadas UTM WGS 84 zona 17 Sur: 684 654 E – 9 361560 N, a una altitud de 1 416 msnm y UTM WGS 84 zona 17 Sur: 685 572 E – 9 360 554 N, a una altitud de 1 385 msnm. Políticamente ubicado en el caserío Mamaca, distrito San Felipe, provincia Jaén, departamento Cajamarca. La asignación hídrica mensualizada, se detalla en el siguiente cuadro:



**RESOLUCION DIRECTORAL N° 2014 -2017-ANA-AAA.M**

Asignación hídrica mensualizada.

| Quebrada  | Unidad | ASIGNACION HIDRICA MENSUAL m³ |           |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           | Volumen Total m³ |
|-----------|--------|-------------------------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------------|
|           |        | ENE.                          | FEB.      | MAR.     | ABR.      | MAY.      | JUN.      | JUL.      | AGO.      | SET.      | OCT.      | NOV.      | DIC.      |                  |
| Piquijaca | (l/s)  | 31,37                         | 8,26      | 1,44     | 9,50      | 17,01     | 22,19     | 21,66     | 21,05     | 20,13     | 21,20     | 15,86     | 19,47     | 552 172,03       |
|           | (m³)   | 84 021,41                     | 19 982,59 | 3 856,90 | 24 624,00 | 45 559,58 | 57 516,48 | 58 014,14 | 56 380,32 | 52 176,96 | 56 782,08 | 41 109,12 | 52 148,45 |                  |

**ARTICULO TERCERO.-** DISPONER que el Comité de Usuarios de Agua Canal Señor Cautivo; conforme lo establece el artículo 57° de la Ley de Recursos Hídricos, Ley N° 29338, deberá instalar instrumentos de control y medición de agua, en un plazo máximo de un (01) año, conservándolos y manteniéndolos en buen estado, con la finalidad de registrar y reportar mensualmente a la Administración Local de Agua Chinchipe Chamaya, el volumen captado y aprovechado de la quebrada Piquijaca. El incumplimiento de esta disposición será sancionado conforme lo establece la Ley de Recursos Hídricos.

**ARTÍCULO CUARTO.-** DISPONER que la relación de usuarios beneficiarios del Comité de Usuarios de Agua Canal Señor Cautivo; detallados en los cuadros del Anexo N° 01, servirá de base para que el titular de la Licencia de Uso de Agua, emita Certificados Nominativos que presentan una parte de la asignación de agua que le corresponde a cada uno de los integrantes del bloque y deberá remitirlos a la Administración Local de Agua Chinchipe Chamaya para su aprobación.

**ARTICULO QUINTO.-** REMITIR copia de la presente Resolución Directoral a la Oficina de Valor Económico del Agua de la Dirección de Administración de Recursos Hídricos de la Autoridad Nacional del Agua, para el cumplimiento del pago de la retribución económica por ser el agua patrimonio de la nación.

**ARTICULO SEXTO.-** REMITIR la presente Resolución Directoral a la Dirección de Administración de Recursos Hídricos de la Autoridad Nacional del Agua, para su inscripción en el Registro Administrativo de Derechos de Uso de Agua.

**ARTICULO SÉTIMO.-** DISPONER que la Administración Local de Agua Chinchipe Chamaya, deberá supervisar el derecho otorgado e informará a la Autoridad Administrativa del Agua VI Marañón.

**ARTICULO OCTAVO.-** ENCARGAR a la Administración Local de Agua Chinchipe Chamaya, la notificación de la presente Resolución Directoral al Comité de Usuarios de Agua Canal Señor Cautivo y a la Junta de Usuarios del sector Hidráulico Menor Jaén - San Ignacio; en el modo y forma de ley.



**Regístrese y Comuníquese.**



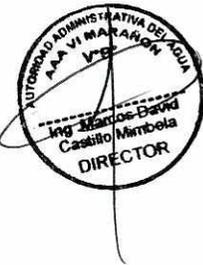
**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA VI MARAÑÓN**  
 Ing. Marcos David Castillo Mimbela  
**DIRECTOR**

*(Handwritten signature of Ing. Marcos David Castillo Mimbela)*

RESOLUCION DIRECTORAL N° 2744 -2017-ANA-AAA.M

Anexo N° 01: USUARIOS BENEFICIARIOS

| N°        | DEL USUARIO                           |           | DEL PREDIO       |                  |            |                      | CANAL DE SERVICIO O ABASTECIMIENTO | NOMBRE DEL BLOQUE DE RIEGO             |          |            | Volumen Asignado (m <sup>3</sup> ) |
|-----------|---------------------------------------|-----------|------------------|------------------|------------|----------------------|------------------------------------|--|----------|------------|------------------------------------|
|           | NOMBRE                                | DNI       | NOMBRE           | CODIGO CATASTRAL | AREA TOTAL | AREA BAJO RIEGO (ha) |                                    | Punto de Captacion UTM (WGS-84 - Z 17) |          |            |                                    |
|           |                                       |           |                  |                  |            |                      |                                    | NOMBRE                                 | ESTE (m) | NORTE (m)  |                                    |
| 1         | MARIA TRINIDAD AVELLANEDA YA JAHUANCA | 27694876  | PALO BLANCO      |                  | 0.50       | 0.23                 | SEÑOR CAUTIVO                      | SEÑOR CAUTIVO- LA TORRE                | 684,654  | 9,361,560  | 4 729.97                           |
| 2         | DIONICIO CUNIAS FLORES                | 40358678  | LA GUABA         |                  | 0.17       | 0.17                 |                                    |  |          |            | 3 496.06                           |
| 3         | DIONICIO CUNIAS FLORES                | 40358678  | LA NARANJA       |                  | 0.12       | 0.09                 |                                    |  |          |            | 1 850.86                           |
| 4         | DIONICIO CUNIAS FLORES                | 40358678  | LA GUANABANA     |                  | 0.23       | 0.23                 |                                    |  |          |            | 4 729.97                           |
| 5         | DIONICIO CUNIAS FLORES                | 40358678  | LA GUA YABA      |                  | 0.13       | 0.13                 |                                    |  |          |            | 2 673.46                           |
| 6         | JOSE GILBERTO CUNIAS FLORES           | 407 6741  | LA NARANJA       |                  | 0.19       | 0.15                 |                                    |  |          |            | 3 084.76                           |
| 7         | LUIS FELIPE CUNIAS FLORES             | 4 956055  | LA LAGUNA        |                  | 0.31       | 0.28                 |                                    |  |          |            | 5 758.22                           |
| 8         | SANTOS RAFAEL CUNIAS FLORES           | 4 964055  | LA HUACA         |                  | 0.31       | 0.14                 |                                    |  |          |            | 2 879.11                           |
| 9         | FABIANA CUNIAS FLORES                 | 27735234  | EL ANGOL         |                  | 0.50       | 0.27                 |                                    |  |          |            | 5 552.57                           |
| 10        | BERNARDINO CUNIAS LIZANA              | 27695536  | LA MANZANA       |                  | 0.89       | 0.89                 |                                    |  |          |            | 4 889.90                           |
| 11        | ADOLFO LOPEZ LIZANA                   | 27695751  |                  |                  | 0.82       | 0.11                 |                                    |  |          |            | 2 262.16                           |
| 12        | SANTIAGO ERNESTO OLANO AVELLANEDA     | 27696725  | LAS PALTAS       |                  | 0.50       | 0.50                 |                                    |  |          |            | 0 282.53                           |
| 13        | YSABEL GUEVARA CUBAS                  | 48378055  | LÓS GUA YA QUILS |                  | 2.17       | 1.12                 |                                    |  |          |            | 23 032.87                          |
| 14        | YSABEL GUEVARA CUBAS                  | 48378055  |                  |                  | 0.11       | 0.11                 |                                    |  |          |            | 2 282.16                           |
| 15        | DOROTEO PEREZ REYES                   | 27696645  | EL ZAPOTE        |                  | 1.08       | 0.90                 |                                    |  |          |            | 8 508.56                           |
| 16        | DOROTEO PEREZ REYES                   | 27696645  | EL SAUCE         |                  | 0.60       | 0.35                 |                                    |  |          |            | 7 877.77                           |
| 17        | DOROTEO PEREZ REYES                   | 27696645  | EL MANGO GRANDE  |                  | 0.96       | 0.46                 |                                    |  |          |            | 9 459.93                           |
| 18        | JUAN WILMER TANTARICO YA JAHUANCA     | 40336920  | EL MANGO         |                  | 1.00       | 0.99                 |                                    |  |          |            | 20 359.42                          |
| 19        | CIPRIANO RODRIGUEZ BARRIOS            | 27695641  | EL MANGO         |                  | 1.83       | 0.28                 |                                    |  |          |            | 5 758.22                           |
| 20        | ARTEMIO RECALDE ASENCIO               | 40662543  | PALO BLANCO      |                  | 0.06       | 0.06                 |                                    |  |          |            | 1 233.90                           |
| 21        | FACUNDO RAMON LOPEZ                   | 27694862  | EL CHOLOQUE      |                  | 0.50       | 0.39                 |                                    |  |          |            | 8 020.38                           |
| 22        | MARIA ALEJANDRA FERNANDEZ GAYTAN      | 40669697  | LAS LIMAS        |                  | 1.75       | 0.40                 |                                    |  |          |            | 8 226.03                           |
| 23        | ORFELINDA AVELLANEDA HUAYAMA          | 4 510 12  | EL MANGO         |                  | 0.33       | 0.17                 |                                    |  |          |            | 3 496.06                           |
| 24        | ORFELINDA AVELLANEDA HUAYAMA          | 4 510 12  | EL MANGO         |                  | 0.33       | 0.10                 |                                    |  |          |            | 2 056.51                           |
| 25        | ORFELINDA AVELLANEDA HUAYAMA          | 4 510 12  | EL MANGO         |                  | 0.34       | 0.02                 |                                    |  |          |            | 411.30                             |
| 26        | ORFELINDA AVELLANEDA HUAYAMA          | 4 510 12  |                  |                  | 0.03       | 0.03                 |                                    |  |          |            | 66.95                              |
| 27        | DORALIZA LIZANA JABIAN                | 27738924  | EL ZAPOTE        |                  | 1.00       | 0.68                 |                                    |  |          |            | 3 984.25                           |
| 28        | JORGE VICTOR CORDOVA HUAMAN           | 27696039  |                  |                  | 0.30       | 0.30                 |                                    |  |          |            | 6 639.52                           |
| 29        | POLICARPIO HUAMAN GARCIA              | 27695010  | LA GUANABANA     |                  | 0.75       | 0.08                 |                                    |  |          |            | 1 645.21                           |
| 30        | POLICARPIO HUAMAN GARCIA              | 27695010  |                  |                  | 0.05       | 0.05                 |                                    |  |          |            | 1 028.25                           |
| 31        | MARGARITA CORREA CORREA               | 80468267  | LA NARANJA       |                  | 0.25       | 0.12                 |                                    |  |          |            | 2 467.81                           |
| 32        | LUZGARDO FLORES LIZANA                | 42 88657  | EL BAGAZAL       |                  | 1.50       | 0.41                 |                                    |  |          |            | 8 431.68                           |
| 33        | DELIA MAMANI FLORES                   | 40636 170 |                  |                  | 0.60       | 0.28                 |                                    |  |          |            | 5 758.22                           |
| 34        | WALTER AISCURBISQUE MAMANI FLORES     | 4031281   | LA MANZANA       |                  | 0.22       | 0.22                 |                                    |  |          |            | 4 524.31                           |
| 35        | WALTER AISCURBISQUE MAMANI FLORES     | 4031281   | EL LIMON         |                  | 0.23       | 0.23                 |                                    |  |          |            | 4 729.97                           |
| 36        | EDELAIDA YA JAHUANCA S CUNIAS         | 80360 04  |                  |                  | 0.25       | 0.06                 |                                    |  |          |            | 1 233.90                           |
| 37        | MARIA ELVIRA AVELLANEDA CONTRERAS     | 27696724  | EL CACAO         |                  | 2.00       | 0.64                 |                                    |  |          |            | 13 816.64                          |
| 38        | SEGUNDO ENRIQUE BERNA RODRIGUEZ       | 17592432  |                  |                  | 1.06       | 1.00                 |                                    |  |          |            | 20 565.07                          |
| 39        | JOSE GARCIA RAMOS                     | 0322 289  |                  |                  | 0.07       | 0.07                 |                                    |  |          |            | 1 439.55                           |
| 40        | SANTOS HIPOLITO PEREZ RODRIGUEZ       | 2769 020  | EL BARRANCO      |                  | 1.00       | 0.25                 | 5 412.7                            |  |          |            |                                    |
| 41        | DELIA MAMANI FLORES                   | 40636 170 | EL MANGO         |                  | 0.25       | 0.09                 | 1 850.86                           |  |          |            |                                    |
| 42        | WALTER AISCURBISQUE MAMANI FLORES     | 4031281   | LA MANDARINA     |                  | 0.22       | 0.22                 | 4 524.31                           |  |          |            |                                    |
| 43        | OMAR MAMANI FLORES                    | 4616 173  | EL MANGO         |                  | 0.25       | 0.05                 | 1 028.25                           |  |          |            |                                    |
| 44        | SILVERIO FLORES MORON                 | 27694834  | ZAPOTE           |                  | 0.25       | 0.17                 | 3 496.06                           |  |          |            |                                    |
| 45        | ROSA FLORES GARCIA                    | 27696708  | LA PEÑA          |                  | 0.25       | 0.03                 | 66.95                              |  |          |            |                                    |
| 46        | EDELAIDA YA JAHUANCA S CUNIAS         | 80360 04  |                  |                  | 1.00       | 0.08                 | 1 645.21                           |  |          |            |                                    |
| SUB TOTAL |                                       |           |                  |                  | 27.26      | 13.40                | VOLUMEN TOTAL ASIGNADO             |  |          | 275 571.89 |                                    |



RESOLUCION DIRECTORAL N° 2744 -2017-ANA-AAA.M

| N°        | DEL USUARIO              |          | DEL PREDIO |                  |            |                      | CANAL DE SERVICIO O ABASTECIMIENTO | NOMBRE DEL BLOQUE DE RIEGO              |          |            | Volumen Asignado (m3) |
|-----------|--------------------------|----------|------------|------------------|------------|----------------------|------------------------------------|---|----------|------------|-----------------------|
|           | NOMBRE                   | DNI      | NOMBRE     | CODIGO CATASTRAL | AREA TOTAL | AREA BAJO RIEGO (ha) |                                    | Punto de Captacion UTM (WGS- 84 - Z 17) |          |            |                       |
|           |                          |          |            |                  |            |                      |                                    | NOMBRE                                  | ESTE (m) | NORTE (m)  |                       |
| 1         | EDUARDO MORA CUEVA       | 27696095 |            |                  | 3.00       | 2.64                 | SEÑOR CAUTIVO                      | SEÑOR CAUTIVO - LA TORRE                | 684,654  | 9,361,560  | 54 291.78             |
| 2         | VICTORIA LIZANA PEREZ    | 27742889 |            |                  | 0.71       | 0.71                 |                                    |   |          |            | 14 601.20             |
| 3         | VICTORIA LIZANA PEREZ    | 27742889 |            |                  | 0.11       | 0.11                 |                                    |   |          |            | 2 262.15              |
| 4         | WALTER PARRAGUESOLANO    | 48866894 |            |                  | 1.50       | 1.11                 |                                    |   |          |            | 22 827.22             |
| 5         | FLORA PEREZ LIZANA       | 48890789 |            |                  | 1.65       | 1.65                 |                                    |   |          |            | 33 932.36             |
| 6         | FLORA PEREZ LIZANA       | 48890789 |            |                  | 0.70       | 0.70                 |                                    |   |          |            | 14 395.55             |
| 7         | JAVIER CALVA Y CHINCHAY  | 8046415  |            |                  | 0.09       | 0.09                 |                                    |   |          |            | 1850.86               |
| 8         | JOSE PAICO TQUILLAHUANCA | 17543858 |            |                  | 0.12       | 0.12                 |                                    |   |          |            | 2 467.81              |
| 9         | MARTINEZ CASTRO LEONARDO | 33655078 |            |                  | 0.81       | 0.81                 |                                    |   |          |            | 16 657.70             |
| 10        | HERNAN FLORES LIZANA     | 27695780 |            |                  | 0.30       | 0.30                 |                                    |   |          |            | 6 169.52              |
| 11        | HERNAN FLORES LIZANA     | 27695780 |            |                  | 5.00       | 4.67                 |                                    |   |          |            | 96 038.86             |
| 12        | HERNAN FLORES LIZANA     | 27695780 |            |                  | 0.32       | 0.32                 |                                    |   |          |            | 6 580.82              |
| 13        | FRANCISCO TINEO HUANCAS  | 27696719 |            |                  | 0.17       | 0.17                 |                                    |   |          |            | 3 496.06              |
| 14        | LEONCIO CHINCHAY GARCIA  | 27695757 |            |                  | 0.25       | 0.05                 | 1028.25                            |   |          |            |                       |
| SUB TOTAL |                          |          |            |                  | 14.73      | 13.45                | VOLUMEN TOTAL ASIGNADO             |   |          | 276 600.14 |                       |
| TOTAL     |                          |          |            |                  | 41.99      | 26.85                |                                    |   |          | 552 172.03 |                       |



RESUMEN

| DESCRIPCION             | USUARIOS  | AREA (ha)    | Volumen (m3)      |
|-------------------------|-----------|--------------|-------------------|
| Usuarios con Documentos | 33        | 13.40        | 275 571.89        |
| Usuarios sin Documentos | 10        | 13.45        | 276 600.14        |
| <b>TOTAL</b>            | <b>43</b> | <b>26.85</b> | <b>552 172.03</b> |