

CÓDIGO: F-PGED05-11 VERSIÓN: 01 FECHA: 23-08-2013

Página 1 de 7

Nombre de la Reunión								Fecha		Hora	Hora	Acta
Nombre de la Keunion					Día	Mes	Año	Inicial	Final	N°		
MESA	TECNICA	DE	AGUAS	_	COTSA	_	17	02	2025	09:00	12:30	1
CONTAMINACION RIO BLANCO.						1/	02	2023	09.00	12.50		

Lugar: Sala de juntas - IDSN

	Asistentes							
N °	Nombre Doc. Area o Empresa				Firma			
•	SE ANEXA LISTADO DE ASISTENCIA							
	Orden del día							
N°	Temática Responsable							
1	Saludo de bienvenida a cargo de l	IDSN						
2	Llamado de lista y verificación de	IDSN						
3	Informe brote EDA Ipiales (cierre) IDSN							
5	Informe Secretaría de Salud de Ipiales - comportamiento Canal endémico, semana 5.							
6	Verificación cumplimiento compromisos reunión 17/12/2024 IDSN							
7	Proposiciones y varios IDSN							

Se da inicio a la reunión por parte del doctor Oscar Fernando Ceron - Subdirector de Salud Publica del IDSN. Mencionando la importancia que por parte de las autoridades sanitarias debe contemplar el cuidado y buen uso del agua, ya que este es un recurso vital que se debe garantizar en optimas condiciones para el consumo humano en las poblaciones. Posterior se hace llamado de lista y verificación de quorum, con lo que se da continuidad al desarrollo de la reunión.

Desarrollo

Por parte del doctor Victor Bastidas - secretario de salud de Ipiales, se presenta informe sobre el comportamiento del canal endémico, mencionando que a la fecha el canal endemico se encuentra en zona de exito a semana 5, lo cual indica que no existe brote.

Dando continuidad a la reunión, la ingeniera Luisa Cordoba profesional universitario del IDSN, menciona que en la reunión realizada el dia 17 de diciembre de 2024, en las instalaciones de la alcaldia municipal de Cumbal, ademas de contar con la presencia de los actores involucrados directamente en la mesa, hubo la presencia de representantes de los gremios de lacteos y carnicos del municipio, quienes manifestaron algunas inconformidades con el desarrollo de las acciones tomadas dentro del COTSA, por lo cual se solicita que para proximas eventualidades se ponga en consideración de los participantes, las invitaciones a otros actores con el fin de no generar controversias ni mal entendidos y evitar poner en riesgo la integridad de los representantes de las diferentes entidades.

Se procede a hacer seguimiento de los diferentes compromisos adquiridos previamente, iniciando con EMPOBANDO. Informe sobre la implementación del cribado mecánico en bocatoma; de lo cual se va a realizar la revisión de los avances en cuanto a presupuesto. De lo cual la doctora Ruby Chamorro gerente de EMPOBANDO informa que finalmente este proyecto no se va a realizar debido a que no tiene viabilidad



CÓDIGO: F-PGED05-11 VERSIÓN: 01 FECHA: 23-08-2013

Página 2 de 7

presupuestal ni tecnica, ya que el proyecto refiere la desviacion del cauce y que actualmente impediria el suministro normal de aqua al municipio, menciona que actualmente se evalua la alternativa de realizar el proceso de cribado no en bocatoma sino en el desarenador y ampliar esta unidad. Para la proxima reunión se presentara informe sobre el avance de este provecto. De igual manera informa que, existe una propuesta de una nueva captación en el río Blanco en una distancia aproximada de 12 km de la bocatoma actual en un sitio denominado la Verbena, ya se realizo una caracterización preliminar donde se evidencia que la calidad de aqua es mejor que la presente en la bocatoma actual, el punto se encuentra dentro de la jurisdicción de Ipiales, se proyecta una captación de 80 a 90 l/s suficientes para la necesidad que tiene el acueducto, se han adelantado tramites con el IDSN para la obtención de la Autorización sanitaria, se realizo la visita de inspeccion ocular y se esta pendiente la entrega de los analisis de laboratorio para continuar con el tramite, sin embargo existe un inconveniente con los analisis de laboratorio ya que dentro de los parametros solicitados esta el de virus presentes en el agua, analisis que actualmente no lo realiza ningun laboratorio de aquas en el pais y que por respuesta del INS tampoco se cuenta con ese analisis en su laboratorio y que no existe la obligatoriedad por parte del prestador de presentar el analisis, por lo cual se decide dar continuidad con el tramite sin presentar estos analisis y se deja como parametro de vigilancia dentro del mapa de riesgos una vez este tenga firmeza. Se debe continuar con el tramite de legalización de concesión de aquas con CORPONARIÑO. En cuanto a las concesiones de puente nuevo y pozo, ya se realizaron las visitas de inspeccipon ocular y que actualmente se esta a la espera de la entrega de los resultados de laboratorio para las autorizaciones sanitarias y para la alternativa de Carchi - Guaitara, desde CORPONARIÑO se informa que ya se dio respuesta a la solicitud de informar sobre el proceso de consulta previa, donde se manifiesta que no es necesario debido a que es un tramite de aqua para consumo humano, lo cual esta por encima de cualquier otro interes, sin embargo se recomienda realizar el acercamiento con la comunidad Indigena de Cuaspud, para establecer los acuerdos con la comunidad y evitar demoras en temas administrativos de CORPONARIÑO y evitar conflictos en caso tal de que se realicen proyectos de captación. Por ultimo desde CORPONARIÑO solicitan a EMPOBANDO informar si se va a continuar con el interes de tramitar los permisos ambientales para este proyecto o si se va a desistir, con el fin de dar cumplimiento a los tiempos establecidos.

Por parte del doctor Victor Bastidas, se hace un llamado para que se solicite al INS, se realicen gestiones necesarias para que en el departamento se cuente con los analisis de virus presentes en agua y se pueda determinar la presencia o no de estos contaminantes, de igual manera menciona que esta caracterizacion se realice de manera periodica en el municipio, ya que determinar la presencia de estos contaminantes puede ser el insumo principal en la toma de decisiones a tiempo y asi evitar nuevos brotes en el municipio, por parte del doctor Oscar Ceron, se informa que el IDSN para la presente vigencia va a contar con un equipo que analice este tipo de parametros dentro del Labortorio de Salud Publica Departamental, sin embargo la ingeniera Luisa Cordoba aclara que en principio este equipo va a realizar analisis de muestras biologicas y posteriormente se adoptara la tecnica para la determinación de la presencia de virus en agua. Desde el IDSN se realizara la solicitud al INS para que informe a detalle la posibilidad de realizar analisis de virus en agua.

El doctor Mario Fernando Coral Procurador provincial de Ipiales, interviene mencionando sobre el alcance que tiene el proyecto de construcción de una bocatoma aguas abajo de la bocatoma actual en el mejoramiento de la calidad de agua que suminisitra EMPOBANDO a la comunidad de Ipiales, solicita que se evalue si este proyecto realmente contribuira a solucionar el problema de salud publica del municipio y que no se convierta en un elefante blanco de un detrimento de recursos en un proyecto que no sera beneficioso para el presente problema, que se deberia evaluar a detalle esta alternativa y que de no ser asi, seria mejor destinar estos recursos a mejorar la calidad de agua en una intervención directa.

La ingeniera Ruby Chamorro, indica que el proyecto de construcción de otra bocatoma responde a la



CÓDIGO: F-PGED05-11 VERSIÓN: 01 FECHA: 23-08-2013

Página 3 de 7

necesidad de mejorar el proceso de captación ya que actualmente la captación se realiza un porcentaje por gravedad y otro porcentaje por bombeo, siendo este ultimo el sistema que amplia la carga contaminante al recurso, con el proyecto de la construcción de la bocatoma se garantizara una mejor calidad de agua ya que se tiene una caracterización preliminar que comprueba esto y ademas aumenta la captación por gravedad la cual sumado al caudal aportado por el sitio de Verbena aportaria un caudal de 250 l/s. De igual manera informa que el agua captada por la Verbena seria conducida a la nueva planta de tratamiento que se esta construyendo en Ipiales, por lo cual no generaria algun detrimento del patrimonio.

Por parte de la ingeniera Luisa Cordoba, pregunta sobre el tema de desabastecimiento en el municipio y sobre las medidas que se estan tomando para minimizar este riesgo, de lo cual la ingeniera Ruby Chamorro menciona que se esta apoyando con carrotanques desde la Unidad de Gestión del Riesgo con la implementación de 5 cisternas de manera intermitente por sectores, el porcentaje de desabastecimiento en el municipio es de alrededor del 20%, sin embargo con el inicio de clases, se afecto mucho esta alternativa de contingencia, por lo cual ya se han presentado diferentes manifestaciones por parte de la comunidad a lo cual, por parte de la Gobernación de Nariño se asumió un compromiso de realizar un convenio con Defensa Civil para utilizar los 3 carrotangues que disponen esta unidades que por falta de conductores no se han podido movilizar, por parte de la Unidad de Gestión de Riesgo tambien se tiene un carrotanque que a la fecha no a podido entrar a operación. Se solicita gestionar a representante de gobernación el convenio con Unidad de Gestión del Riesgo para poder ampliar la cobertura de abastecimiento en el municipio, se informa que ya se esta adelantado el documento de estudios previos del convenio y que en aproximadamente 15 dias se celebrara el convenio. Para concluir este punto de desabastecimiento se propone invitar a la proxima a la secretaria de educación municipal para tratar temas de desabastecimiento y medidas de contingencia en las instituciones educativas. Desde EMPOBANDO, solicita a PDA una mesa técnica para tocar temas de optimización de la Planta de tratamiento de potabilización y de asignación de recursos para mejoramiento de los procesos.

Continuando con el seguimiento de compromisos, por parte de secretaria de ambiente y de agricultura departamental. Presentar avances de la reunión donde se debe definir los lineamientos de presupuesto y alcance los proyectos de pago por servicio ambiental colectivo que se programa para los primeros días del mes de enero. Por cambios de Secretarios, hubo demora, en el mes de febrero se encuentran aún en planeación de actividades para la presente vigencia. Para convocatoria de MInCIencias las 2 Secretarias se encuentran en proceso de articulación para presentar proyecto, fecha de vencimiento de la convocatoria en el mes de abril. El Secretario de Ambiente manifiesta que como actividades propias de la secretaria, están definiendo las zonas donde se van a implementar procesos de restauración y conservación, para la próxima reunión van a presentar avances de la focalización de los proyectos.

Por parte del municipio de Cumbal. Liderar mesas de trabajo con IDSN, INVIMA, CORPONARIÑO y demás instituciones que intervengan, a fin de adelantar acciones de asistencias técnicas con las instituciones y el respectivo acompañamiento de la Administración con el objetivo que los sujetos puedan aperturar de manera legal sus establecimientos. Se programa reunión para el lunes 23 de diciembre, con participación de los representantes de la Asociación de expendios de carne, donde se tocarán temas de cumplimiento normativo y se establecerá el cronograma de operativos. Por parte de representantes de la adminisitración municipal de Cumbal, se informa que, la reunión que inicialmente se programo para el 23 de diciembre, no se llevo a cabo, esta reunión, se realizó en el mes de enero con los expendios de carnes en pro de la legalización (con cámara de comercio), los expendios que sufrieron el cierre, de acuerdo a lo manifestado por el inspector, siguen con el cierre, no se han adelantado los levantamientos de las medidas sanitarias, no se han determinado los convenios para el abastecimiento de los expendios con carne legal. Por parte del IDSN se manifiesta que hasta que no se tenga los acercamientos para abastecimiento de carne legal, el adelantar las asistencias técnicas a los expendios no tendría fin, hasta que no se cuente con una central de



CÓDIGO: F-PGED05-11 VERSIÓN: 01 FECHA: 23-08-2013

Página 4 de 7

sacrificio que permita a los expendios abastecerse de carne de procedencia legal, la asistencia técnica y/o capacitaciones, se realizará a petición de la Administración. Fecha propuesta 10 de marzo, a espera de la invitación formal por parte de la Administración a IDSN, INVIMA y CORPONARIÑO. De igual manera presentar informe de los operativos adelantados en el municipio para los expendios de carne, los cuales deben permanecer controlados, hasta tanto no se levanten las medidas preventivas. La Gerente de la ESP de Cumbal, solicita que los seguimientos se realicen también a los productores de lácteos, PRESENTAR TAMBIÉN INFORME DE LAS ACCIONES ADELANTADAS POR PARTE DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL Y CORPONARIÑO.

En cuanto al compromiso de presentar proyecto de estudios y diseños de la PTAR del municipio de Cumbal ante CORPONARIÑO y PDA. Desde el Departamento se va a financiar los estudios y diseños del plan maestro de acueducto y alcantarillado, incluida la PTAR principal, aprobados en comite directivo del PDA en el mes de diciembre, el día 18 de febrero se enviarán por parte del PDA los términos de referencia para estudios y diseños, para que el municipio de Cumbal inicie los procesos de la contratación. Los lotes para la construccion de la PTAR ya se encuentran a nombre del municipio ubicados en las localidades de Cuace, Piedras y Chiles. La Gerente de la ESP de Cumbal solicita se amplíe el plazo para la construcción de la PTAR, dado que los plazos ya están vencidos y este incumplimiento refiere la apertura de procesos sancionatorios, esta solicitud la deben elevar al Magistrado, inicialmente de la Administración a CORPONARIO y ellos al Magistrado, esta solicitud en el próximo encuentro de seguimiento a la sentencia del rio Guaitara.

Por parte de Secretaria de Planeación Departamental. Presentar respuesta de la solicitud realizada por el IDSN en torno a la asistencia técnica en temas de ordenamiento territorial al municipio de Cumbal. El 20 de noviembre de 2024 se adelantó la capacitación en ordenamiento territorial en el municipio de Tuquerres, con presencia de funcionarios del municipio de Cumbal. Pendiente informe de la Secretaría de Planeación del municipio de Cumbal, para presentar ante la mesa el avance en la actualización del Esquema de Ordenamiento Territorial.

Desde COPSERCUM, Remitir informe de los seguimientos realizados a los sujetos que realizan descargas al alcantarillado, a INVIMA y CORPONARIÑO, y solicitar asistencia técnica por parte del INVIMA para las asociaciones de lácteos. Se presentó el informe a CORPONARIÑO, FISCALÍA soportado con coordenadas, registros fotográficos y demas informacion de los sujetos que vierten a fuente, a fin de aportar pruebas al proceso. Respecto a los sujetos que generan vertimientos al sistema de alcantarillado, se han presentado los informes, con ello CORPONARIÑO adelanta los conceptos técnicos que se entregan a la oficina jurídica para adelantar las medidas de suspensión de actividades, el incremento de estos procesos del último informe a 16 de diciembre, se han adelantado otras acciones, se presentara informe de los avances de los procesos sancionatorios en la proxima reunión.

Se trata el tema sobre la planta de tratamiento de aguas residuales en la localidad de Cuace, la cual sigue generando aguas residuales sin tratamiento, debido a que la operatividad de estos tanques no es la adecuada tecnicamente, se solicita mantenimiento de la actual estructura, se debe presentar informe a CORPONARIÑO de las acciones adelantadas, ya se realizaron visitas por parte de CORPONARIÑO con criterio tecnico con el objetivo de brindar recomendaciones de la operatividad y tratamiento adecuado de los lodos y se han realizado los requerimientos que den lugar, se acuerda que en la próxima reunión se presente informe por parte de CORPONARIÑO en relación a las medidas que se han adelantado para el cumplimiento de los requerimientos, hasta tanto se adelantan las acciones administrativas para la nueva PTAR, esto a cargo de la Administración Municipal.

Por parte de CORPONARIÑO. Presentar informe a EMPOBANDO e IDSN de los análisis de laboratorio que se contrataron con el laboratorio externo los cuales se remitirán el 25 de diciembre, la cual se socializara en la



CÓDIGO: F-PGED05-11 VERSIÓN: 01 FECHA: 23-08-2013

Página 5 de 7

proxima reunión.

Conclusiones

Se programa reunion de seguimiento para el 3 de marzo de 2025.

Nota: Adjunto listado de asistencia y actos administrativos de delegación.

Compromises y torons	Dognanashla da aisautar		Fecha		Observations	
Compromisos y tareas	Responsable de ejecutar	Día	Mes	Año	Observaciones	
Por parte de EMPOBANDO. Presentar en la proxima reunión el informe de avance de la alternativa de realizar el proceso de cribado no en bocatoma sino en el desarenador y la ampliación de esta unidad. Desde EMPOBANDO, solicita a PDA una mesa técnica para tocar temas de optimización de la Planta de tratamiento de potabilización y de asignación de recursos para mejoramiento de los procesos.	EMPOBANDO					
Por parte del IDSN. Realizar la solicitud al INS para que informe a detalle la posibilidad de realizar analisis de virus en agua.	IDSN					
Por parte de Gobernación de Nariño. Gestionar el convenio con Unidad de Gestión del Riesgo para poder ampliar la cobertura de abastecimiento en el municipio de Ipiales, se informa que ya se esta adelantado el documento de estudios previos del convenio y que en aproximadamente 15 dias se celebrara el convenio.	Gobernación de Nariño					
Desde la Secretaria de Ambiente Departamental.						



CÓDIGO: F-PGED05-11 VERSIÓN: 01 FECHA: 23-08-2013

Página 6 de 7

			Página 6 de 7
Presentar avances de la focalización de los proyectos de conservación y restauracion de areas de especial importancia.			
Por parte del municipio de Cumbal. Presentar informe de los operativos adelantados en el municipio para los expendios de carne, los cuales deben permanecer controlados, hasta tanto no se levanten las medidas preventivas y de igual manera de los establecimiento de procesamiento de lacteos. Presentar ante la mesa el avance en la actualización del Esquema de Ordenamiento Territorial.	CUMBAL		
Por parte de PDA. Enviar por parte del PDA los términos de referencia para estudios y diseños de la PTAR municipal, para que el municipio de Cumbal inicie los procesos de la contratación.	PDA		
Por parte de COPSERCUM. Presentar solicitud de ampliación de los tiempos para la construcción de la PTAR, dado que los plazos ya están vencidos y este incumplimiento refiere la apertura de procesos sancionatorios, esta solicitud la deben elevar al Magistrado.	COPSERCUM		
Por parte de CORPONARIÑO. Presentar el estado actual de los procesos sancionatorios	CORPONARIÑO		



CÓDIGO: F-PGED05-11 VERSIÓN: 01 FECHA: 23-08-2013

Página 7 de 7

							r agina 7	uc /
que se vienen a tanto con los exportante como de la procesadoras de la como tambien medidas adelanta municipio por el tanto procesadoras de la procesa d	pendios de as plantas acteos, asi de las das con el							
Convocatoria Próxima reunión								
				_		Día	Mes	Año
	Lugar: Sal	a de junta Dirección IDSN	Hora Inic	cio:	Fecha:	03	03	2025
Responsable Elaboración			Fi	rma			Fecha	
JHONNY TOBAR VALLEJO						Día	Mes	Año
Te	cnico Area d	e la Salud						

		SEGUIM	IENTO			
Compromisos y tareas	Seguir	iimiento		echa de		Observaciones
Compromisos y tareas	Seguii		Día	Mes	Año	Observaciones
			D'-	N 4	A # -	
			Día	Mes	Año	
Responsable de realizar el Seg	uimiento:					
Firma:	1					