

| Capítulo : 11.6 | | Dirección de Riego Arenal Tempisque (Sub distritos Cabuyo Tempisque) | | | |
|--|---|---|--------------|---------------|--------------|
| Meta 1: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se brinde semestralmente el servicio de riego por gravedad, bombeo y agua para piscicultura a 10,712 Hectáreas en los sub-distritos Cabuyo Tempisque | Cantidad de hectáreas que recibe semestralmente servicio público de agua para riego y piscicultura en el sub-distrito Cabuyo Tempisque | | 10.712 | | 10.712 |
| ¿Cómo se valora la meta? | La meta se cumplió en un 98.75 % en este primer semestre, atendiendo diariamente el servicio con los cuatro canaleros de planta, un ingeniero, el coordinador y el contrato para la operación de los sectores San Ramón, reajuste y Playitas (2018CD-00099-DDRAT). Se atendió el servicio principalmente en cultivos de caña, arroz, pastos, piscicultura y cultivos menores (Sandia, papaya, chile, plátano, etc.). Es necesario indicar que la institución estuvo en capacidad de atender el servicio en la totalidad del área pero no fue requerido por los usuarios en algunas parcelas que no se sembraron por estar ubicadas en zonas bajas, en agotamiento de malezas o están en transición del cultivo de arroz a caña. | | | | |
| Evidencia del avance de la meta | Como evidencia de las áreas cultivadas en el periodo se tiene el plan de cultivos, el plan de cultivos actualizado y el reporte del programa de medición y cobro del DRAT. En este periodo se dispuso de caudal en la fuente para atender el servicio del área que lo demanda con personal calificado que se dispone, el cual está a cargo del sector. | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | La meta se cumplió en un 98.75 % (10.577,99 ha) y las áreas que no se regaron en el periodo fue por razones ajenas a la institución, pero se estuvo en capacidad de dar el servicio. | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | El disponer de personal con experiencia en la operación del sistema y caudal disponible en la fuente para atender las demandas | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | La meta se cumplió en un 98.75 % (10.577,99 ha) y las áreas que no se regaron en el periodo fue por razones ajenas a la institución, pero se estuvo en capacidad de dar el servicio. | | | | |

Nota aclaratoria:

La meta propuesta se plantea considerando que el 100% de las áreas con dominio de riego van a demandar el servicio, sin embargo el 100% del área generalmente no se cultiva por razones económicas, cambio de cultivo, rotaciones de cultivo, decisiones del productor.

| Meta 2: | Indicador 2 | Programación 2019 | | | |
|--|--|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se realicen 360 lecturas de caudales en canales | Lecturas de caudales en canales realizadas | 90 | 90 | 90 | 90 |
| ¿Cómo se valora la meta? | En el Subdistrito Cabuyo se realizaron 180 lecturas diarias en el Parshall al inicio del canal C013-3, las estructuras de tomas de los canales C013-3-1, C013-3-4, C013-3-6, C013-3-8, C013-3-10 y la toma de Ranchos Horizontes. Además se tiene las estaciones en tiempo real de caudal al final del C013-3, C013-1, CO-27 y CO-29. Esta información permite tomar decisiones sobre los caudales derivados en los canales donde se ubican para valorar ajustes cuando se requiere en la operación de los sectores. | | | | |
| Evidencia del avance de la meta | Los datos de las lecturas las estaciones automáticas se almacenan en una computadora ubicada en las oficinas del DRAT. | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | El cumplimiento se ve favorecido, porque se cuenta con estructuras calibradas en los canales indicados, se dispone de la estaciones de aforo en tiempo real de caudal en los canales C013-3, C013-1, CO-29(Cortes) y CO-39 y se cuenta con dos funcionarios que laboran los fines de semana. | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | Esta meta en el semestre se cumplió en un 100% en el tanto se realizó las lecturas en los sitios indicados | | | | |
| Nota aclaratoria: Las lecturas permiten verificar que se dispone del caudal para operar en los sectores y valorar el servicio en relación con las solicitudes de los usuarios, que permitan una mejor distribución del agua. | | | | | |

| Meta 3: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|--|---|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se elaboren 4 Planes de cultivo y de riego. | Planes de cultivo y de riego elaborados | | 2 | | 2 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Para el segundo ciclo agrícola se elaboró los planes de cultivo y riego para cada uno de los sectores hidráulicos de los subdistritos Cabuyo y Tempisque | | | | |
| Evidencia del avance de la meta | Los documentos de planes de cultivo y de riego elaborados para los diferentes sectores y se remitieron mediante OFICIO SENARA-DRAT-SC-012-2019(ajunto) | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | El cumplimiento se favorece por el conocimiento detallado del personal que labora en estos sectores y la posibilidad de contar con canaleros que laboran fines de semana. | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | Se cumplió lo programado para este primer semestre en un 100 % | | | | |
| Nota aclaratoria: Permite contar con una intensión de los posibles cultivos a establecer y son la base para elaborar el plan de riego y las demandas del servicio de agua. | | | | | |




| Meta 4: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|--|--|--|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se realice limpieza en 1,309.090 metros cuadrados de canales de riego, drenaje y tomas parcelarias | Metros cuadrados de limpieza en canales de riego y drenajes realizados | | | | 1.309.090 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Durante el segundo semestre se ejecutó una orden del contrato de mantenimiento para los canales y drenajes, lo cual se programó así considerando la estación lluviosa cuando se da la mayor presión de malezas. | | | | |
| evidencia del avance de la meta | 12.7 |  | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | Se avanzó de acuerdo a lo programado, porque la mayor presión de malezas ocurre durante la estación lluviosa. | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | Se tiene un avance de 12.7 %, lo cual está de acuerdo a lo programado debido a que la frecuencia del mantenimiento es mayor durante la estación lluviosa y este contrato se dio orden de inicio en el mes de mayo. | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |

Foto1. Drenaje en Bagatzi.




Foto 2. Canal C039-4 Playitas

| Meta 5: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|--|--|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se realice mantenimiento en 4 kilómetros de caminos | kilómetros de caminos con mantenimiento realizado | | 0 | | 4 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Se tiene una contratación lista para subir al SICOP, para la compra de material lastre y atender esta meta en los meses de noviembre y diciembre a la salida de la estación lluviosa como está programado. | | | | |
| evidencia del avance de la meta | | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | No se tiene avance por estar en el proceso de contratación. | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |

| Meta 6: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|--|---|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se realice poda de árboles en 1.5 kilómetros de canal de riego | Kilómetros de canales de riego con poda de árboles realizada | | | | 1.5 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Ya se ejecuto | | | | |
| evidencia del avance de la meta | <p>Durante este primer semestre se realizó con la cuadrilla de mantenimiento de la institución la poda de algunos árboles caídos que obstruyen el flujo de agua en el canal CO13-3 y se tramitó la contratación 2019 CD-000027-0018800002-DDRAT, “mantenimiento de 2.10 km del canal CL, (Canal Principal de Bagatzí), mediante la poda de árboles, corta de arbustos y ramas del sector hidráulico Bagatzí, Subdistrito Cabuyo”.</p>  <p>Foto 3. Poda de árboles CL Bagatzí.</p> | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | Al ser una contratación tramitada por medio de SICOP se tuvo participación de oferentes fuera de la zona y la oferta ganadora fue bastante menor al estimado. | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | Esta meta se superó lo programado en un 40%, esto debido que cuando se realizó la estimación se determinó que se podía realizar un poco más debido a que la densidad de lo que se requería podar era menor de lo esperado en algunos tramos de los bordos del canal CL Bagatzí. | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |

| Meta 7: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|---|---|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se limpien obstrucciones en 40 estructuras hidráulicas menores (tomas, represas, pasos) | Cantidad de estructuras limpias | 15 | 15 | 5 | 5 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Esta es una labor que realizan los canaleros y personal de campo como parte del trabajo diario cuando se requiere para mantener el servicio, retirando obstrucciones que ocurren pedazos de hojas, ramas, zacates, etc., que obstruyen las tomas, represas, alcantarillas sobre todo en el periodo de verano que hay mucho viento y es el periodo de zafra. | | | | |
| evidencia del avance de la meta |  <p>Foto 4. Limpieza de obstrucción.</p> <p>Foto 5. Obstrucción en Tamarindo.</p> | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | Esta meta tiene un 75% de avance y es normal considerando que esto sucede más en el periodo de verano. | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |



| Meta 8: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|--|---|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se realice la extracción de algas en 0,7 kilómetros de canal | Kilómetros de canales de riego con extracción de algas realizada | | | | 0.7 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Para atender esta meta se ha realizado en tramos del canal C013-1 y el C039-2 con la cuadrilla de mantenimiento y contratado con terceros para atender emergencias operativas y poder garantizar la continuidad del servicio. | | | | |
| evidencia del avance de la meta | | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | Esta meta tiene un 57.14% de avance. | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |

| Meta 9: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|---|--|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se reparen 35 estructuras hidráulicas menores(Tomas, represas, Pasos, estructuras de medición, cajas, canales y tuberías) | Estructuras reparadas | | | | 35 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Para atender la meta se ha realizado con la cuadrilla de mantenimiento y se está ejecutando la contratación directa N° 2019CD-000030-0018800002 “Mantenimiento y reconstrucción de estructuras metálicas en la Red Principal y los Subdistritos Piedras y Cabuyo”. | | | | |
| evidencia del avance de la meta | <p>Se han realizado las siguientes reparaciones: cambio hoja toma 96 Bagatzi, se levantó con concreto caja parcela 5 Playitas, se reparó fugas en codos en tomas parcelas 42, 43 del Canje , 26 de San Ramón y 117 de Bagatzi, se reparó palancas y tornillos toma CL-3, pasador parcela 97 Tamarindo, se levantó represa parcela 98 Tamarindo, reparación válvula de aire en el anillo Bagatzi, reparación ramal CO-21, cambio hoja compuerta final dren Tamarindo, cambio hojas toma principal CL-5, reparación parcela 5 del golfo, cambio hoja angulares pintura toma parcela 23 Playitas y reparación estructura final CL-5 con geomembrana.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">    </div> <p>Foto 6.Reparación con geomembrana. Foto 7.Parcela 5 El Golfo Foto 8. Dren final Tamarindo</p> | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el | | | | | |


| | |
|---|--|
| cumplimiento de la meta | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | |
| Porcentaje de avance de la meta | En esta meta se tiene un 45.7% de avance |
| Nota aclaratoria: | |

| Meta 10: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|--|--|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se realicen 50 reparaciones menores y limpieza de válvulas | Cantidad de reparaciones menores y limpieza de válvulas realizadas | | | | 50 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Esta es una labor que realizan los canaleros y personal de campo como parte del trabajo diario en los sectores entubados cuando se requiere para dar continuidad al servicio, retirando obstrucciones que ocurren por pedazos de hojas, ramas que obstruyen las válvulas de tomas, sobre todo en el periodo de verano, esto debido a que los sectores entubados se abastecen de la red de canales abiertos que transportan el agua por más de 30 km en esta condición. | | | | |
| evidencia del avance de la meta | 40 reparaciones menores y limpieza de válvulas realizadas para atender el servicio en este periodo que es el de mayor demanda. | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | Canaleros con experiencia y capacitados para realizar esta labor de forma rápida para seguir dando el servicio. | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | Esta meta tiene un 80% de avance. | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |



| Meta 11: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|--|---|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se realice un mantenimiento a las estaciones de aforo en tiempo real | Mantenimientos a la estación de aforo | | 1 | | 1 |
| ¿Cómo se valora la meta? | En este semestre no se ha contratado mantenimiento a las estaciones, sin embargo el personal de la institución realizó limpieza de sensores bajo el agua y de algas en la sección del canal para que la transmisión de datos de sea adecuada. Para el segundo semestre si se requiere se dará mantenimiento contratado. | | | | |
| evidencia del avance de la meta | | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | Esta meta tiene un 100% de avance. | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |

| Meta 12: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|---|--|-------------------|---|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se realice mantenimiento en 100.605 metros lineales de drenajes finales en Bagatzi, Tamarindo y Playitas. | Metros lineales de drenajes finales con mantenimiento realizado en Bagatzi, Tamarindo y Playitas | | | | 100.605 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Se realizaron las 2 órdenes de mantenimiento de los drenajes finales, mediante contratación 2018CD000094-DDRAT. Por un monto de ¢2.837.918,4 | | | | |
| evidencia del avance de la meta |  | |  | | |
| | Foto 9.Dren final Tamarindo | | Foto 10.Dren final Playitas | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | Esta meta tiene un 40% de avance, lo cual está de acuerdo a lo programado considerando que ejecuta en un periodo de 10 meses. | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |

| Meta 13: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|--|---|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se instalen 15 compuertas o válvulas de toma. | Cantidad de compuertas instaladas | | 1 | | 15 |
| ¿Cómo se valora la meta? | | | | | |
| evidencia del avance de la meta | | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | Se incluyó recursos para la compra de las mismas | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | En esta meta se tiene 6.6% de avance, pero no se ha realizado el proceso de compra válvulas que está programado para el segundo semestre. | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |


| Meta 14: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|--|---|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se realice la reconstrucción de 3 estructuras de represa en Cabuyo | Cantidad de estructuras de represas reconstruidas | | 4 | | 3 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Se tramitó la contratación directa 2019CD-000020-0018800002 “Reconstrucción de 4 estructuras de represa en los canales C013-3-4, CL-5, C039-6 y C039-2 sectores Tamarindo, Bagatzi y Playitas, Subdistritos Cabuyo y Tempisque. | | | | |
| evidencia del avance de la meta |  <p>Foto 11.Represa reconstruida CL-5 Foto 12.Represa reconstruida Foto 13.Represa C039-2.</p> | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | La alta competencia que se tiene de los contratistas y el disponer de contratistas locales con más de 10 años de experiencia construyendo este tipo de estructuras para Senara, lo cual ha ocasionado que los precios bajen. | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | Esta meta ya se ejecutó y se realizó una represa más de lo programado, que corresponde a un 33% más. | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |

| Meta 15: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|---|--|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se reconstruya 1300 metros de la red de distribución de Bagatzí de los sectores CL-6-1. | Metros de la red de distribución de Bagatzí reconstruida | | | | 1.300,0 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Esta meta originalmente cuando se realizó la definición de metas en el año 2018 se había considerado incluirla, pero cuando se realizó la distribución de los ingresos estimados para el año 2019 por tarifas esta fue menor de lo esperado y no fue posible asignarle contenido presupuestario a la misma para el año 2019. Por lo tanto esta meta no está presupuestariamente con contenido para este periodo y no debería estar en las metas del Subdistrito. | | | | |
| evidencia del avance de la meta | | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | | | | | |
| Nota aclaratoria: Se inicia en el 2017 el proceso de contratación. | | | | | |

| Meta 16: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|--|---|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se construyan o reconstruyan 95 estructuras de aforo parcelarias | Estructuras de aforo parcelarias construidas | | | | 95 |
| ¿Cómo se valora la meta? | <p>Para atender esta meta se tiene en ejecución la contratación directa N° 2019CD-000019-0018800002-DDRAT, “Construcción de 41 estructuras de aforo en parcelas de los canales CL-2, CL-3 y CL 4-1 sector Bagatzi, Subdistrito Cabuyo”.</p> <p>Además, se tiene adjudicada para dar orden de inicio para la primera semana de julio aprovechando la época de menor demanda la contratación directa N° 2019CD-000033-0018800002-DDRAT “Construcción de 32 estructuras de aforo en parcelas de los canales C013-3A, C013-1, CL-2, CL 4 y CL-5 sectores Falconiana y Bagatzi, Subdistrito Cabuyo”.</p> | | | | |
| evidencia del avance de la meta | <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>Foto14. Estructura aforo Foto15. Estructura aforo</p> | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | En esta meta se tiene un 33.7 % de avance pero se tiene una contratación en ejecución y otra para dar orden de inicio. | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |

| Meta 17: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|--|---|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se reconstruyan 10 Km de drenajes en los sectores San Ramón-Playitas | Kilómetros de drenajes reconstruidos en los sectores | | 0 | | 10 |
| ¿Cómo se valora la meta? | Esta meta está programada ejecutarse en los meses de noviembre y diciembre que es cuando se requiere dar las condiciones de drenaje adecuadas para la cosecha de la caña y la siembra de arroz, por esta razón no se tiene avance | | | | |
| evidencia del avance de la meta | | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | Se tiene recursos incluidos en el presupuesto | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | | | | | |
| Nota aclaratoria: | | | | | |

Además de las metas programadas en el POI se realizaron también las siguientes acciones:

| Meta 18: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-------------------|--------------|---------------|---------------|--------------|------|-----|------|-----|--------|-----|------|-----|------|-----|--------|-----|-------|-----|--------|-----|---------|-----|----------|-----|---------|-----|-----------|-----|--------------------|-----|--------------------|-----|---------------|-----|-------------|-----|--------------|-------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Que se extraigan sedimentos en 20 kilómetros de canales de riego y drenaje secundario | Kilómetros de canales de riego y drenajes recavados en los sectores | | 22.2 | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ¿Cómo se valora la meta? | <p>Estos trabajos se realizaron con el equipo de la institución (back hoe y excavadora) en los siguientes canales y drenajes:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Canal/Drenaje</th> <th>Distancia Km</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CL-2</td><td>2.0</td></tr> <tr><td>CL-3</td><td>1.8</td></tr> <tr><td>CL-4-1</td><td>0.8</td></tr> <tr><td>CL-4</td><td>1.2</td></tr> <tr><td>CL-6</td><td>0.8</td></tr> <tr><td>CL-6-2</td><td>1.2</td></tr> <tr><td>CO 39</td><td>2.3</td></tr> <tr><td>CO39-2</td><td>1.2</td></tr> <tr><td>CO 39-6</td><td>0.6</td></tr> <tr><td>CO13-3-8</td><td>1.7</td></tr> <tr><td>CO 13-1</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>CO 13-1-4</td><td>0.5</td></tr> <tr><td>Drenaje Playitas 3</td><td>1.9</td></tr> <tr><td>Drenaje Playitas 2</td><td>1.6</td></tr> <tr><td>Drenaje R-2-1</td><td>0.8</td></tr> <tr><td>Drenaje R-2</td><td>2.3</td></tr> <tr><td>Total</td><td>22.2</td></tr> </tbody> </table> | | | | Canal/Drenaje | Distancia Km | CL-2 | 2.0 | CL-3 | 1.8 | CL-4-1 | 0.8 | CL-4 | 1.2 | CL-6 | 0.8 | CL-6-2 | 1.2 | CO 39 | 2.3 | CO39-2 | 1.2 | CO 39-6 | 0.6 | CO13-3-8 | 1.7 | CO 13-1 | 1.5 | CO 13-1-4 | 0.5 | Drenaje Playitas 3 | 1.9 | Drenaje Playitas 2 | 1.6 | Drenaje R-2-1 | 0.8 | Drenaje R-2 | 2.3 | Total | 22.2 |
| Canal/Drenaje | Distancia Km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CL-2 | 2.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CL-3 | 1.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CL-4-1 | 0.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CL-4 | 1.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CL-6 | 0.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CL-6-2 | 1.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO 39 | 2.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO39-2 | 1.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO 39-6 | 0.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO13-3-8 | 1.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO 13-1 | 1.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO 13-1-4 | 0.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drenaje Playitas 3 | 1.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drenaje Playitas 2 | 1.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drenaje R-2-1 | 0.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drenaje R-2 | 2.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | 22.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| evidencia del avance de la meta |  <p>Foto16. Canal CL-4. Foto17. Canal CL-3 Foto18. Drenaje R-2. Foto19. Canal CO 39-2</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | El disponer de equipos de la institución para realizar estas labores en el periodo de verano en el cual se presentó mucha proliferación de algas y se tiene necesidad de intervenir drenajes en zonas bajas donde se está sembrando caña y antes eran áreas arroceras que no son tan sensibles a la Humedad. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aspectos que incidieron | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|---|---|
| negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | |
| Porcentaje de avance de la meta | En la meta se tiene un avance de 1.11% más de lo programado |
| Nota aclaratoria: | |

| Meta 19: | Indicador 1 | Programación 2019 | | | |
|---|--|-------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | IV Trimestre |
| Que se adquiriera una bomba de agua, dos medidores de caudal y 100 escalas de medición. | Bomba, medidores de caudal y escalas de medición adquiridas. | | 50 % | | |
| ¿Cómo se valora la meta? | Esta meta se compró la bomba y está en uso mediante contratación directa 2019CD-000022-0018800002. Los medidores de caudal se tramitó la contratación directa 2019 CD-000032-0018800002-DDRAT, “Adquisición, Instalación y Puesta en operación de 5 macro medidores de caudal en tiempo real ultrasónicos (hidrómetros), para usar en el Subdistrito Cabuyo”, la misma esta para dar orden de inicio. Para las escalas se tramitó la Contratación Directa N° 2019CD-000035-0018800002 “Suministro de reglas graduadas de acero inoxidable con recubrimiento Epoxy-poliamida de alto desempeño, modalidad de entrega según demanda, para la medición de caudales en estructuras aforadoras del DRAT, SENARA”, la cual está Adjudicada en SiCOP. | | | | |
| evidencia del avance de la meta | | | | | |
| Acciones realizadas del avance de la meta | Se tiene dos procesos de contratación para dar orden de inicio y otro ejecutado | | | | |
| Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta | | | | | |
| Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta: | | | | | |
| Porcentaje de avance de la meta | Se estima un avance del 50% en esta meta. | | | | |

Ver Anexo 11.6 donde se muestra las metas programadas, resultados, presupuesto asignado y ejecutado en el primer semestre de 2019 por medio de una matriz de programación.