

Proyecto Hidroeléctrico
El Quimbo

Informe Mensual de Gestión Ambiental

emgesa

Noviembre de 2014

Contenido

	Pag
1. Biótico	3
2. Físico	14
3. Infraestructura	28
4. Socio Económico	47
4.1. El Agrado	53
4.2. Gigante	61
4.5. Altamira	68

1

Biótico

Restauración BST

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan:

Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Durante noviembre se hicieron caracterizaciones físicas y bióticas sobre las 140 hectáreas ya priorizadas del área de restauración. Específicamente se adelantaron procesos de caracterización en vegetación en los núcleos donde se definirán o enmarcarán las 140 hectáreas. Asimismo, se realizó la caracterización preliminar de la condición de los suelos en las áreas priorizadas, a fin de identificar el proceso de evaluación y planes de enmienda para establecer los ensayos piloto de restauración ecológica.

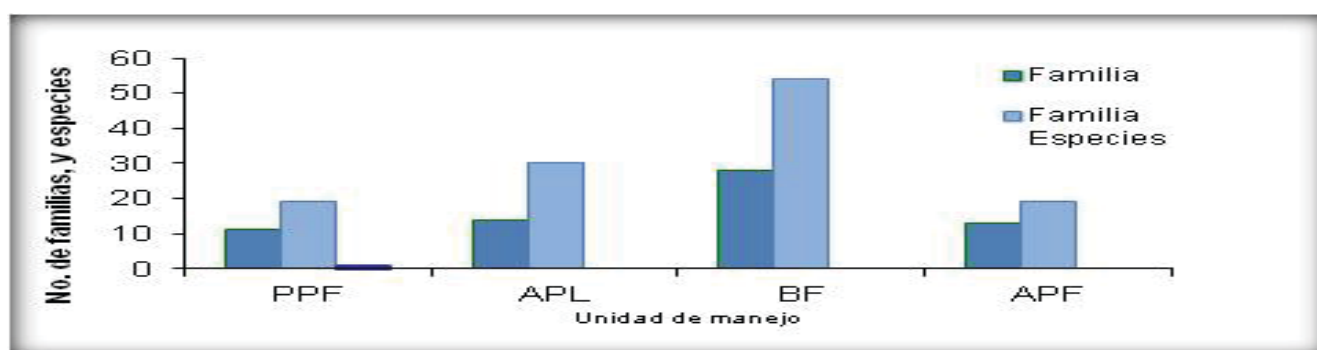
En las salidas de campo de este mes, se realizaron 17 parcelas de caracterización de la vegetación, en las 3 zonas priorizadas para la implementación de las estrategias: 4 parcelas en la unidad de manejo arbustal en pendiente fuerte, 6 en arbustal en pendiente leve, 3 en bosque en pendiente leve, 3 en bosque en pendiente fuerte y 2 en pastizales en pendiente leve.



3. Principales logros alcanzados

En las unidades de manejo “pastos en pendiente fuerte”, se encontraron 34 individuos pertenecientes a 19 especies de 11 familias; en “arbustales en pendiente leve” se encontraron 248 individuos de 30 especies y 14 familias; y en “bosques en pendiente fuerte” se encontraron 539 individuos de 54 especies y 28 familias.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Las especies más abundantes encontradas en los arbustales son las *Calliandra cf. tolimensis*, *Croton glabellus*, *Croton hibiscifolius*, *Guatteria sp.*, *Machaonia acuminata*, *Myrcianthes sp.* y *Zanthoxylum cf. Rigidum*. Por su parte, en los bosques, las especies más abundantes encontradas son *Trichillia martiana* (134), *Eugenia sp.* (64), *Machaonia acuminata* (58) y *Machaerium capote* (46).

ANEXOS



Fotos 1 y 2: Se realizan levantamientos y análisis de vegetación en la zona de restauración, sobre las unidades de manejo definidas



Foto 3: En el Vivero Finlandia (Vereda Pedernal, Municipio del Agrado) se ha iniciado la propagación del material vegetal que será utilizado en las estrategias del Plan Piloto de Restauración. Foto 4: Se realizó socialización en la vereda La Hocha del municipio de Tesalia, donde se logró poner en conocimiento de los habitantes de las veredas relacionadas, la existencia del Plan Piloto, su ubicación, los objetivos y los alcances del proceso. Adicionalmente, se conocieron las inquietudes particulares de cada una de las comunidades sobre el Plan Piloto.

Covertura Vegetal y Hábitats T.

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

En el marco del Contrato de Adecuación del Vaso del Embalse se culminó con el muestreo para las zonas propuestas a lo largo del vaso. Adicionalmente, se continúa con el muestreo de la especie *Guadua* en las zonas restantes. Por otra parte, se siguen con las actividades correspondientes a la Adecuación del Vaso del Embalse (Manejo de Fauna y Aprovechamiento Forestal) en el Predio El Quimbo, a través de extracción, dimensionado y apilado. A la fecha se cuenta con un avance de 689,44 hectáreas aprovechadas.

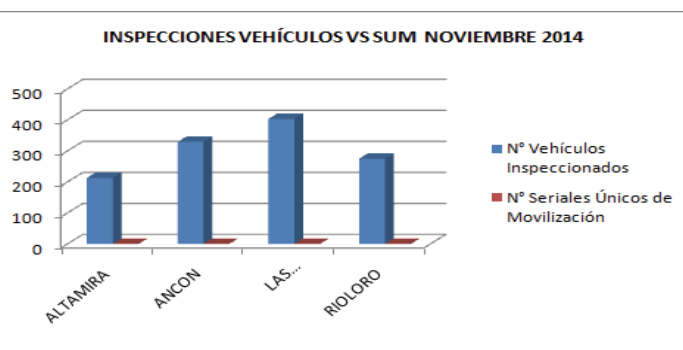
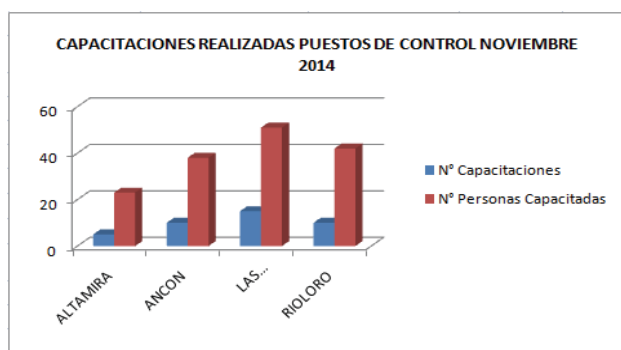
Se realizó el respectivo seguimiento por parte de la autoridad ambiental a las actividades de los puestos de control de tráfico ilegal de flora y fauna en el AID del PHEQ. Para el periodo reportado se continúan con las actividades de aislamiento, rocería, trazado, plateo, siembra, resiembra y establecimiento de barreras corta fuegos en el marco del Contrato de Revegetalización de la Franja de Protección.



3. Principales logros alcanzados

Se terminó con el muestreo para la identificación de especies, dentro del componente forestal, en el vaso del embalse para los hitos 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7. Asimismo, el aislamiento, adecuación, ahoyado, plateo y trazado, ya tiene un porcentaje de 63,33% y un total de 33,27% de siembra sobre la franja. Por otra parte, a la fecha se cuenta un total de 3190 metros de cordones cortafuegos, en el marco del contrato de revegetalización de la franja de protección.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Para el presente mes se realizaron 40 capacitaciones a 154 soldados del Ejército Nacional. Por otra parte, se llevaron a cabo 1.220 inspecciones a vehículos.

ANEXOS



Fauna Silvestre 2

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan:

Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Durante noviembre de 2014 se terminaron los estudios ecológicos para la caracterización biofísica y la oferta de recursos para la fauna en cada cobertura.

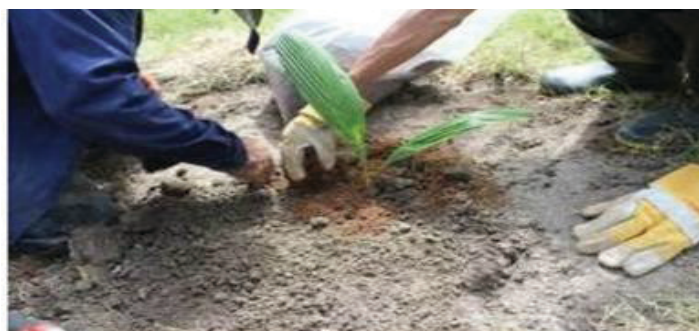
Se realizó el análisis climático, geomorfológico y levantamiento topográfico de las áreas a rehabilitar para la fauna. Adicionalmente, se avanzó en la siembra de palma para manejo de loros y monitoreo de parcelas permanentes de vegetación.



3. Principales logros alcanzados

Se generó índice de calidad de hábitats de las zonas a rehabilitar para la fauna y siembra de palma para manejo de loros.

4. Indicadores



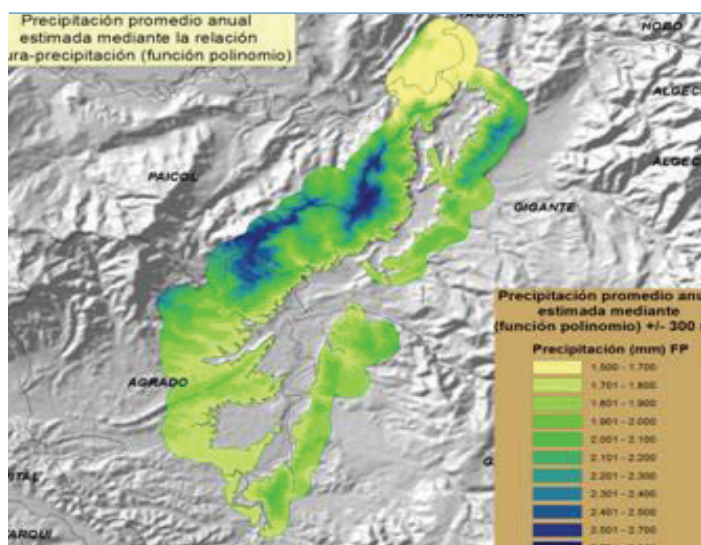
Análisis de indicador:

Sobre las zonas escogidas se definieron los sitios con mejores condiciones para la fauna y los sitios con peores condiciones, los cuales se requieren subsidiar para ampliar la oferta de alimento, refugio y descanso para la fauna.

ANEXOS



Foto 1 y 2: Jornadas de recolección de semillas. Se incluyen procesos como: Identificación, selección y establecimiento de fuentes de germoplasma. Posteriormente, se realiza la recolección y manejo de frutos, semillas y plántulas.



“Foto 3: Sobre el área de restauración se están adelantando estudios de las características biofísicas. Los estudios más adelantados incluyen el análisis climático de la zona y la evaluación de coberturas.”

Foto 4: Se realizó la primera socialización del Plan Piloto de Restauración en el municipio del Agrado.”

Fauna Silvestre

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan:

Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Manejo de fauna silvestre en zona de obras y adecuación del vaso. Campañas de esterilización y adopción en el centro de paso para Fauna Amansada, Doméstica y Exótica. Capacitación teórico-práctica a personal de obra.

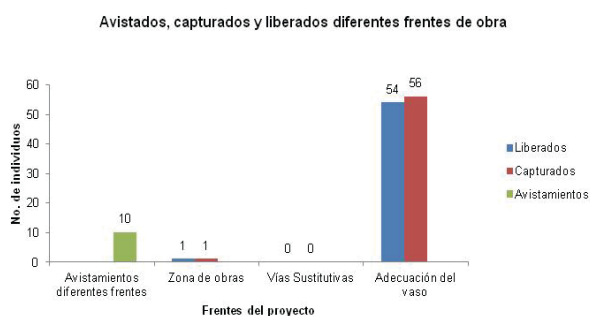
Ahuyentamiento y salvamento de Fauna Silvestre. Instalación de 261 trampas, 171 tipo Nasa, 69 trampas Tomahawk y 21 trampas tipo Pitfall, en los predios de La Honda y El Quimbo (zona del embalse), en 1656 hectáreas. Se realizaron 21 charlas capacitando a 305 trabajadores en los diferentes frentes de obra.



3. Principales logros alcanzados

Zona de obra y adecuación del vaso: Captura y salvamento de Fauna Silvestre en zona de obras, acompañamiento a las actividades constructivas en los diferentes frentes de trabajo. Seguimiento y mantenimiento a 24 señales instaladas en Zona de Obras y 34 señales instaladas en los tramos de las Vías Sustitutivas. Se reporta un total de 10 avistamientos y 57 capturas de los diferentes grupos de fauna.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Zona de obra, adecuación del vaso y vías sustitutivas. Zona de Obra: se capturó 1 reptil. Adecuación del vaso: Se capturaron 3 aves, 41 reptiles, 4 anfibios y 8 mamíferos, de los cuales se encuentran actualmente en el centro de paso fijo El Tabor, 2 aves. Para noviembre no se reportan capturas en los tramos de las Vías Sustitutivas.

ANEXOS



Foto 1 y 2: Captura y Salvamento en las actividades de aprovechamiento en diferentes frentes de Obra.



Foto 3: Capacitaciones en los diferentes frentes de obra. Foto 4: Señalización en las vías de la zona de obras.

Recurso Íctico y Pesquero

1. Identificación

Aspecto: Biótico **Período:** Noviembre **Lugar:** Area de Influencia Local

Programa: Manejo y protección del recurso íctico y pesquero de la Cuenca Alta del Río Magdalena en el área de influencia del proyecto hidroeléctrico El Quimbo

Plan: Manejo Ambiental **Proyecto:** No aplica

2. Actividades relevantes realizadas

En noviembre se desarrollaron actividades de los componentes íctico, pesquero y operaciones piscícolas. Se finalizó el muestreo de ictioplancton, y se continuaron las mediciones biométricas en los ensayos de densidad de siembra para repoblamiento ubicados en el embalse de Betania y en estanques en Campoalegre. Se realizó el traslado de peces. En el componente social se llevó a cabo una feria ambiental con niños y jóvenes.

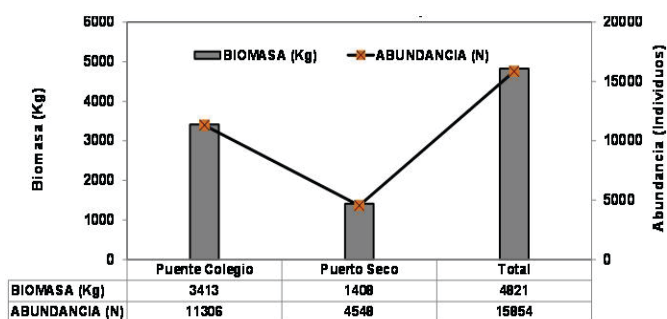
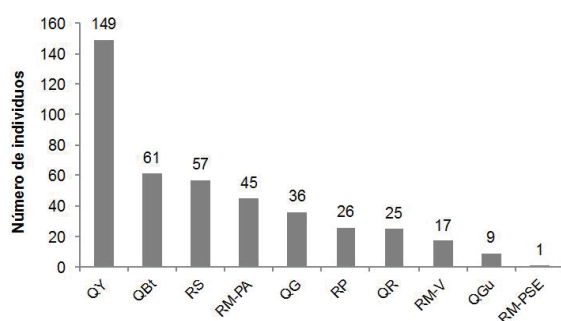
Las actividades de ecología se realizan en los ríos Magdalena (Peña Alta, Veracruz, Puerto Seco), Suaza, Páez y las quebradas Yaguilga, Garzón, Buenavista, Guandinosa y Rioloro. La actividad pesquera se registró en Puente El Colegio y Puerto Seco.



3. Principales logros alcanzados

Se colectaron 426 peces en 10 estaciones de muestreo. Se han recapturado 72 peces de 3 especies (68 de capaz, 3 bocachicos y 1 pejesapo). Se desarrolló Feria Ambiental con niños y jóvenes, donde también se realizó levantamiento de cuestionarios socioeconómicos con población adulta. En etnoconocimiento se realizó la actividad “Experiencias culinarias para la preparación de pescado”. Se registraron 15854 individuos (4821 kg) de 9 especies. Se trasladaron 4794 peces.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

La quebrada Yaguilga es el sistema con mayor número de individuos con 149, seguida de la Quebrada Buenavista con 61 peces. Puente El Colegio fue el sitio de desembarque con el mayor registro de pesca, seguido de Puerto Seco, siendo el capaz la especie de mayor captura (14970 individuos, 4570 kg). No se registró actividad pesquera en La Jagua y Balseadero.

ANEXOS



Foto 1: Limpieza de muestras de macroinvertebrados. Foto 2: Fijación de muestras de perifiton.



Foto 3: Seguimiento a los ensayos de densidad de siembra de bocachico con fines de repoblamiento. Foto 4: Ejemplar de bocachico.

2

Físico

Monitoreo del Clima

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Durante noviembre se realizó la verificación y recibido a satisfacción de las plataformas colectoras (dataloger) y sensores de temperatura y humedad relativa en las 6 estaciones del PHEQ. Estas actividades buscan la optimización, almacenamiento y facilidad en el tratamiento de los datos recolectados en las variables climáticas monitoreadas. Se realizó el cambio de programa para el manejo y análisis de información, donde se pasó de smart control a Hydras 3. Esta migración de software, permite organizar los datos recolectados y graficarlos.

Durante noviembre, el programa monitoreo del clima alrededores del embalse continuó realizando monitoreos a las producciones agrícolas y pecuarias del área de influencia del proyecto, según requerimiento de Licencia ambiental 0899 de 2009, donde a 30 de noviembre de 2014, se han realizado cerca de 1200 visitas en predios objeto del estudio.

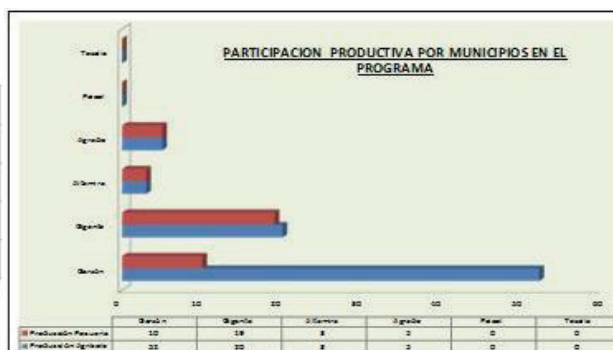
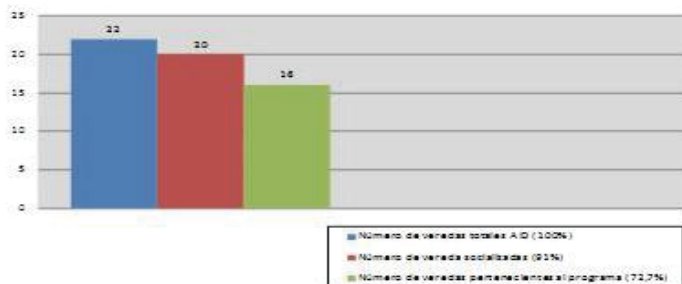


3. Principales logros alcanzados

Avances del 97% de monitoreos y seguimientos a los 111 predios agropecuarios en el AID del PHEQ. Se realizaron reportes de los hallazgos fitosanitarios de importancia a las entidades de control ambiental y oficial, como evidencias del seguimiento y acompañamiento que está realizando Emgesa, a los productores del Área de Influencia Directa del PHEQ. Se socializó el programa como ponencia en el V Seminario Internacional Uso Racional del Agua en el Huila.

4. Indicadores

Veredas AID PHEQ Programa "Monitoreo del Clima en los alrededores del embalse"



Análisis de indicador:

En noviembre se continúa con el 97% de los predios programados en los 111 predios seleccionados para el programa monitoreo del clima en los alrededores del embalse. El 3% restante son predios programados donde por razones ajenas a las actividades del programa, no fue posible la visita por parte del equipo de trabajo. Este 97% corresponde a la distribución agropecuaria de acuerdo a la participación por municipios.

ANEXOS



Foto 1 y 2: Problemas evidenciados y reportados a las autoridades competentes en el marco de los seguimientos y monitoreos (cultivo Café y Cacao).



Foto 3 y 4: Evidencias de los reportes de ataques de murciélagos frugívoros en predios de uva isabela en la vereda Llano de la Virgen.

Excedentes de Excavación

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Fotografía 1: Extracción de material zona 22.

Se continuó con las excavaciones en las zonas de préstamo 21, 22, 19, 23, Quimbo; de las cuales se extrae el material para la construcción de las obras civiles del proyecto. Igualmente se adelantaron las excavaciones en los llenos principales, de donde se ejecutan las actividades de limpieza.

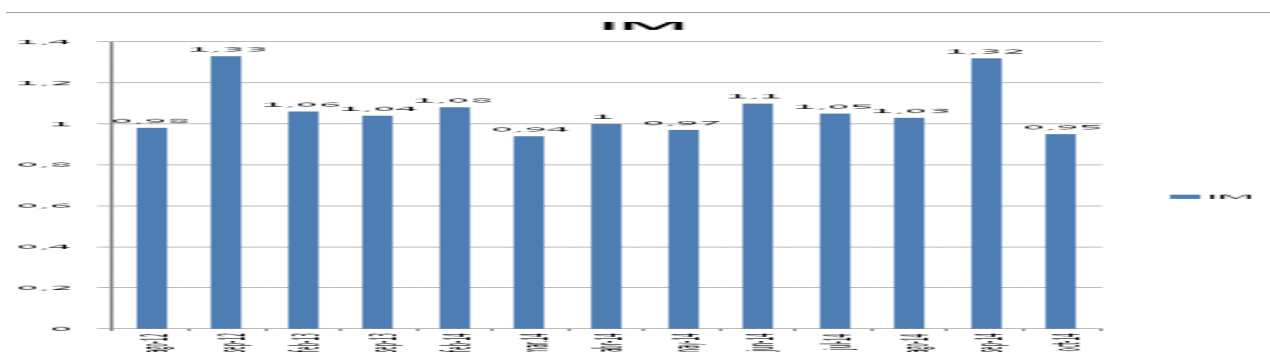
Se continuó con la actividad de cargue del material acopiado en el Zodme 4 y se inició el aprovechamiento del material acopiado en el Zodme 18, en donde a su vez se adelanta el acopio de material proveniente de las limpiezas del Dique Auxiliar. El material que fue extraído de estos depósitos, fue utilizado en el proceso constructivo del Dique Auxiliar y el lleno 1A entre presa y Atagüa.



3. Principales logros alcanzados

Manejo adecuado de los excedentes de excavación, dispuestos en depósitos definitivos, temporales y llenos de obras.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

El valor de este indicador está cerca a la unidad, cuya diferencia corresponde a material utilizado en obras menores como el mantenimiento de vías, y que al momento del levantamiento topográfico existía material sin conformar en la zona 11. No obstante, se denota un buen manejo de los materiales extraídos v/s materiales en llenos y depósitos.

ANEXOS



Foto 1 y 2: Llenos dique auxiliar y zona de presa respectivamente.



Fotos 3: Acopio temporal de material aluvial procesado. Foto 4: Trituradora zona in-

Recurso Hídrico Captaciones

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Fotografía: Captación superficial sobre el río Magdalena con el uso de plataforma flotante y electrobomba en el punto cuyas cordenas corresponden a E: 834215 N: 763428

Agua para uso industrial:

- Zona presa: 136,86 L/mes
- Campamento Técnico: 1029,51 L/mes
- Río Páez: 120,25 L/mes
- Casa de máquinas: No se realizó captación

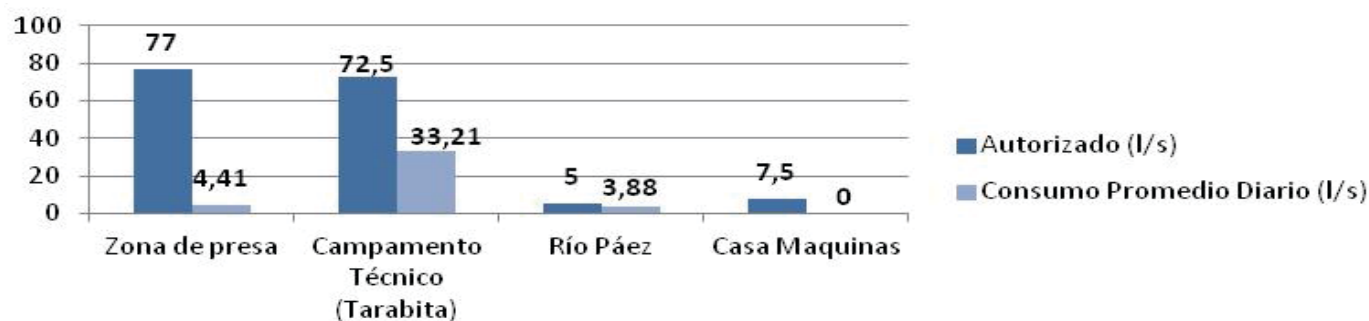
Los valores reportados corresponden al consumo acumulado en el mes y en la gráfica se presenta el consumo promedio diario de cada uno de los puntos de captación autorizados en la Licencia Ambiental.



3. Principales logros alcanzados

Los caudales de captación se encuentran dentro de los establecidos en la Licencia Ambiental. Estos son monitoreados y registrados diariamente para dar cumplimiento a lo autorizado.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Cumplimiento de lo autorizado en la Licencia Ambiental. Nótese que los valores de los consumos diarios son inferiores a lo autorizado.

Recurso Hídrico Vertimiento

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan:

Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Fotografía: Punto de Vertimiento ubicado las Coordenadas E:834521, N: 763145. En este lugar se descargan las aguas tratadas generadas en la zona de casa de máquinas, canal de descarga y tunel de descarga de fondo.

Vertimiento de agua industrial:

- Zona de presa: No se realizó vertimiento.
- Zona Industrial: 67,94L/mes
- Campamento técnico: 420,37 L/ mes
- Casa de máquinas: 30,44 L/mes

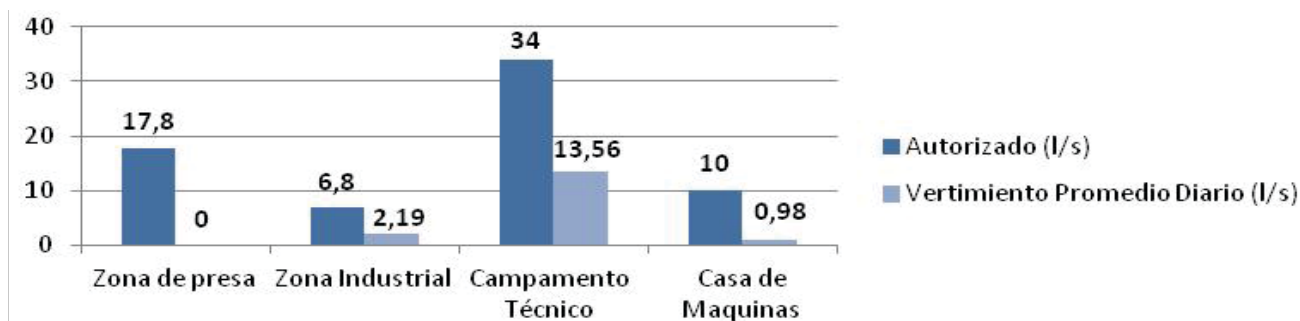
Los valores reportados corresponden al vertimiento acumulado en el mes y en la gráfica se presenta el vertimiento promedio diario en cada uno de los puntos autorizados en la Licencia Ambiental.



3. Principales logros alcanzados

Los caudales de vertimiento se encuentran dentro de los establecidos en la Licencia Ambiental. Estos son monitoreados y registrados diariamente para dar cumplimiento a lo estipulado.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Cumplimiento de lo autorizado en la Licencia Ambiental. Nótese que el valor de los caudales de vertimientos son iguales e inferiores a los autorizados.

Manejo de Residuos Sólidos

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Fotografía: Recolección de residuos sólidos en el camion compactador. Durante octubre se generaron 37,310 Kg Residuos Sólidos. Se realizó disposición final de 198,040 Kg de material ferroso.

Entrega de 3.300 galones de aceites usados a Aceites Juanchito.

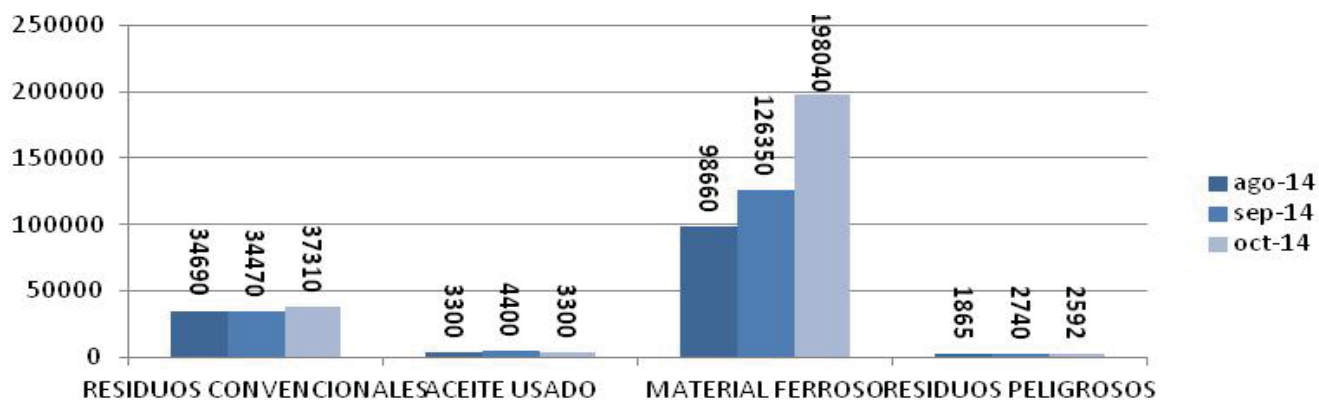
Los residuos sólidos convencionales generados en todas las zonas del proyecto son dispuestos en el relleno sanitario los Ángeles. Para octubre se reportan los siguientes residuos: convencionales 37,310 kg y 2,592 kg peligrosos.



3. Principales logros alcanzados

La cantidad de residuos entregados a Ciudad Limpia en octubre fue de 37.310 kg. Dicho material es el generado en cada una de las distintas zonas y actividades del proyecto.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Se evidencia un incremento considerable en la disposición final de material ferroso durante octubre y un leve aumento en la generación de residuos convencionales.

ANEXOS



Foto 1: Recolección y disposición de llantas usadas. Foto2: Recolección de Material Ferroso por parte del gestor externo Diaco para su transporte y disposición final.



Foto 3: Recolección de residuos peligrosos por la empresa Incihuil. Foto 4: Recolección de Aceites Usados por parte de la empresa Juanchito.

Material Particulado

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Durante este período se continúa realizando las siguientes actividades como medidas para controlar el material particulado:

- 1) Humectación en vías.
- 2) Carpado de volquetas.
- 3) Inspección y seguimiento en las plantas de triturado y concretos.
- 4) Verificación al sistema cargue de mixer

Se realiza inspección y mantenimiento de los filtros en los silos de cemento, para el control de material particulado.

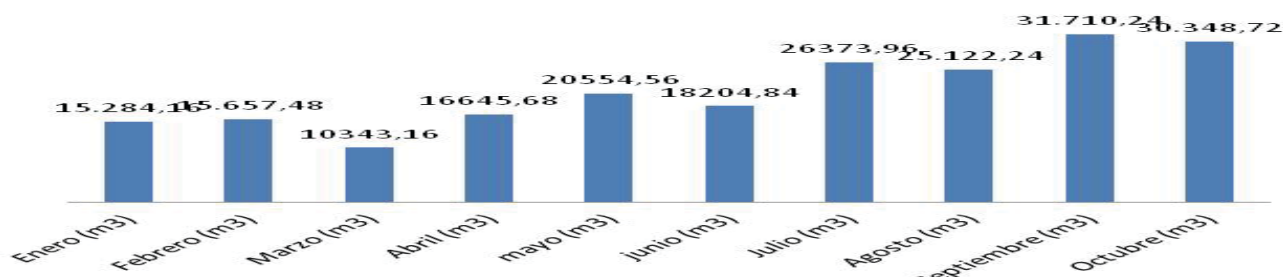


3. Principales logros alcanzados

Mantener controladas las fuentes de emisión de material particulado en el proyecto hidroeléctrico, sin que se vea afectada la salud de los trabajadores y el medio ambiente.

4. Indicadores

Volumen de agua utilizada para humectación de vías



Análisis de indicador:

Como se observa en la figura, para octubre se utilizaron 30348,72m³ de agua para irrigación de vías. Se presenta una disminución de 1361,52 m³ de agua con respecto al mes anterior.

ANEXOS



Foto 1: Humectación de vías. Foto 2: Carpado de volquetas.



Foto 3: Inspecciones planta triturados. Foto 4: Mantenimiento de filtros de la planta de concretos.

Banco de Suelos

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

El banco de suelos del Zodme 18 registra un aumento en su volumen, debido a que allí también se está depositando el material orgánico proveniente de las actividades de descapote del Dique Auxiliar.

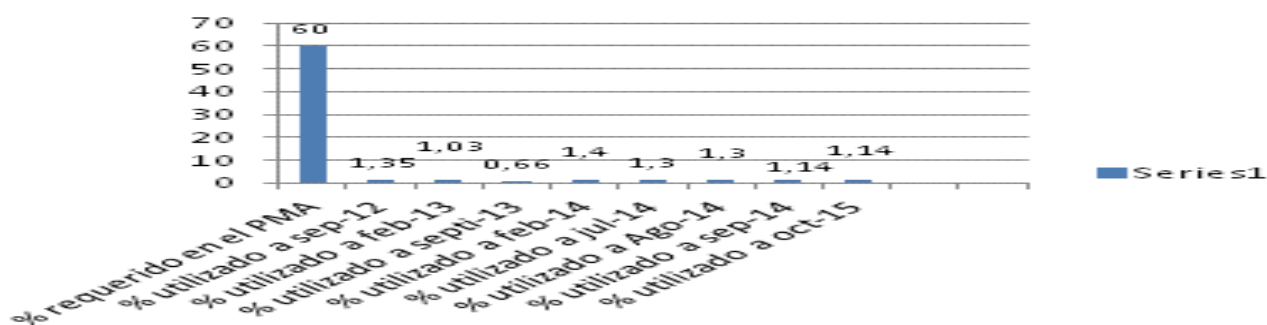
Fotografía 1: Banco de zodme 18, disposición material de biomasa.



3. Principales logros alcanzados

Conformación y conservación de los bancos de suelos para su posterior utilización en la restauración de áreas intervenidas, dando cumplimiento al PMA.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

El indicador de material utilizado con relación a lo conformado en los bancos de suelos, se mantuvo con respecto al mes anterior; por ello, no se conformaron nuevos bancos. Se sigue con el indicador por debajo a lo requerido en el PMA atribuible al gran volumen de material, cuyo porcentaje aumentará significativamente durante la etapa de abandono.

ANEXOS



Foto 1: Banco de suelos Finca Finlandia señalado, demarcado y protegido de posibles daños.
Foto 2: Banco de suelos predio El Viso, actividades de mantenimiento.

Manejo de Voladuras

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Fotografía: Panorámica-zona 19

Después de realizar las voladuras quedan residuos como cordones detonantes, carretes, cartones, tubos y lonas, los cuales son recogidos en bolsas rojas y llevados al polvorin para acopiarlos temporalmente. Cuando se tiene un buen volumen de material, se hace la gestión correspondiente para su traslado hasta el batallón de Garzón, en donde se realiza incineración del respectivo material. Esta actividad es desarrollada por el área especializada en manejo de explosivos.

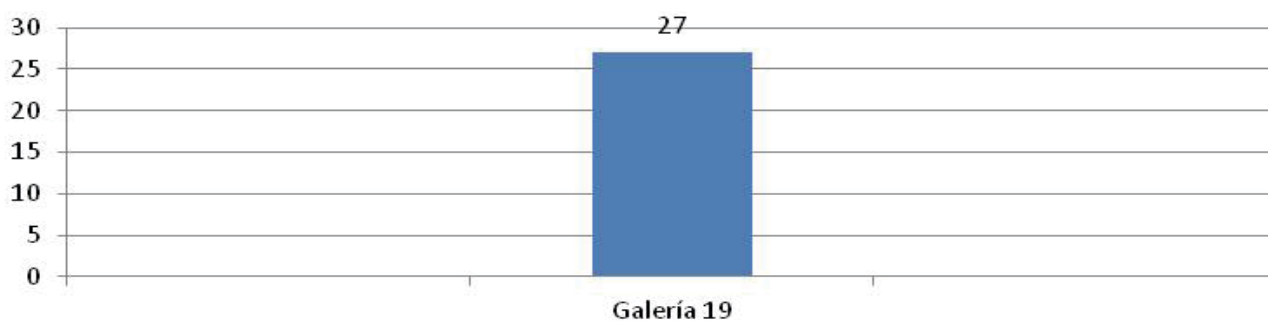


3. Principales logros alcanzados

Cargue y detonación en distintos frentes de obra, teniendo en cuenta un control de proyección de caída de material, e implementación de las medidas de seguridad correspondientes para la actividad.

Recolección, almacenamiento y disposición adecuado de los residuos generados en la actividad de voladura.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Se realizaron 27 voladuras, las cuales, todas fueron a cielo abierto. No se registraron voladuras subterráneas.

3

Infraestructura

Vías

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Avance de Obras:

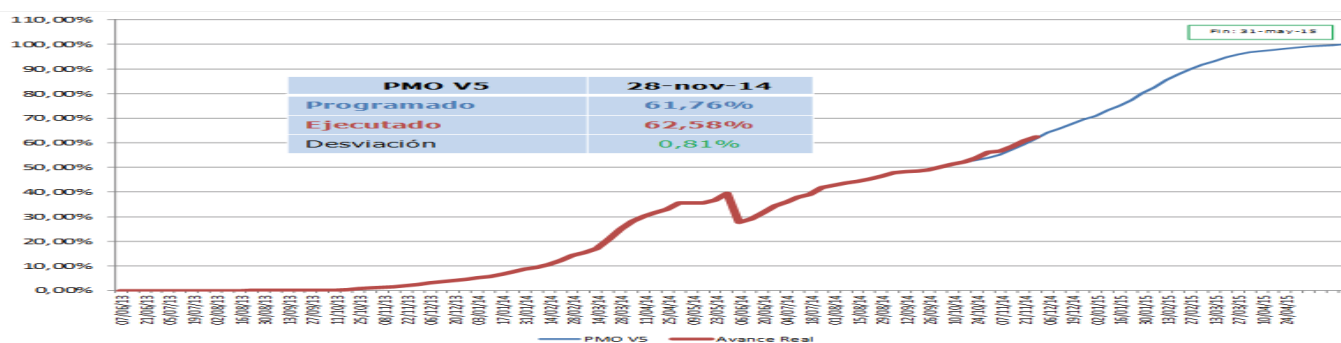
En el tramo I se comienza con la construcción de dovelas de los puentes Barrialosa y Alonso Sanchez, y se termina la construcción de las vigas del puente NN1 y el izaje de las vigas del puente NN2. En el Tramo II se realiza el izaje de las vigas de los puentes NN3 y Zajón Seco y se termina con la construcción de las vigas cabezal del puente Voltezuela. En el puente Balseadero se continúa con la construcción de las dovelas de los ejes 4 al 8 y con la construcción de pilotes, pilas y vigas cabezal de los ejes 11 al 57.



3. Principales logros alcanzados

Se continuaron con las medidas de manejo ambiental tales como: Humectación de vías; clasificación, almacenamiento, transporte y disposición final de residuos convencionales, peligrosos y especiales; manejo de cruces viales; educación ambiental a trabajadores, entre otros.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

De acuerdo al seguimiento no se presentan atrasos de la construcción de las vías sustitutivas

ANEXOS



Foto 1. Tramo I, construcción dovelas puente A. Sanchez. Foto 2. Tramo II, construcción de vigas puente NN1.

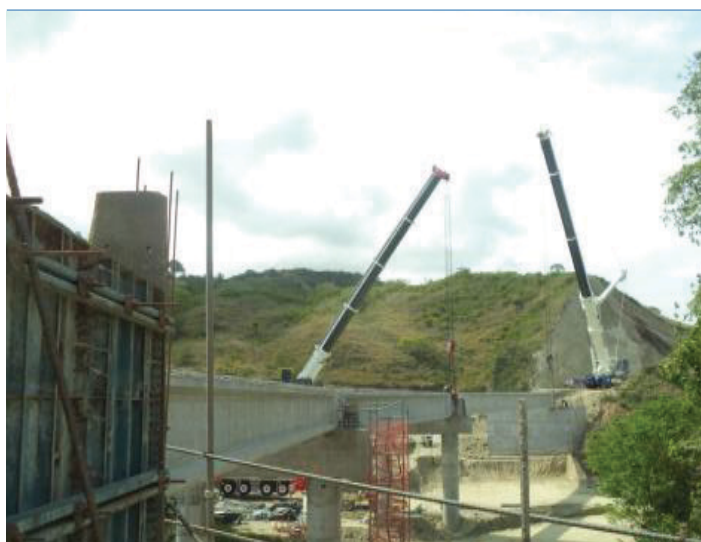


Foto 3. Tramo II, izaje de vigas puente NN3. Foto 4. Tramo II, construcción viga cabezal puente voltezuela.

ANEXOS



Foto 5. Tramo III, viaducto Balseadero, construcción columna hueca eje 3. Foto 6. Tramo III, Viaducto Balseadero, construcción dovelas eje 8.

Redes

1. Identificación

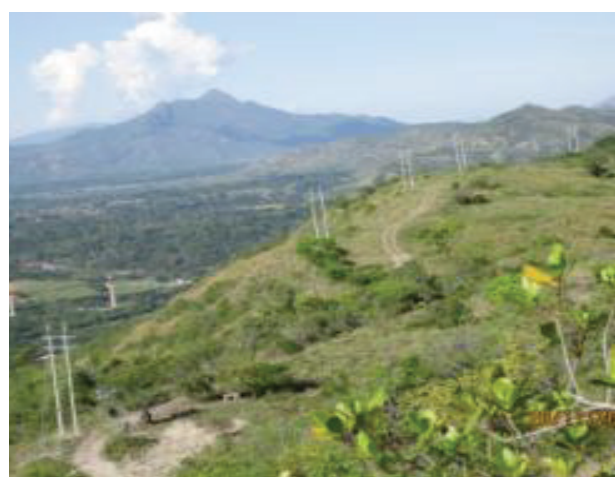
Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

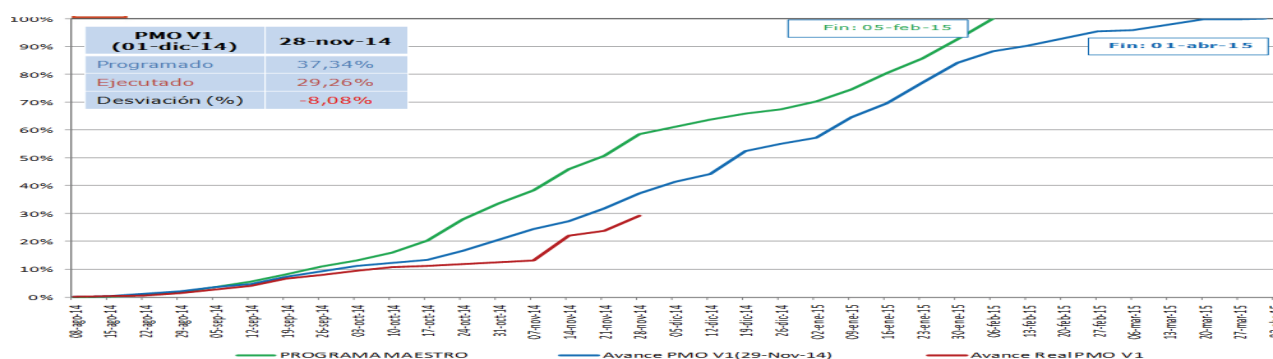
- * Se termina de construir la torre auto soportada E-12.
- * Se instala estructura E-04 especial (RH284) con templetes
- * Se inicia el montaje de la torre auto soportada E-13.
- * Se Finaliza la cimentación de las 4 zapatas de la torre auto soportada E-13 en el tramo III sector B.
- * Se tendió conductor de fases y de guarda entre las estructuras E-04 y E-10.
- * Al tema de retiro de redes, del vaso del embalse depende fundamentalmente de la entrega de los reasentamientos



3. Principales logros alcanzados

Se realizó el manejo de residuos convencionales generados en sus diferentes obras, no se presentó excedente de material de excavación.
Se continuó con la instalación de protección a fuentes, como se observa en en Anexo redes foto 3

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Se presenta un avance del 29,26% de la Reposición y Remoción de Líneas Eléctricas.

ANEXOS



Foto 1. Tramo III, sector A - E-01, apoyos y cimentaciones estructura E-01. Foto 2. Tramo III, sector A - E-12, construcción torre autoportada.

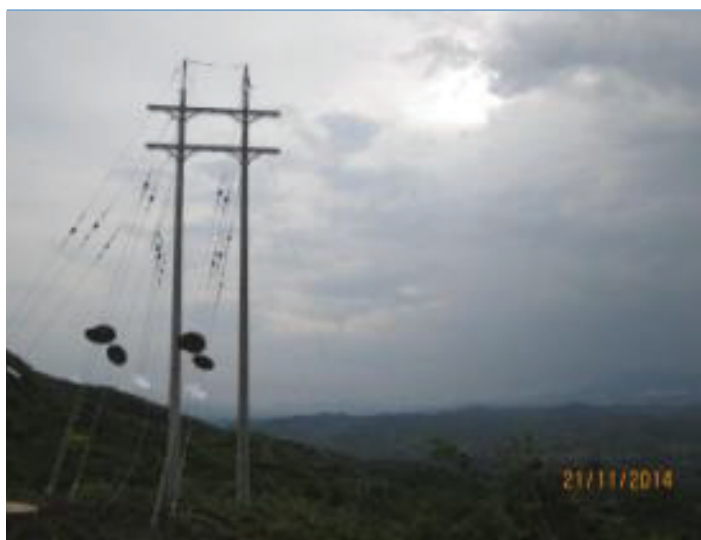


Foto 3. Tramo III, Sector A_E09-E10-E11-E12, tendido de cable de guarda. Foto 4, Tramo III Sector B - Torre E-13, Montaje de estructura metálica de la torre auto soportada E-13.

ANEXOS



Foto 5. Tramo III Sector B - Torre E-13, Armado de aceros para STUBS 2 y 3. Foto 6. Tramo III Sector B - Torre E-13, Vaciado de concreto zapata 2 y 3.

La Jagua

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

No se presentan avances significativos, debido a obstrucción de vía pública de acceso a los frentes de trabajo por parte de personal ajeno al Proyecto Hidroeléctrico el Quimbo del 1 al 25 de noviembre de 2014.

Posterior al desbloqueo se retomó paulatinamente las actividades y continuaron sus labores en la línea de aducción y pozos de inspección, y rescate de material arqueológico en la laguna de Maduración.

A su vez se continuara con la construcción de las estructuras de paso y lechos de secado.

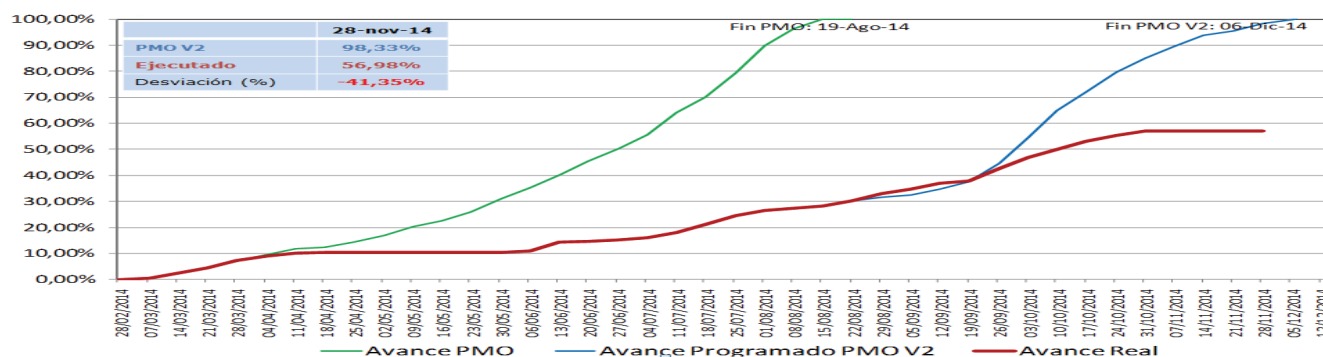
Durante el mes no fue posible liberar la totalidad del área de la laguna de Maduración, debido a los hallazgos arqueológicos.



3. Principales logros alcanzados

Una vez desbloqueadas las vías de acceso, se retomaron las labores en las siguientes actividades: pavimentación en piedra pegada, construcción de las estructuras de paso y reparación y rescate de hallazgos arqueológicos.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

La ruta crítica está marcada por la construcción de la laguna de maduración, la cual está restringida por hallazgos arqueológicos.

ANEXOS



Foto 1, laguna facultativa, limpieza y reparaciones del sistema de drenaje. Foto 2. Vía Tarqui intersección con la vía industria, bloqueos personas ajenas a la obra.



Foto 3. Vía Tarqui intersección con la vía industria, SMAD y agentes de policía hacen presencia en la zona donde estaba el bloqueo. Foto 4. Laguna de maduración, trabajos de Arqueología.

ANEXOS



Foto 5. Laguna anaerobia, trabajos de reparación del geodren. Foto 6. Cr 6 con cll 5 (Costado centro de salud), construcción gaviones.

RS Llanos

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Reasentamiento nucleado comunidad de La Escalereta en Llanos de La Virgen:

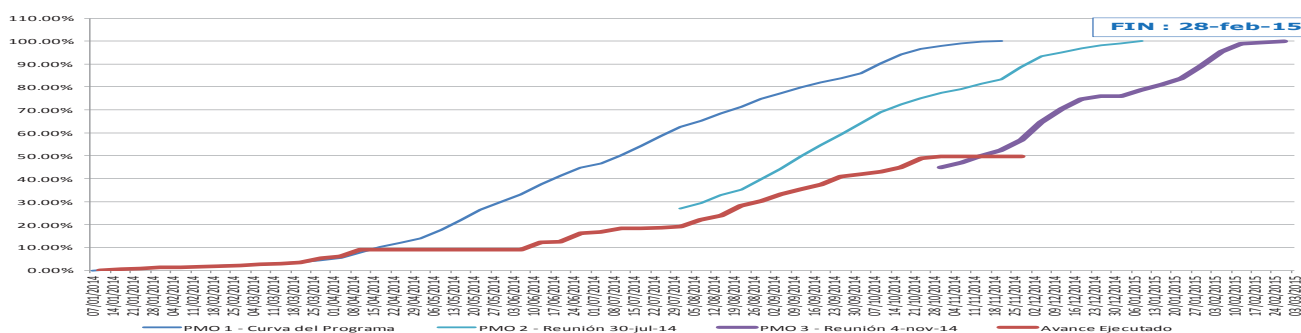
* No se presentan avances significativos, debido a obstrucción de vía pública de acceso al Reasentamiento por parte de personal ajeno al Proyecto Hidroeléctrico el Quimbo del 1 al 25 de noviembre de 2014.



3. Principales logros alcanzados

Con el reinicio de actividades se realizó una jornada de orden y aseo, adecuación de señalización.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Al 30 de noviembre se encuentra un porcentaje ejecutado del 49,63%.

RS Santiago

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Reasentamiento nucleado comunidad de Balseadero en Santiago y Palacios:

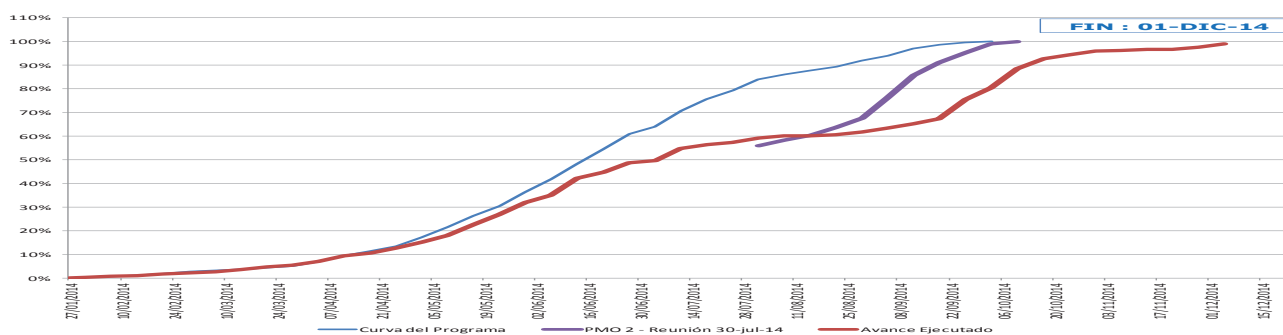
* Finalizan actividades de construcción en el reasentamiento Santiago y Palacio e inicia la entrega del mismo a la comunidad de Balseadero.



3. Principales logros alcanzados

Finalizan actividades generales en el Reasentamiento Santiago y Palacio e inicia la entrega del mismo a la comunidad de Balseadero

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Al 30 de noviembre se presenta un porcentaje ejecutado del 100,00%.

ANEXOS



Foto 1. Escuela.
Foto 2. Via peatonal.



Foto 3. Plaza de mercado.
Foto 4. Centro de Acopio.

RS Montea

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Reasentamiento nucleado comunidad de Veracruz en Montea:

* No se presentan avances significativos, debido a obstrucción de vía pública de acceso al Reasentamiento por parte de personal ajeno al Proyecto Hidroeléctrico el Quimbo PHEQ desde el 1 al 18 de noviembre de 2014.

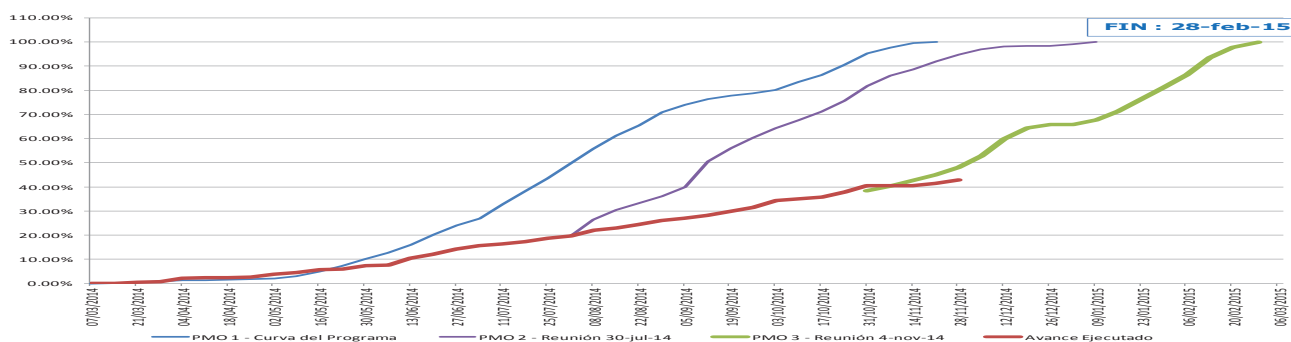
* Se trabaja en actividades de viviendas, capilla, Centro de acopio, vías, redes y plantas



3. Principales logros alcanzados

Se realizan continuas jornadas de orden y aseo, manejo de residuos sólidos y otras medidas de manejo ambiental

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Al 30 de noviembre se presenta un avance ejecutado de 42,81%

ANEXOS



Foto 1. Vista general eje 1. Foto 2. Vista general eje 2.



Foto 3. La Capilla. Foto 4. Tanque de almacenamiento agua potable.

ANEXOS



Foto 5. Instalacion Red de acueducto. Foto 6. Replanteo Vias y andenes

RS La Galda

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Reasentamiento nucleado comunidad de San José de Belén - La Galda:

* Se avanza en la construcción de las siguientes obras incluidas en el reasentamiento San José de Belén:
Viviendas, Escuela, Rede de acueducto y alcantarillado

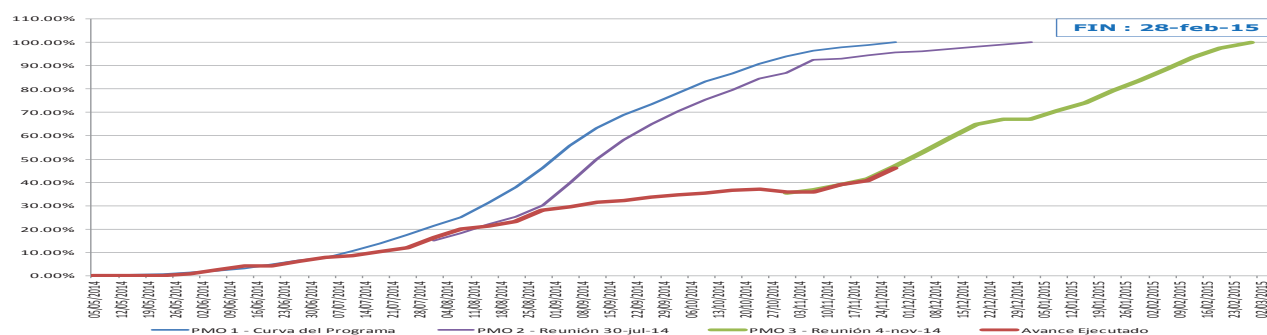
Se continua con la implementación de medidas de manejo ambiental



3. Principales logros alcanzados

Se aprueba reprogramación No. 3 al Programa Maestro de Obra PMO 3

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Al 30 de noviembre se presenta un avance porcentaje ejecutado del 46,21%.

ANEXOS



Foto 1. Panorámica vivienda 3 a 5.

Foto 2. Canal de recolección, aguas lluvias laterales.



Foto 3. Vías Eje 1.

Foto 4. Andén entre casas 6 a 9.

ANEXOS



Foto 1. Panorámica vivienda 3 a 5.

Foto 2. Canal de recolección, aguas lluvias laderas.

4

Socio Económico

Restitución de Empleo

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Se continúa con el proceso de formación en los grupos de RNP y NR bajo las orientaciones del SENA LAANGOSTURA y SENA GARZÓN.

Se continúa con el proceso de formación de los dos grupos que actualmente adelanta la formación en auxiliar en promoción de la seguridad alimentaria en convenio SENA La Angostura. Se realizó acompañamiento a las unidades productivas de cultivos bajo cubierta de tomate agroecológico, en el proceso de establecimiento empresarial bajo la asesoría del Centro Agroempresarial y Desarrollo Pecuario del Huila SENA Garzón.



3. Principales logros alcanzados

A corte de septiembre de 2014 se ha socializado la medida de compensación y se ha realizado el proceso de firma de acta con 1905 personas, de las cuales a 1796 se les ha realizado desembolso de capital semilla. Actualmente 77 personas están realizando el proceso de formación en la estrategia Emprendedores con Energía.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Gráfica 1: Durante el mes se socializó la medida de compensación a beneficiarios de la población No Residente y Residente No Propietaria, logrando la firma de diez (10) actas de compensación; llegando así a un total 1905 personas concertadas de 2274. Esto corresponde al 84% de la población beneficiaria.

Monitoreo

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

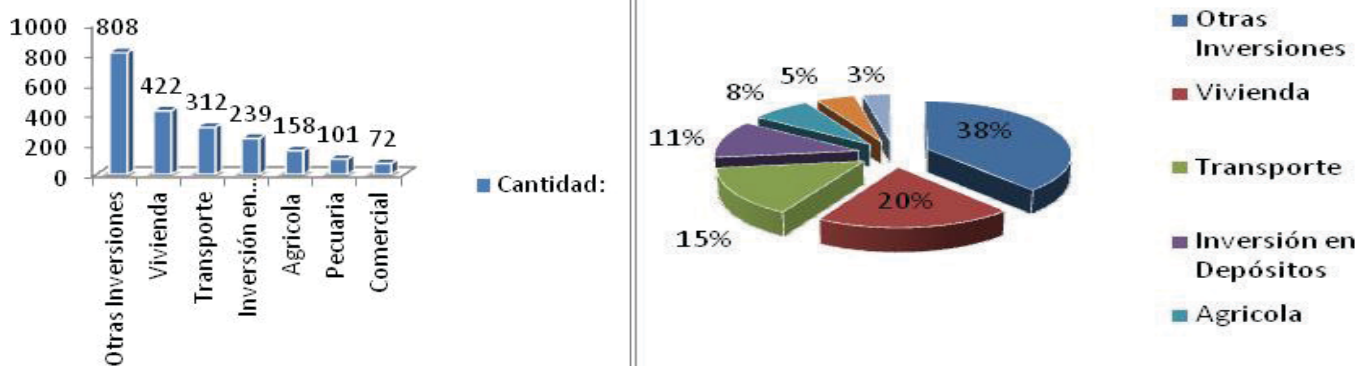
El programa de monitoreo y seguimiento en el mes de noviembre se proyectó un acumulado 1164 visitas de las cuales se realizaron 1023 en el municipio de Garzón y Gigante. A la fecha tenemos un porcentaje de cobertura en el programa de un 57%, de una meta de 1796 beneficiarios compensados.



3. Principales logros alcanzados

“RESULTADO DETALLADO DE VISITAS: Se puede identificar que de las 1203 visitas realizadas. 801 visitas reportan inversión de su capital semilla y 222 visitas no reportan inversión que son casos para revisión. De las 801 visitas con inversión del capital semilla se puede determinar una cantidad de 2112 inversiones realizadas por los beneficiarios compensados de la población N.R y R.N.P con el capital brindado por Emgesa.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Teniendo en cuenta las 2112 inversiones identificadas se pueden concluir que el 38% de las inversiones se realizaron en otras inversiones (electrodomésticos, muebles y enseres, pagos de obligaciones, estudios, herramientas, turismo). Seguido del 20% de inversiones en vivienda.

ANEXOS



BENEFICIARIO: ISAEL BERMEO **CEDULA:** 12190965

VALOR COMPENSACIÓN: 25.000.000

RESIDENCIA: VEREDA-MAJO

MUNICIPIO: GARZON

inversión en cultivo de maíz, Comercia tienda, compra de moto, dinero en depósito, compra de electrodoméstico, muebles y enseres, adecuaciones locativas.



Beneficiario: Jamer Aros Salazar **cedula:** 12208694

Residencia actual: La Guandinosa –Gigante Huila **valor de la compensación:** 25.000.000 millones **inversión capital semilla- construcción de vivienda-compra de herramientas para el taller-pago de deudas.**

Reasentamiento de población

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Dieciocho (18) familias reasentadas, de las cuales se reporta la ejecución financiera de doce (12) PPA y un PPC; cuatro (4) PPA con firma de acta de cierre por haber alcanzado el I.E. y un (1) PPA de reubicación suspendido por Riego. 65 PPA concertados de reasentamiento colectivo (22 en Santiago y Palacio y 43 en Llanos de la Virgen dentro de ellos 8 de socios fundadores). 10 PPA concertados de reasentamiento individual en Llanos de la Virgen. *45 visitas de asistencia técnica, a diecisiete (17) familias reasentadas, realizadas por parte del Operador Social -SO-CYA.

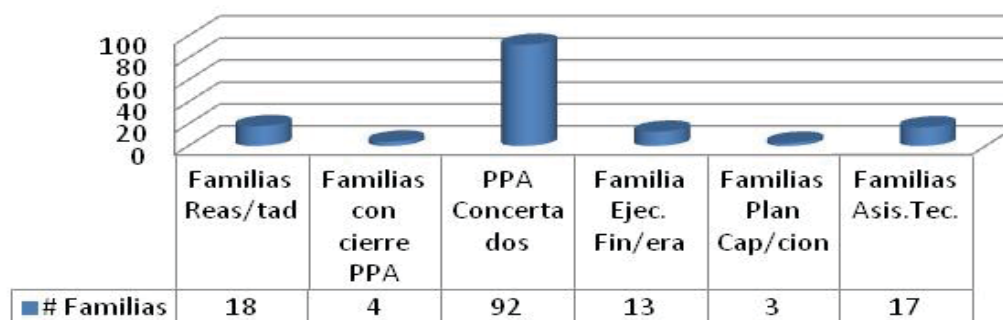
16 predios reportan producción agropecuaria con cultivos de Café, Cacao, Platano, Banano, Maracuya, Limon, Mandarina, Piña y leche, además de los volúmenes de venta, se suman las cantidades que se usan para el autoconsumo de especies de pancoger. Igualmente se reporta 1 Negocio Comercial de venta de pan casero producto del PPC de la familia del señor Tito Perdomo Tapiero.



3. Principales logros alcanzados

*12 PPA en ejecución financiera y un 1 PPC: Gigante : Luis Alfonso Garces, Nelson Triviño, Amelia Velez, Mercedes Galindo Campos, Leonor Florez, Lucy Cristina Longas y Rubiela Triviño ; Garzon: Luz Quintero Pedroza, Consuelo Ardila, Ramiro Cabrera Carvajal , Ismael Beltran y 1 PPC en ejecución de reasentamiento: Tito Perdomo. Agrado: Albertino Quintero.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

En total 18 Familias reasentadas, de las cuales 17 familias tienen ejecución de PPA, Incluyendo 1 familia con PPC; 17 con acompañamiento Técnico.

Se han concertado 92 Planes de Producción Agropecuarios; 43 del reasentamiento Colectivo Llanos de la Virgen, 22 del reasentamiento Santiago y Palacio; 10 de reasentamiento Individual en Llanos de la Virgen y 17 de Reasentamiento individual.

ANEXOS



Fotografía Izquierda: Predio La Palma - Nelson Triviño, vereda La Guandinosa - Municipio de Gigante, Establecimiento de postes para el emparrado del cultivo de Maracuya a implementar. Fotografía Derecha: Predio Los Almendros - Rubiela Triviño, vereda El Tendido - Municipio de Gigante. Entrega de colinos de Platano para implementacion de PPA.



Fotografía Izquierda : Predio Lomitas- Ramiro Cabrera Carvajal, vereda Fatima del municipio de Garzon; Ahoyado y Siembra de Café .Fotografía Derecha: Predio Las Mercedes - Ismael Beltran, Vereda Los Pinos del municipio de Garzon; visita tecnica al cultivo de Café dentro la ejecucion del Plan de Produccion Agropecuario.

emgesa

El Agrado

Socio Económico

Proyecto Hidroeléctrico
El Quimbo

Información y Divulgación

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

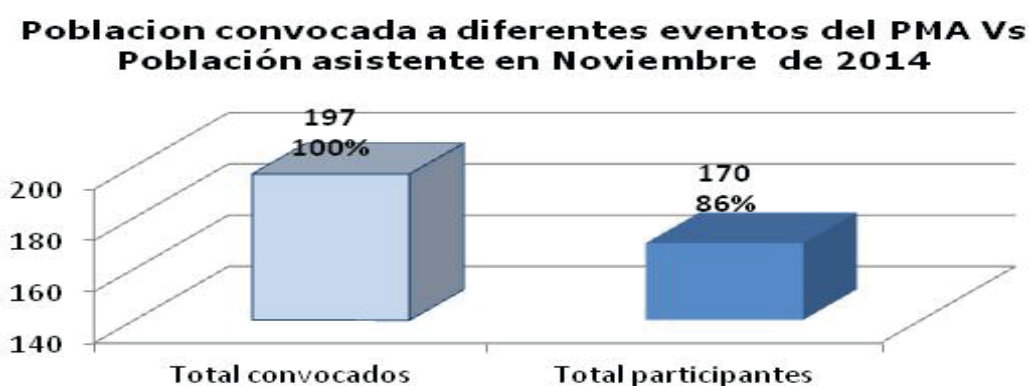
Se realizaron 9 eventos en el marco del Plan de manejo ambiental, en los que participaron 170 personas de las 197 convocadas. Los eventos realizados durante el mes de Noviembre fueron los correspondientes a Capacitaciones en: control social participativo, saneamiento básico, salud preventiva, talleres ambientales, reuniones de seguimiento a servicios sociales y seguimiento etnográfico, como también la actividad de festival por mis ancestros celebrada en las comunidades de San José y La Escalereta. Se realizó la emisión de un boletín informativo anual por la página web del proyecto dirigido a actores regionales y Nacionales. Se emitieron 10 capsulas informativas Disponible en la página web del proyecto, dirigidos a actores locales, puntuales y comunidad en general; se distribuyeron 100 ejemplares del periódico la buena energía del Quimbo distribuidos en la comunidad en general.



3. Principales logros alcanzados

y se emitió un programa de televisión por el canal regional Nacion TV dirigido a Públicos de interés de carácter regional y local, comunidad en general.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Se evidencia un porcentaje menor de participación respecto al mes anterior, debido a que el número de actividades y/o eventos ejecutados fueron también menor a los realizados en el mes de octubre. Lo anterior obedece a la presencia de bloqueos en la zona por personas y grupos opositores al proyecto, lo que conlleva a que no se realicen las actividades planeadas por falta de seguridad.

Consulta y Concertación

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Durante el mes de octubre se llevaron a cabo dos (2) sesiones del comité de reasentamiento, siendo las dos con la comunidad de La Escalereta en las cuales participaron en promedio 28 personas de las 35 convocadas. Durante el comité de reasentamiento se abordaron los siguientes temas: continuidad del hogar infantil y proceso de selección de la persona a cargo. Con respecto a la socialización de avances en el proceso constructivo y en el cumplimiento de los cronogramas pactados con la Comunidad.

sin embargo, para el segundo comité de reasentamiento a finales de noviembre no se logró mostrar avances de obras a la comunidad a reasentar debido al bloqueo generado al ingreso del reasentamiento de Llano de la Virgen que no permitió realizar trabajos por cerca de 20 días. A 28 de noviembre se cuenta con un avance de obra del reasentamiento del 58.5%.

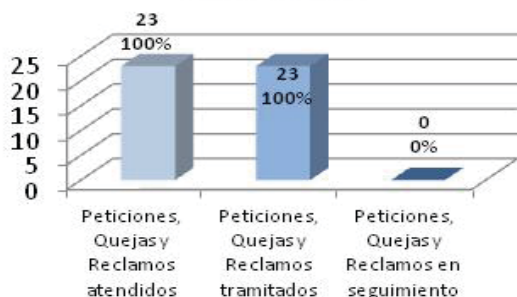


3. Principales logros alcanzados

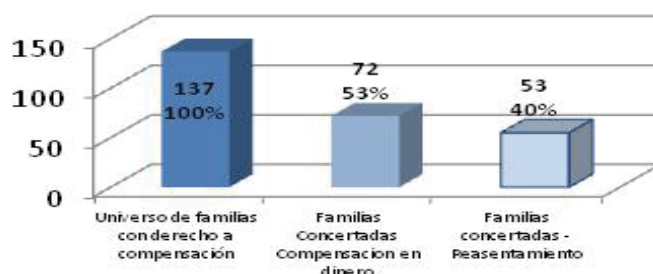
Se realizaron durante el mes de noviembre siete firmas de actas de concertación, siendo cuatro de ellas correspondientes a firmas de OTROSÍ, dos actas de concertación para el reasentamiento individual y un acta de compensación en dinero. Se realizaron 23 atenciones a través de las diferentes oficinas de atención a la comunidad, correspondiendo 3 de ellas en la oficina de Emgesa Garzón

4. Indicadores

PETICIONES QUEJAS Y RECLAMOS ATENDIDOS Vs TRAMITADOS Y EN SEGUIMIENTO MES DE NOVIEMBRE 2014



Universo de Familias con derecho a compensación Vs. Familias concertadas hasta el mes de Noviembre de 2014



Análisis de indicador:

En el mes de noviembre se logró avanzar en el proceso de concertación con las familias con derecho al programa de reasentamiento. Dos familias firmaron acta de reasentamiento individual y una compensación en dinero.

Restablecimiento Tejido Social

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Se llevó a cabo con las comunidades de La Escalereta y San José de Belén la actividad el festival por mis ancestros. La dinámica del Festival se orientó por estaciones: La Botica de la Abuela, donde se compartían usos y preparaciones de las plantas medicinales, el Herbario donde se reforzaban los conocimientos a través de preguntas orientadoras y se visibilizaban en un árbol las plantas más comunes en la región; y la cortina visual donde se proyectaban fotos y videos relacionados con la temática.

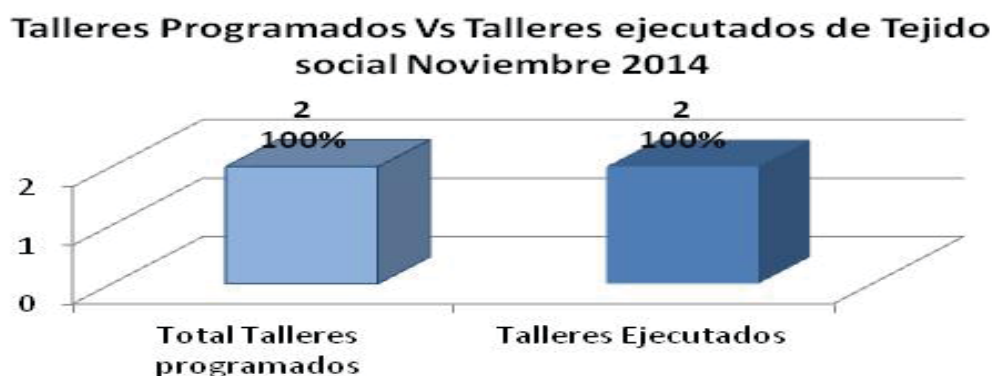
Las jornadas permitieron hacer un inventario de logros e intercambios de conocimientos de las personas asistentes, con el fin alcanzar este rescate de tradiciones ancestrales y ser trasladados hacia los sitios de reasentamientos.



3. Principales logros alcanzados

Considerando el momento actual a puertas del reasentamiento, la actividad fue un escenario de integración comunitaria, y de rescate de la tradición oral sobre las plantas medicinales, las familias intercambiaron conocimientos

4. Indicadores



Análisis de indicador:

La actividad festival por mis ancestros, tuvo el propósito de fortalecer la participación de niños, jóvenes, adultos, y adultos mayores, en el restablecimiento de las prácticas ancestrales, donde se integren la comunidad a reasentar y la comunidad receptora, entregándoles una muestra de los resultados de la actividad del "El Baúl de mis Abuelos."

Acompañamiento y asesoría

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Se llevaron a cabo 31 acciones de acompañamiento a 22 familias, de las cuales 26 corresponden a visitas domiciliarias y cinco (5) a gestiones. De las familias visitadas 15 son residentes propietarias, seis (6) de compensación en dinero y una (1), es de reasentamiento individual.

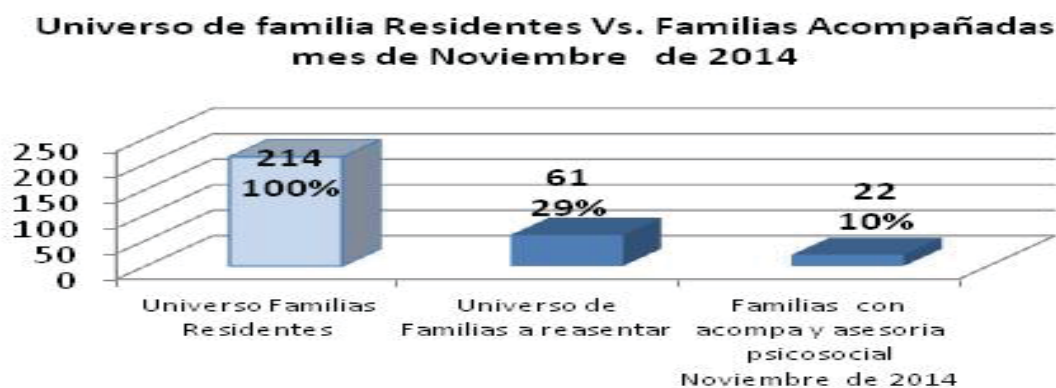
A la familia reasentada en la Galda y proveniente de Gogante, se le hicieron dos visitas con el fin de hacer seguimiento a las acciones del plan de mejora construido posterior al ejercicio de monitoreo, y se le brindó en articulación con el área económica capacitación sobre economía familiar. Se realizó acompañamiento a 10 familias a reasentar de la vereda San José de Belén con el fin de orientarlas en relación al proceso que sigue a la asignación de parcelas, próximo a concretarse. A diez (10) familias por reasentar de la vereda San José de Belén se le realizó a cada un acompañamiento, a través de visitas donde fue posible conocer expectativas que se



3. Principales logros alcanzados

están generando por el reasentamiento, sus intereses y preocupaciones, lo que posibilitó encausarlos y motivar la preparación para el cambio. En la vereda La Escalereta, se llevaron a cabo tres (3) visitas a población vulnerable: Adultos mayores y discapacitado, abordando la temática de "Fortaleza para el Cambio". De otro lado Se realizaron seis (6) visitas de cierre a familias que optaron por la compensación en dinero y se verificó la inversión realizada.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Respecto al mes anterior, se mantuvo el número de familias objeto de reasentamiento con acompañamiento psicosocial, logrando acompañar un 36 % sobre el universo objeto de reasentamiento.

Salubridad y S. Básico

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

se realizó dos talleres, siendo uno de ellos en saneamiento básico y el segundo en salud preventiva con una familia reasentada la Vereda la Galda, participando dos personas de esta familia. Las participantes identificaron medidas de prevención y auto cuidado, como hábitos de alimentación, control del sedentarismo e higiene, resaltando la adecuada limpieza genital; especialmente durante la menstruación; para evitar las enfermedades.

Se logró que la familia identificara los programas de promoción y prevención que prestan las instituciones de salud, y a los cuales tienen derecho según grupo etario; además de incentivarlos a la inscripción y participación de estos.



3. Principales logros alcanzados

Integrantes de las familias sensibilizados en adecuados hábitos de higiene personal como lavarse las manos antes de comer y después o salir del baño; lavarse los dientes después de cada comida o antes de dormir, cuidado de la piel para la prevención de hongos que generan olores desagradables.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

No es representativo en numero de participantes en las dos capacitaciones realizadas en el marco del programa de salubridad y saneamiento básico, debido a que fueron dirigidos a la comunidad reasentada y para el caso de Agrado a la fecha se cuenta con una familia reasentada proveniente de Gigante.

Proyecto SMPM

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Dando continuidad al ejercicio del control social participativo, se retomó el programa de capacitación a las Ligas de Consumidores y Veedurías Ciudadanas del área de influencia directa del Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo. Durante el mes de noviembre, se llevaron a cabo acciones tendientes a generar escenarios de análisis y reflexión y acompañamiento para la elaboración de planes de trabajo y su ejecución en el municipio de Agrado.

El 11 de noviembre del 2014 se llevó a cabo la capacitación en el ejercicio del control social participativo, para la elaboración del plan de trabajo con la veeduría ciudadana del municipio de El Agrado.



3. Principales logros alcanzados

Como un resultado positivo, los hallazgos dan cuenta de disminuciones en factores de riesgo como embarazos en adolescentes, abuso sexual y consumo de sustancias psicoactivas, resaltando aportes del programa de Salubridad y Saneamiento Básico en la prevención de dichas problemáticas, a través del trabajo conjunto con las administraciones municipales.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

La gráfica muestra que a la capacitación en control social participativo en El Agrado se convocaron a 12 personas y asistieron ocho, alcanzando un índice de participación del 67%

Programa SSS

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Durante el mes de noviembre se adelantaron acciones tendientes a garantizar la continuidad del servicio educativo de la comunidad de la Vereda La Escalereta, objeto de reasentamiento a la vereda Villa Fernanda (Altamira). El 5 de noviembre, en el Comité de Reasentamiento de la Escalereta se aclaró el tema de la continuidad de los servicios del ICBF con presencia de los funcionarios de esta entidad.

Se desarrollaron reuniones con la Jefe de Núcleo del Agrado, la rectora de la I.E. La Merced y los funcionarios de la Secretaría de Educación del Huila, para definir el proceso de matrícula de los estudiantes de La Escalereta, para el año 2015.



3. Principales logros alcanzados

Se acordó que los estudiantes de primaria de La Escalereta renovarían su matrícula en la I.E. La Merced del Agrado, y cuando se trasladaran al lugar de reasentamiento, se trasladaría la matrícula a la I.E. Divino Salvador de Altamira, junto con los recursos de gratuidad y servicio de restaurante escolar. En cuanto al ICBF se definió que lo más viable era continuar con la modalidad de Hogar Comunitario de Bienestar.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

La gráfica muestra que durante el mes se programaron 3 reuniones de seguimiento a medidas de manejo de servicios sociales del Agrado, las cuales se llevaron a cabo en su totalidad.

emgesa

Gigante

Socio Económico

Proyecto Hidroeléctrico
El Quimbo

Información y Participación

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

En octubre se realizaron nueve (09) atenciones en la oficina de Gigante y dos (02) mas en las jornadas de atención realizadas en la oficina Movil en las veredas Rioloro y Veracruz.

Se llevó a cabo la socialización del proyecto de muelles con la comunidad de Rioloro y la socialización de los resultados del Proyecto de seguimiento y monitoreo a la presión migratoria y servicios sociales, en su décimo informe, con autoridades locales y comunidades del municipio.

FECHA: 23/10/2014

LUGAR: Casa de la Cultura, municipio de Gigante.

OBSERVACIONES: Socialización Décimo informe de seguimiento y monitoreo a la Presión Migratoria y Servicios Sociales.



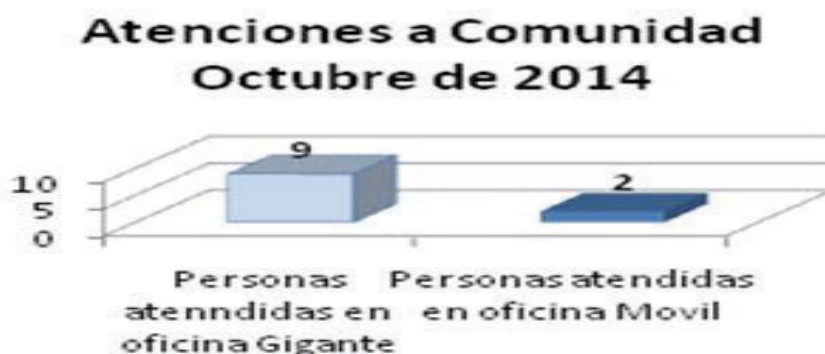
3. Principales logros alcanzados

Emisión de 10 cápsulas informativas a través del Programa Radial “ la Buena Energía del Quimbo” a través de 14 emisoras del departamento; 200 ejemplares del periódico la buena energía, entregados a la comunidad en general.

Socialización de proyecto de muelles.

Socialización del 10° informe de SMPMS

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Se atendió el 100% de la población que solicitó información en las oficinas de Gigante y atenciones en la oficina móvil programadas para las veredas de Veracruz y Rioloro.

Consulta y Concertación

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

En el mes de octubre se adelantaron 27 acciones de atención a familias con derecho a compensación, llegando a hacer efectivas la firma de 8 actas de concertación con beneficiarios con derecho a reasentamiento.

FECHA: 29/10/2014

LUGAR: Oficina Emgesas, municipio de Garzón.

OBSERVACIONES: Firma del acta de concertación sucesión Emilio Quintero.

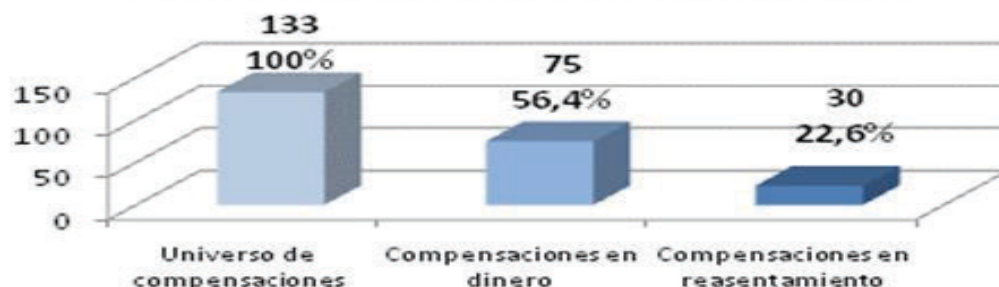


3. Principales logros alcanzados

Con cinco (05) familias de la vereda Veracruz, del mpio de Gigante, se suscribieron actas de concertación, dos de ellas para el reasentamiento en Montea y tres para compensación en dinero de acuerdo a la expresa solicitud de los grupos familiares.

4. Indicadores

Universo compensaciones Mpio Gigante vrs Compensaciones concertadas hasta el mes de Octubre de 2014



Análisis de indicador:

Con corte al mes de octubre, el 80% de la población del municipio de Gigante con derecho a compensación de reasentamiento, ha accedido a la medida de compensación que les corresponde, de acuerdo a la licencia ambiental.

Acompañamiento y Asesoría

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Se llevaron a cabo 13 acciones de acompañamiento a 11 familias, de las cuales 12 corresponden a visitas domiciliarias y la otra a una gestión. De las familias visitadas 6 son residentes propietarios y 5 de reasentamiento individual.

Se realizaron visitas de seguimiento al proyecto productivo a dos mujeres cabeza de hogar; y al plan de mejora resultado del monitoreo de una familia en reasentamiento individual.

FECHA: 28/10/2014

LUGAR: Vereda Llano de La Virgen, municipio de Altamira.

OBSERVACIONES: Gira de caracterización predial beneficiario Juvenal Álvarez Valderrama.



3. Principales logros alcanzados

Se brindó acompañamiento psicosocial a 11 familias sujetos de reasentamiento del mpio de Gigante, así: 6 residentes propietarios y 5 de reasentamiento individual.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Durante el mes de octubre se realizaron acciones de acompañamiento psicosocial al 30,6% del Universo de compensaciones pendientes del mpio de Gigante.

Tejido Social

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Se conformó el comité de reasentamiento con la comunidad de la vereda Veracruz con un representante por cada una de las familias beneficiarias que han firmado acta de reasentamiento. Se desarrollaron dos (2) sesiones, una de conformación y otra para elaboración del reglamento interno. Se capacitó a 14 mujeres de Rioloro y Veracruz, en desinfección del agua, métodos de potabilización y tratamiento a nivel domiciliario para el consumo humano, previniendo la aparición de enfermedades gastrointestinales.



FECHA: 20/11/2014

LUGAR: Centro poblado de Rioloro, municipio de Gigante

OBSERVACIONES: Capacitación a los líderes de las organizaciones comunitarias: Reunión con JAC de Rioloro, con el fin de analizar situación actual de la organización y definir estrategias de trabajo.

3. Principales logros alcanzados

- Fortalecimiento de espacios de participación y toma de decisiones de la comunidad de Veracruz a reasentar.
- Disminución de riesgos de morbi mortalidad, respecto a enfermedades a causa del consumo de agua no potable mediante la capacitación y sensibilización de la población.
- Definición de estrategias de trabajo con JAC para fortalecimiento.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Las actividades contaron con la participación de 19 miembros representantes de las familias y de la JAC de la vereda Veracruz.

Proyecto SMPM 2

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

El 23 de octubre se realizó reunión del Comité Interinstitucional para socialización del 10° Informe de Seguimiento y Monitoreo a la Presión Migratoria. También se retomó el programa de capacitación a las Ligas de Consumidores y Veedurías Ciudadanas del área de influencia directa del Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo. El 24 de octubre se realizó reunión de sensibilización para generar escenarios de análisis y reflexión.

En el informe se identificó como área vulnerable la especulación en el mercado inmobiliario que da cuenta de constantes fluctuaciones en los costos, que no están asociados a transformaciones importantes a nivel municipal, y el incremento de factores de riesgo a nivel local, representados en mayor número de casos de abuso sexual, violencia intrafamiliar y reconocimiento de paternidad

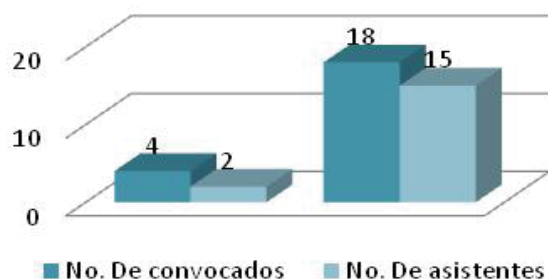


3. Principales logros alcanzados

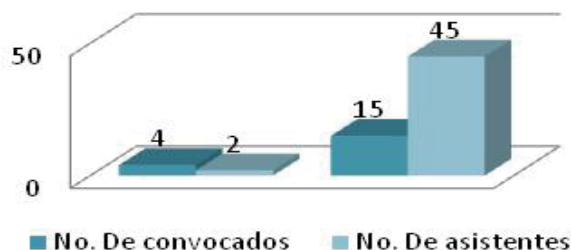
Se concertaron las siguientes medidas de manejo: fortalecimiento de la veeduría ciudadana de Gigante y establecimiento del plan de acción, articulación con Cámara de Comercio y tesorería municipal, articulación con policía y comisaría de familia para analizar las acciones orientadas a la prevención de esta problemática, identificación de casos que estén asociados a empleados de PHEQ, y canalización a través de Emgesa, para garantizar la solución del mismo.

4. Indicadores

Gráfica 1. Índice de participantes en Socialización de SMPM en Gigante



Gráfica 2. Índice de participación programa de capacitación en el ejercicio del control social participativo - Gigante



Análisis de indicador:

La gráfica 1 muestra que el índice de participación de la socialización de SMPM en Gigante fue del 83,3% porque de 18 personas convocadas, asistieron 15. La gráfica 2 muestra que el índice de participación en la capacitación en el ejercicio del control social participativo en Gigante fue del 300% porque se convocó a 15 persona convocadas, y asistieron 45.

Programa SSS 2

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

El 23 de octubre se realizó reunión del Comité Interinstitucional para socialización del 10° Informe de Seguimiento y Monitoreo a la Presión Migratoria. También se retomó el programa de capacitación a las Ligas de Consumidores y Veedurías Ciudadanas del área de influencia directa del Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo. El 24 de octubre se realizó reunión de sensibilización para generar escenarios de análisis y reflexión.

En el informe se identificó como área vulnerable la especulación en el mercado inmobiliario que da cuenta de constantes fluctuaciones en los costos, que no están asociados a transformaciones importantes a nivel municipal, y el incremento de factores de riesgo a nivel local, representados en mayor número de casos de abuso sexual, violencia intrafamiliar y reconocimiento de paternidad

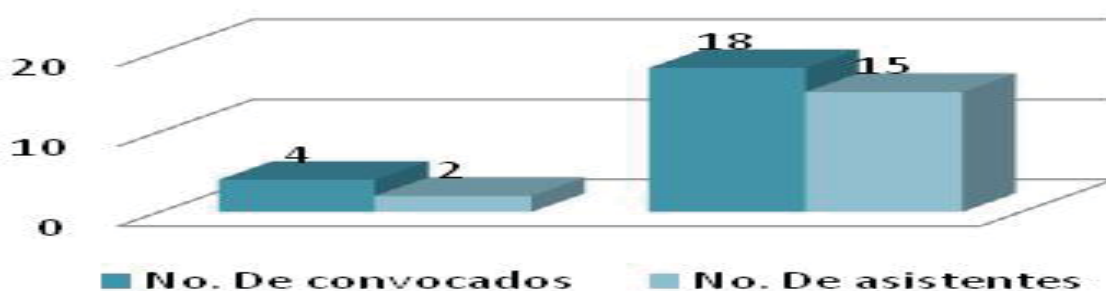


3. Principales logros alcanzados

Se acordó la realización de reunión con la Secretaría de Educación de Gigante y la rectora de la institución educativa de Rioloro para identificar claramente las prioridades de mejoramiento de la infraestructura, teniendo en cuenta los diferentes aportes que las entidades puedan brindar.

4. Indicadores

Gráfica 1. Índice de participantes en Socialización de SSS en Gigante



Análisis de indicador:

La gráfica 1 muestra que el índice de participación de la socialización de Servicios Sociales en Gigante fue del 83,3% porque de 18 personas convocadas, asistieron 15.

emgesa

Altamira

Socio Económico

Proyecto Hidroeléctrico
El Quimbo

Información y divulgación

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

Se realizaron 2 eventos en el marco del Plan de manejo ambiental, en los que participaron 5 personas de las 15 convocadas. Los eventos realizados durante el mes de Octubre fueron los correspondientes a una reunión en el marco del programa de Salubridad y saneamiento básico y una capacitación en control social participativo.

Se realizó la emisión de un boletín informativo anual por la página web del proyecto dirigido a actores regionales y Nacionales. Se emitieron 10 capsulas informativas Disponible en la página web del proyecto, dirigidos a actores locales, puntuales y comunidad en general; se distribuyeron 100 ejemplares del periódico la buena energía del Quimbo distribuidos en la comunidad en general.



3. Principales logros alcanzados

Se emitió un programa de televisión por el canal regional Nacion TV dirigido a Públicos de interés de carácter regional y local, comunidad en general.

4. Indicadores



Análisis de indicador:

Se logra un nivel de participación del 33% sobre la población convocada en los diferentes eventos del Plan de Gestión social. Los eventos representativos durante el mes se llevaron a cabo en el marco de Saneamiento básico. El numero de asistentes disminuyó respecto al mes anterior, debido al bloqueo presentado y que afecto el normal desarrollo de las actividades programadas.

Salubridad y Saneamiento

1. Identificación

Aspecto: Período: Lugar:

Programa:

Plan: Proyecto:

2. Actividades relevantes realizadas

En el mes de noviembre del año en curso, se realizaron en total una (1) actividad en el marco del comité de SySB, con los referentes de salud, una reunión a nivel municipal con Altamira y una (1) actividad a nivel departamental; se articularon acciones de promoción y prevención dirigidas a la comunidad del AID del PHEQ el día 12 de noviembre, se realizó una (1) reunión con el referente de salud, del municipio de Altamira; en aras de concertar actividades enmarcadas en el Comité y tendientes a dar continuidad en las acciones de promoción de la salud y prevención de la enfermedad.

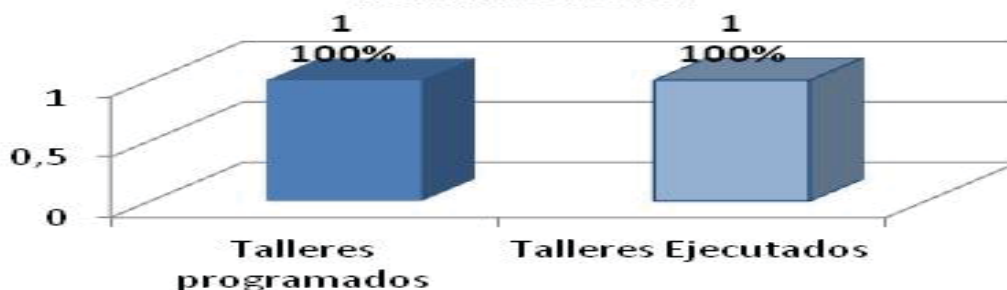


3. Principales logros alcanzados

En el marco del Comité igualmente se publicó pieza comunicativa con marca compartida (Gobernación del Huila, Secretaría de Educación Departamental y Emgesa), de prevención de la violencia contra la mujer denominada “SOY MUJER, SOY CAPAZ”, para la semana del buen trato en noviembre de 2014.

4. Indicadores

No. de Talleres Programados Vs No. de talleres ejecutados en el marco del Programa de salubridad y saneamiento básico Noviembre de 2014



Análisis de indicador:

Durante el mes de noviembre no se realizaron eventos de capacitación en el marco del programa de salubridad y saneamiento básico debido a que se logró avanzar en temas de salud preventiva y prevención de enfermedades agudas EDA E IRA durante los meses de septiembre y octubre de 2014.