



Mesa de Concertación
para la Lucha contra la Pobreza

APURÍMAC

ACTA N°9

REUNIÓN ORDINARIA

Comité Ejecutivo Regional - MCLCP Apurímac

Martes 15 de octubre de 2024

En la ciudad de Abancay, siendo las 10:10 a.m. en las instalaciones de la Mesa de concertación de Apurímac, se reunieron representantes del Estado y sociedad civil, acreditados ante el Comité Ejecutivo regional (CER 2024) de la Mesa de Concertación para la Lucha Contra la Pobreza de Apurímac a convocatoria de la Coordinadora regional, mediante el Oficio Múltiple N°022- 2024-MCLCP Apurímac, con el objetivo de dialogar sobre la Situación de la gestión de las aguas residuales de Abancay y el impacto en la salud pública.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

La Coordinadora Regional Giovanna Arias Luna, dio las palabras de bienvenida a los participantes que asistieron de manera presencial y mediante la plataforma zoom, dando a conocer la única agenda para esta sesión ordinaria del Comité ejecutivo regional de la MCLCP.

Seguidamente se dio pase a la primera parte de la reunión:

I. Socialización del Proyecto Agua para Abancay y Comunidades para siempre

Coordinador de ONG Helvetas Perú

Inicia su exposición agradeciendo la invitación, para luego socializar las acciones respecto al soporte que viene brindando a través del proyecto Agua para ciudades andinas, dicho proyecto tiene el objetivo de contribuir a asegurar la disponibilidad futura, el acceso equitativo y el uso responsable del agua para la población de Abancay y las comunidades rurales de la microcuenca Mariño. Donde viene trabajando directamente con CEDES Apurímac y la EPS EMUSAP de Abancay, siendo la microcuenca de Rontoccocha como la zona de intervención.

Para ello se viene trabajando de manera integral y articulada con las diversas instancias que tienen competencias directas con el Agua y su gestión hídrica para consumo humano y riego.

El marco de intervención del proyecto se orienta a 4 resultados esperados:

- Afianzamiento de la oferta (ha/m³)
- Gestión de la demanda en la ciudad
- Fortalecimiento de la gobernanza
- Modelo de trabajo articulado para la seguridad hídrica

El ámbito de intervención son las comunidades campesinas de Micaela bastidas, Atumpata y Llañucancha y la microcuenca del río Mariño.

Así mismo brindó un alcance respecto a la planta de tratamiento de aguas residuales PTAR con el Código CUI 2089938 y con un presupuesto de aproximadamente modificado de 90 millones y hasta la fecha dicho proyecto no se ha efectuado la entrega de la obra.

El emisor principal que viene desde los colectores, en la actualidad viene descargando al cuerpo receptor que es el río Pachachaca en la zona del cementerio con 3 buzones finales. Pachachaca tiene un caudal promedio de 1.5m³/s y un alto poder de auto purificación por la turbulencia de sus aguas en ese punto.

Tomando en consideración la demanda potencial de 246.5 has, de los terrenos y con el volumen o capacidad de tratamiento de la PTAR de 113.5L/seg., se puede señalar que tendría disponible una eficiencia de 0.46 l/seg./ha

II. Situación Normativa del PTAR Abancay

José Esquía Moroco, Especialista de monitoreo Centro de Atención al ciudadano -MVCS

Informa la situación normativa de la planta de tratamiento de aguas residuales manifiesta que existe un convenio firmado entre el Ministerio de vivienda y la EPS misma que se firmó en junio del año 2015.

- El estado situacional de obra dio inicio en el año 2019, que viene presentando deficiencias en su ejecución y se encuentra en una etapa de recepción:
- No cuenta con energía eléctrica, por la falta de accesorios
- No se efectuó la prueba de funcionalidad del PTAR,
- por falta de fluido eléctrico no se efectuó la prueba de funcionalidad de la PTAP
- Falta la implementación de laboratorios no contemplados en el expediente técnico en la PTAP.
- El PTAR a la actualidad no se encuentra en funcionamiento, observándose deterioro en 2 techos de secado de lodo
- Presenta colapso en el sistema anaeróbico de la cobertura liviana con geomenbrana, asociando que este deterioro se dio por no haber protegido frente a las lluvias.
- Así mismo el techo liviano por encima del sistema anaeróbico no estuvo contemplado en el contrato contractual.
- En cuanto al estado financiero el proyecto cuenta con un monto devengado de 90,380,666.26 de acuerdo al SIAF del MEF.
- La obra se encuentra concluida con observaciones.
- La obra no se encuentra recepcionada, es decir no cuenta con la liquidación aprobada.
- La obra no cuenta con la transferencia de obra a la unidad operativa de obras como es la EPS EMUSAP Abancay.

- Por el otro lado el convenio con el Ministerio de Vivienda continúa vigente.

III. Situación actual del Contrato y del proyecto del PTAR Abancay

Jorge Luis Velasquez, Coordinador de obras – Gobierno regional de Apurímac

- Menciona que los reservorios tienen deficiencias en su infraestructura
- La EPS EMUSAP no recibirá la obra por que solicita la incorporación de una cámara reductora de presión, siendo este de clase 15 y por ende puede trabajar normal.
- En el PTAP los equipos funcionan, si embargo los equipos instalados no eran necesario.
- Falta equipamiento del laboratorio y estos costos no está en el convenio o contrato con el contratista.
- La planta estuvo proyecto a trabajar en un 90m³/s hasta 120m³/s, sin embargo, tras el crecimiento de la ciudad el caudal de tratamiento llega a los 200m³/s, el cual se encuentra fuera de la capacidad de la planta.
- Se le viene solicitando a la EPS EMUSAP, que aclare con qué documento se hizo la transferencia del contratista a EMUSAP o con qué documento la EPS viene haciendo uso de la PTAR.
- Es un importante impulsar otro proyecto para la construcción de otra planta de tratamiento de aguas residuales por el mismo hecho de que la ciudad de Abancay está en crecimiento.
- Existen asociaciones de lotes de terreno
- La Municipalidad provincial de Abancay en una reunión efectuada con el GORE, ministerio de vivienda, se comprometió en no autorizar lotizaciones de terrenos a 500m del PTAR.
- Los JASS son el otro grupo que también genera aguas residuales
- EL gobierno regional no efectuó la transferencia de la obra a EMUSAP, sin embargo, la empresa contratista si efectuó dicha transferencia a la EPS EMUSAP, por el cual desde el año 2019 vienen solicitando a la EPS que les muestren la documentación con el cual se efectuó dicha transferencia para que den operatividad y uso de la PTAR.

IV. MERESE y el Manejo de las aguas residuales de Abancay

Conan Cari, coordinador Técnico MERESE- EMUSAP Abancay

- Desde la EPS EMUSAP presentó los avances y desafíos en la implementación de los mecanismos de retribución por servicios ecosistémicos Hídricos – MERESEH – Abancay – Apurímac.
- La EPS EMUSAP es una empresa municipal prestadora de servicios de agua potable y alcantarillado, que atiende un total de 95mil habitantes, correspondientes a 24 mil usuarios al mes de julio 2024.
- Se cuenta con 11 fuentes de agua que se encuentran en la microcuenca Mariño siendo las 3 principales Rontoccocha, Marcamarca, Chancalla.
- El área de recarga hídrica de Rontoccocha se vino afectando por la pérdida y deterioro de la cobertura vegetal, el son el pastoreo, quema de pajonales y bosques nativos, pérdida y deterioro de bofedales por efecto del cambio climático.
- Se realizan diversas acciones para conservación, siembra y cosecha de agua con las comunidades anexos a las zonas de recarga.
- La EPS cuenta con el marco normativo de la Ley N° 30215 del MERESE, que con resolución de consejo directivo 039-2019-SUNASS-CD se aprueba la directiva de “Mecanismos de

Retribución por servicio ecosistémicos Hídricos implementados por las empresas prestadoras de servicios de saneamiento”, el cual viene siendo implementado por la EPS EMUSAP, el cual viene un porcentaje registrado en los recibos de pago de los usuarios.

- Este mecanismo permitió el diseño del plan de intervención de manera participativa.
- Incremento de la disponibilidad hídrica, apalancamiento de proyectos de cooperación, Se cuenta con información para la toma de decisiones – SMH, mayor acercamiento con las comunidades campesinas de la cabecera de cuenca, incorporación de nuevos ámbitos del MERESE en el PMO, además de una mayor articulación con las instituciones públicas y privadas.
- El vertimiento de aguas residuales es uno de los desafíos que enfrenta la EPS desde hace años.

V. PANEL: Alternativas e intervenciones desde las competencias en relación al manejo, tratamiento, uso de las aguas residuales orientados a la salud pública

Oficina Desconcentrada OEFA Apurímac

- Conocer la propuesta de solución desde la EPS EMUSAP, así mismo si la empresa ejecutora no dialoga con el Gobierno regional podría repercutir en lo cancela o pagar lo que viene solicitando.
- Las 3 entidades involucradas directamente deben reunirse para brindar una solución concreta y generan un plan estratégico de acción inmediata en corto y mediano plazo siendo este necesario y urgente, con la participación de la contraloría con el fin de sanear una obra que ya ha sido culminada desde hace buen tiempo.

Comisión Ambiental Municipal de Abancay

- El tema de aguas residuales es un aspecto bastante delicado, especialmente para la salud de las personas.
- Es importante efectuar un balance hídrico, y de consumo de las personas.
- Es importante contar con un plan de crecimiento urbano de la ciudad de Abancay
- Es urgente contar con los laboratorios para la evaluación del control de calidad de agua que consumimos, porque el agua que actualmente venimos consumiendo no es al 100% tratado, solo es clorado y de la misma forma medir el agua de los vertimientos porque este está siendo utilizado por los productores de las zonas bajas de la ciudad.
- Es necesario hacer el tratamiento de las OVL (organismo de vida libre), porque clorar el agua no es suficiente para reducir o eliminar esta carga microbiana.
- El NO tratar el agua de consumo y de los vertimientos continúa provocando las enfermedades latentes de desnutrición, anemia, intoxicación, etc.

JUSHMAP Apurímac

- Los comuneros de la zona de Pachachaca son los más afectados por la situación de los vertimientos, ellos manipulan esas aguas y vienen sufriendo problemas de salud.
- El sector de Lucmapampa es la zona más afectada, al desbordarse el agua de los vertimientos y con mayor intensidad en las temporadas de lluvia.
- Los cultivos de palta siendo una especie que requiere de agua al ser regadas con estas aguas residuales viene provocando pérdidas de sembríos y contaminación y por ende desconfianza de consumo de los productos provenientes del sector de Pachachaca.

- La construcción de la PTAR se efectuó incumpliendo la distancia óptima de lejanía entre viviendas.
- Se ha perdido la confianza en las instituciones responsables de solucionar este tema porque no tienen la capacidad de solución.
- En el año 2018 se efectuó 2 diligencias donde se tenía que alcanzar una propuesta técnica de acuerdo a la competencia de cada institución.
- Abancay viene consumiendo agua con una inmensa cantidad de materia proveniente de las heces no tratadas.
- Con fecha 27 de mayo del 2019 la Fiscalía de Asuntos Ambientales comunica que se archiva el expediente presentado por la junta por falta de documentos fundamentales donde estuvieron implicados SUNASS, ANA, EPS EMUSAP, Gobierno regional y la Defensoría del pueblo.
- La JUSHMAP administra 580 comités de 32 distritos de las provincias de Aymaraes, Abancay y Antabamba, se observa que las comunidades están en crecimiento y por ende no cuenta con un sistema de evacuación de aguas residuales.

Finalmente presentó un video donde se visibilizó la real afectación de las aguas residuales del PTAR a los puntos de captación para riego de cultivos.

Dirección Regional de Agricultura de Apurímac

- La población viene creciendo de forma desmedida y por ende el PTAR no será un sistema óptimo para tratar las aguas residuales por que la capacidad de la planta quedó obsoleta.
- Los productos provenientes de las zonas bajas de Pachachaca no son acogidos por la población debido a que estas son regadas por aguas de los vertimientos del PTAR y por ende existe desconfianza, así mismo implica en el dinamismo económico de esa comunidad.

Luego de todas las intervenciones se tienen las siguientes conclusiones:

CONCLUSIONES:

- La tecnología con la que se ha construido el PTAR ya no es la óptima para tratar el agua que viene vertiéndose con el caudal de 200m³/s a la actualidad.
- Es importante una reunión urgente con el Gobernador regional sobre la situación del PTAR y la contaminación que se viene generando.
- Darle funcionamiento al PTAR en las condiciones en la que se encuentra no sería adecuado debido a que la infraestructura se encuentra en deterioro.
- De acuerdo a los informes hay un acuerdo entre el Gobierno regional y la EPS EMUSAP donde la EPS en un plazo determinado debería haber presentado el expediente contractual.
- Se consensua y por acuerdo unánime de los miembros del comité ejecutivo regional se conforma una comisión técnica de seguimiento con actores técnicos.

Finalmente para cerrar la sesión, la Coordinadora regional de la MCLCP Apurímac, agradece la presencia de todos los participantes en la sesión y concluye la reunión ordinaria del CER, siendo las 13:10hrs., con los siguientes acuerdos:

ACUERDOS:

1. Se constituye la comisión técnica y de seguimiento, cuyo rol será la de generar diálogo entre el GORE Apurímac y la EPS Emusap Abancay S.A. para construir una hoja de ruta en relación a la entrega y posterior liquidación del proyecto. La comisión está integrada por: Gobierno Regional: Infraestructura y supervisión, EMUSAP Abancay S.A., Centro de atención al Ciudadano- MVCS, OEFA, 1 representante de la sociedad civil (Junta de Regantes) y como invitado a la Gerencia de Control de Apurímac, finalmente SUNASS asumirá el rol de facilitador de la Comisión.
2. La MCLCP de Apurímac convocará a una reunión a la comisión técnica para el viernes 25 de octubre en la mañana. La reunión entre la EPS Emusap Abancay S.A. y el GORE Apurímac será facilitada por SUNASS. Así mismo, la presencia de la CAC- MVCS es indispensable como ente técnico y normativo y se requerirá su orientación.

Participaron:

Invitados y Miembros del CER de la MCLCP (representantes titulares y alternos de las instituciones y organizaciones sociales e invitados):

Participación Presencial:

N°	Nombres y Apellidos	Institución/Organización
1	Luis Enrique Ramos Palomino	JUSHMAP
2	Conan Kari Damián	EPS EMUSAP Abancay
3	Washington Palomino Canaval	Past Coordinador MCLCP Apurímac
4	Lucia Nuñez H.	Ecoenergía
5	Milca Leonor Roca Rivas	Dirección Regional de Trabajo y Promoción del Empleo de Apurímac
6	Katie Carpio Félix	EPS EMUSAP Abancay
7	Jesús Ccasani Julluni	Gerencia regional de Desarrollo Social de Apurímac
8	Lidia Mendivil Merino	Dirección desconcentrada de Cultura –DDC Apurímac
9	Yayson Cayturo Casaverde	Instituto de Desarrollo y Medio Ambiente- IDMA Apurímac
10	Yesica Quispe Conde	Dirección Desconcentrada SUNASS Apurímac
11	Yovana Herrera Rocha	Junta de Regantes Illanya
12	Jonathan Ponce Niño De Guzmán	UTA PN Alimentación Comunitaria Wasi Mikuna –PNACWM Apurímac
13	Jacqueline Molina Mayhuire	SEC- INABIF Abancay
14	Manuel E. Hidalgo León	Dirección Desconcentrada OEFA Apurímac
15	Janet Pampas Velasquez	Junta de Regantes Pachachaca
16	Francisco Nuñez Valencia	Dirección Regional Agraria -DRA Apurímac
17	Elvis Marín Moina	Dirección Regional Agraria -DRA Apurímac
18	Jorge Luis Velasquez	Oficina de Obras –GORE Apurímac
19	Esperanza Tafur T.	Colectivo Mariño
20	Liz López Serrano	Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento
21	Santiago Noblega L.	Instituto de Educación Superior Tecnológico Público Abancay
22	Jimmy Arias Ipenza	Dirección Regional de energía y Minas – DREM Apurímac
23	Gilber Remigio Abarca Farfán	Dirección Regional de energía y Minas – DREM Apurímac
24	Juan Ludeña Torres	Gerencia regional de Desarrollo económico- GORE Apurímac
25	José Esquía Morocco	Centro de Atención al Ciudadano CAC-MVCS Apurímac
26	Abdón Robles Nuñez	Junta de Regante Pachachaca
27	Walter Holgado Jordán	Comisión Ambiental Municipal de Abancay
28	Giovanna Arias Luna	Coordinadora Regional MCLCP Apurímac
29	Genara Ugarte Loaiza	Secretaría Ejecutiva MCLCP Apurímac
30	Edith Carrasco Sauñe	Promotora Regional MCLCP Apurímac

Participación virtual:

30	Luis Alban Contreras	Helvetas- Proyectos Agua en Abancay y Agua para Ciudades Andinas
31	Edmundo López Vera	Miembro Asesor de la MCLCP Apurímac
32	Jorge Vilcas Ramos	EPS EMUSAP Abancay
33	Livia Marmanillo	Asociación Tarpurischis
34	Calixto Palomino C.	

PROGRAMA**REUNIÓN ORDINARIA****Presencial:** Oficina de la MCLCP (Jr. Apurímac N°414, 2do piso)**Virtual:** plataforma zoom**Objetivo:**

Analizar la situación de la gestión y tratamiento de las Aguas residuales en Abancay y su impacto en la salud pública

PROGRAMA

9:50 a.m.	Registro de asistentes a la reunión e Ingreso a sala virtual
10:00 a.m.	Inicio de la reunión del CER: Bienvenida, objetivos Giovanna Arias Luna -Coordinadora Regional de MCLCP Apurímac
10:05 a.m.	Introducción de la situación de las aguas residuales y Moderación de la reunión Jessica Quispe Conde, Gestor ambiental OD SUNASS Apurímac
10:20 a.m.	Gestión territorial de saneamiento y seguridad hídrica Luis Alban Contreras- Coordinador Proyectos "Agua en Abancay y Agua para Ciudades Andinas"
10:30a.m.	Situación Normativa del PTAR Abancay Centro de Atención al Ciudadano- CAC Apurímac del MVCS
10:40a.m.	Situación actual del Contrato y del proyecto del PTAR Abancay Jorge Luis Velasquez, Coordinador de Obras
10:50 a.m.	El MERESE y el Manejo de las aguas residuales de Abancay Conan Kari Damián, Coordinador Técnico del programa MERESE
11:10a.m.	PANEL: Alternativas e intervenciones desde las competencias en relación al manejo, tratamiento, uso de las aguas residuales orientados a la salud pública Dirección de Salud Ambiental (DSA)- DIRESA Apurímac Oficina desconcentrada OEFA Apurímac Plataforma Buena Gobernanza Dirección Regional Agraria Comisión Ambiental Regional de Apurímac Comisión Ambiental Municipal de Abancay JUSHMAP CAM JUSHMAP
11:45 a.m.	Preguntas e intervenciones de los participantes
12.30 p.m.	Acuerdos y compromisos
12:40p.m.	Conclusiones y cierre de reunión

EN IMAGENES



Flyer Horizontal Viaje a la Playa Sencillo Azul Blanco (3).jpg Usted está viendo la pantalla de Mesa Apurímac Opciones de vista Iniciar sesión Vista



**8VA SESIÓN ORDINARIA
COMITÉ EJECUTIVO REGIONAL**
Mesa de Concertación para la Lucha contra la Pobreza

SITUACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO PTAR Y LA GESTIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN ABANCAY

MARTES, 15 OCTUBRE /10:00 AM

Sala de reuniones MCLCP:
Jr. Apurímac 414, 2do piso - ref. (cuadra entre Jr. Junín con Jr. Huancavelica - Pizzería Focarela)





Reactivar audio Iniciar video Seguridad Participantes Chat Compartir pantalla Grabar Reacciones Levantar la mano Aplicaciones Pizarras Notas Más **Abandonar**