

MAPA DE RIESGOS PIEDECUESTANA DE SERVICIOS PUBLICOS

MACROPROCESO	PROCESO	AREA - ACTIVIDAD	VALORACIÓN DEL RIESGO													PLAN DE ACCION											
			2. IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO										EVALUACIÓN AL RIESGO			Plan de Acción	Responsable	Fecha Inicio	Fecha Finalización	Recursos	Seguimiento	I SEGUIMIENTO - OBSERVACIONES DE CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES CONTROL INTERNO				
			FACTOR / FUENTE DE RIESGO	CAUSAS	RIESGOS	PROBABILIDAD					IMPACTO NEGATIVO/POSITIVO													CALIFICACION DEL RIESGO	NIVEL DE RIESGO (P*I)	RESULTADO	
						1	2	3	4	5	1	2	3	4	5												
ESTRATEGICO	GERENCIA	GERENCIA GENERAL	Pérdida de Confidencialidad/tecnológico	*Divulgación no autorizadas de claves *Colaboradores que divulgan la información	* Deterioro del clima laboral de la Entidad * Filtración de la información de la empresa a terceros mal intencionados				3									12	MODERADO	Capacitación en seguridad de la información y hacer seguimiento de implementación del conocimiento. Moderación con la información que se trabaja en gerencia. Mantener Políticas de confidencialidad	Oficina de Sistemas - Sec. Gerencia	may-20	dic-20	Humanos y tecnologico	Trimestral	Por parte de la secretaria de gerencia, la información ha sido manejada bajo confidencialidad teniendo en cuenta la delicadeza del contenido	Organizar las capacitaciones durante el segundo semestre de la vigencia 2021, con el fin de dar cumplimiento al plan de acción.
ESTRATEGICO	GERENCIA	GERENCIA GENERAL	Poco interés en los diversos temas que competen a la empresa	* Inadecuada representación de la empresa en eventos * Inasistencia a eventos, reuniones, comités y demás	* Perdida de credibilidad * Falta de legitimidad		2										4	8	MODERADO	Verificar el contenido de la información para la asistencia a reuniones o eventos requeridos a la gerencia, en apoyo de las direcciones. Mantener control de la agenda o asignar algún representante	Directores de Procesos - Sec. Gerencia	may-20	dic-20	Humanos	Diaria	La representación siempre se hace con la mejor disposición, preparación y aptitud, teniendo siempre control de los eventos o actividades que lo han requerido	Se recomienda mantener actualizada la agenda de los diversos eventos en los cuales se participa.
ESTRATEGICO	GERENCIA	GERENCIA GENERAL	Fuentes de información-Asesores	* Información incompleta, de imprenta entregada o inoportuna * Pérdida de algún documento	* Mala toma de decisiones * Decisiones no acertadas		2										4	8	MODERADO	Hacer la revisión constante de la información y confrontarla con los asesores y Directivos. Revisar continuamente la correspondencia.	Sec. Gerencia	may-20	dic-20	Humanos	Trimestral	La correspondencia y correos electronicos son entregados a las asistentes de cada direccion para cumplir con los tiempos que cada documento requiere	Verificar y llevar la trazabilidad de lo que se ha entregado, que se haga oportunamente.
ESTRATEGICO	GERENCIA	GERENCIA GENERAL	Estratégico: Liderazgo y Trabajo en equipo.	Falta autoridad	Pérdida del control de la organización o manipulación entre miembros				3								4	12	MODERADO	Mantenerse involucrado en con el desempeño de las áreas de la empresa. Contar con el apoyo de los Directivos en la toma de decisiones	Gerente - Directores de Procesos	may-20	dic-20	Humanos	Diaria	Cada vez que se ha requerido toma de decisiones importantes, se toman en conjunto con los directores para tomar la elección mas acertada	Es importante se cuente con los soportes (actas) en relación a las decisiones tomadas.

ESTRATEGICO	Comunicaciones e Imagen Corporativa	Comunicación Interna	Mínima Capacitación en comunicación acertiva al personal de la entidad	Poca disponibilidad del personal en mejorar sus competencias comunicativas	Reprocesos por la falta de comunicación acertiva											6	BAJO	Planear y presupuestar anualmente capacitaciones al personal de la empresa en competencias comunicativas y herramientas de comunicación efectiva	Profesional Universitario en CIC - Dirección Administrativa y Financiera - Talento Humano	enero de cada año	diciembre de cada año	Humanos, Tecnológicos, Economicos	semestral	Se ha realizado acompañamiento en los diferentes áreas de la entidad con el fin de realizar asesoría en los procesos donde se requiera fortalecer la comunicación acertiva y los concensos relacionados con los procesos de la entidad y la comunicación insitucional con lo usuarios.	Se recomienda mantener las evidencias en el momento en que sean requeridas y continuar con el proceso de capacitación de personal.
ESTRATEGICO	Comunicaciones e Imagen Corporativa	Comunicación Externa	Manipulación de la información, ocultando o eliminando información que genera el mensaje correcto a los usuarios	Falta de claridad en la toma de decisiones, no permitir el desarrollo correcto de las estrategias correctas para entregar los mensajes necesarios para mantener la buena imagen de la entidad en los usuarios	Mala imagen en los usuarios y generar mayores procesos de queja y reclamación de los servicios											12	MODERADO	Asegurar la información correcta con los líderes de proceso con el fin de que esta no se filtre ni sea errónea en el momento de enviar respuestas a las diferentes quejas y reclamaciones por los servicios prestados por la entidad. Crear un manual de Respuestas estandares a quejas y reclamos con las respuestas generales y claras para los diferentes tipos de PQRS y actualizarlo anualmente	Profesional Universitario en CIC - Dirección Comercial - Atención al Usuario - Dirección Técnica y Operativa	ago-20	dic-23	Humanos - Tecnológicos	anual	Se generó un proceso en el área de PQRS- con el código del tratado digno al usuario y el protocolo de PQRS, el cual fue formalizado y socializado vía correo electrónico y en cartelera con los funcionarios de la entidad	Se recomienda mantener las evidencias en el momento en que sean requeridas y continuar con el proceso de actualización anual
ESTRATEGICO	Comunicaciones e Imagen Corporativa	Comunicación para Rendición de Cuentas	La No realización de las estrategias y actividades necesarias	Falta de presupuesto y disponibilidad de la gerencia y directivas para desarrollarse	Desconfianza en los resultados de la empresa en la inversión de los recursos y desarrollo de proyectos											20	ALTO	Planeación del Presupuesto anual y generación de estrategias anuales enlazadas para el recaudo, proyectos e inversiones de la empresa	Planeación Institucional - Dirección Administrativa y Financiera - Gerencia - Dirección Técnica y Operativa - Dirección Comercial	enero de cada año	diciembre de cada año	Humanos, Tecnológicos, Economicos	anual	Se adelanta proceso de planeación de este espacio. Pendientes de las asignaciones presupuestales	Se recomienda dar cumplimiento de lo establecido con respecto a lo contemplado en el plan de acción
ESTRATEGICO	CONTROL INTERNO	No cumplir con el cronograma de auditorías de Control Interno	*Funcionarios *Las operaciones. *Los cambios del entorno	* El Proceso auditado entrega de manera tardía la información requerida para la auditoría. *Extemporaneidad en la ejecución de las auditorías. *Incumplimiento de las metas de producto y de resultado de la Oficina de Control Interno en el Plan de Desarrollo.	Incumplimiento al programa anual de auditoría.											9	MODERADO	*Indicador CUMPLIMIENTO AL PROGRAMA ANUAL DE AUDITORÍA *Seguimiento al plan de trabajo en forma mensual a través de las reuniones del Comité Institucional de Control Interno	Jefe Oficina de Control Interno	Abril 1 de 2020	Dic 31 de 2020	Herramientas ofimáticas. Personal de apoyo con experiencia en Control Interno. Capacitaciones en temas relacionados.	MENSUAL	Se dio cumplimiento por parte de la Oficina de Control Interno al Plan Anual de Auditorías. Con respecto a la vigencia 2021, de igual manera se ha dado cumplimiento, las evidencias reposan en el área de Control Interno	Se cuenta con las evidencias en la Oficina de Control Interno

ESTRATEGICO	CONTROL INTERNO	No rendir informes de la Oficina de Control Interno en los términos estipulados por la Ley	*Funcionarios *Las operaciones.	Extemperaneidad en la rendición de informes a los Órganos de Control. No rendición de los informes de ley a los Órganos de Control. Falta de seguimiento a los responsables de la rendición de informes a los Órganos de Control. No ejecución de los seguimientos.	Incumplir la presentación de informes obligatorios de la oficina de control interno a los entes de control												5	10	MODERADO	*Seguimiento al avance del cronograma de control interno, recopilación oportuna de la información por parte de la Oficina de Control Interno. *Soportes de rendición de informes obligatorios a los Entes de Control.	Jefe Oficina de Control Interno	Abril 1 de 2020	Dic 31 de 2020	Herramientas ofimáticas. Personal de apoyo con experiencia en Control Interno. Capacitaciones en temas relacionados.	SEMESTRAL	Se ha dado cumplimiento oportunamente por parte de la Oficina de Control Interno a la entrega de los informes solicitados por parte de los entes de control	Se entregan los informes oportunamente		
ESTRATEGICO	CONTROL INTERNO	Materialización de riesgos anticorrupción	*Funcionarios *Las operaciones. *Los clientes *Leyes y regulaciones	Favorecer intereses particulares o de terceros. Ocultar información importante que afecte o beneficie la gestión. Manipular información relacionada con el cumplimiento de las disposiciones legales. Carencia de una visión ética y transparente de la Gestión Institucional	Carencia de controles para prevenir actos de corrupción en la Piedecuestana													5	15	ALTO	*Realizar seguimiento a los procesos y procedimientos realizados en las diferentes dependencias de la Entidad, rendición de informes de transparencia de manera oportuna. *Desarrollo de auditorias de Control Interno	Jefe Oficina de Control Interno	Abril 1 de 2020	Dic 31 de 2020	Herramientas ofimáticas. Personal de apoyo con experiencia en Control Interno. Capacitaciones en temas relacionados.	MENSUAL	Se ha dado cumplimiento con relación a los seguimientos, auditorias, informes de rendición, los cuales se encuentran publicados en la pagina web de la empresa	Se evidencian las publicaciones en transparencia en la página web de la empresa	
ESTRATEGICO	CONTROL INTERNO	Pérdida de confidencialidad de la información	*Funcionarios *Las operaciones. * Nuevas Tecnologías de la información *Los cambios del entorno *Leyes y regulaciones *Falta de seguridad en la custodia de los documentos del área de control interno	Ausencia de protocolo de seguridad de la Información para preservar las evidencias de auditorias	Pérdida de confidencialidad de la información de las auditorías de control interno y demás documentos del confidenciales del área.														3	9	MODERADO	Control y seguimiento del Archivo en gestión.- cumplimiento política de confidencialidad de la Información.	Jefe Oficina de Control Interno	Abril 1 de 2020	Dic 31 de 2020	Herramientas ofimáticas. Personal de apoyo con experiencia en Control Interno. Capacitaciones en temas relacionados. Seguridad de la Información.	SEMESTRAL	Se ha dado cumplimiento con relación a los seguimientos y cumplimiento de la política de confidencialidad con relación a las auditorias ejecutadas, las evidencias son conservadas en la oficina de Control Interno bajo seguridad	Se cuenta con archivos en la dependencia de Control Interno, los cuales están asignados a la Jefe de Control Interno

ESTRATEGICO	OFICINA DE PLANEACION INSTITUCIONAL	SUPERVISION DE OBRAS	Estratégico: Liderazgo y Trabajo en equipo.	Falta de controles durante la ejecución de los proyectos, para la detección temprana de modificaciones al costo, cronograma y alcance del proyecto.	Ejecución de proyectos incumpliendo las restricciones de tiempo, costo y alcance.					4							12	MODERADO	El Área de Supervisión de Obras durante cada visita de monitoreo y control que se realice a las obras en ejecución, se levantará un acta en donde se establezcan compromisos con los contratistas, si es el caso.	Área de Supervisión de Obras	may-20	dic-20	Humanos	Trimestral	A la fecha no se estan realizando actas de la supervisión de obra. Solo se realiza registro de seguimiento en los comités de la PTAP (las otras obras no tienen registros)	Se recomienda que se de cumplimiento con lo establecido en el plan de acción
ESTRATEGICO	OFICINA DE PLANEACION INSTITUCIONAL	DISEÑO Y DESARROLLO	Estudio de Factibilidad y/o Disponibilidad de los servicios acueducto y alcantarillado	Falta del catastro de redes de alcantarillado	La falta del catastro de redes de alcantarillado no permite tener claridad de la capacidad actual.					4							16	ALTO	La Empresa se encuentra en la espera del Catastro de Alcantarillado que se esta ejecutando en convenio entre el Area Metropolitana de Bucaramanga y el Acueducto Metropolitano de Bucaramanga.	Ing. de Diseño y Desarrollo	sujetos al convenio	sujetos al convenio	Humanos	continuo	A la fecha la Empresa ya cuenta con catastro de redes de alcantarillado.	Se recomienda mantener actualizado el catastro de redes de alcantarillado
ESTRATEGICO	OFICINA DE PLANEACION INSTITUCIONAL	DISEÑO Y DESARROLLO	Estudio de Factibilidad y/o disponibilidad de los servicios acueducto y alcantarillado	Crecimiento acelerado del Municipio	El crecimiento acelerado del Municipio puede desequilibrar calidad en la prestación de los de acueducto y alcantarillado.					3							15	ALTO	hacer nuevamente un llamado a la Oficina Asesora de Planeacion Municipal para que se de estricto orden a la expedicion de licencias en cuanto a la densidad para que no se sobre pasen las establecidas en el PBOT.	Ing. de Diseño y Desarrollo	may-20	may-20	Humanos	continuo	La Oficina Asesora de Planeacion experta en el calculo de la densidad del Municipio, adjunta a las solicitudes en concertacion con el documento soporte de estudio de densidad	Se recomienda continuar haciendo seguimiento con el fin de que se de cumplimiento al plan de acción
ESTRATEGICO	OFICINA DE PLANEACION INSTITUCIONAL	DISEÑO Y DESARROLLO	Recibo de Redes de Acueducto y Alcantarillado Urbanizadores	Falta de calidad en las obras realizadas por los urbanizadores	En el recibo de redes se exigen garantias como la poliza de estabilidad de obra, el certificado de calidad de los materiales usados y se realiza una visita de inspeccion sin embargo esto no garantiza en su totalidad la calidad de las obras.					2							6	BAJO	Se dara continuidad a las acciones que actualmente se estan haciendo verificando en la visita de recibo de redes el cumplimiento de las especificaciones de las obras	Ing. de Diseño y Desarrollo	constantemente	constantemente	Humanos	continuo	Se han venido recibiendo las redes bajo la mismas condiciones de garantias de las obras y materiales usados en las mismas	Se recomienda continuar haciendo seguimiento y verificando con el fin de que se de cumplimiento al plan de acción, manteniendo las evidencias

ESTRATEGICO	OFICINA DE PLANEACION INSTITUCIONAL	SISTEMAS DE GESTION	Backup de la empresa Información no compartida al área	Falla en los equipos de la empresa. Falta de control de la información documentada	Perder la información documentada - Falta de trazabilidad													4												5	20	ALTO	Generar una política para asegurar el conocimiento de manera que la información que se genere se asegure y se guarde o se aloje protegida en el sistema informático de la empresa	Gerencia - Directores de proceso - Sistemas - SGC	cada mes	cada mes	Humanos y tecnológicos	semestral	Los documentos que se han generado a nivel de procesos se vienen compartiendo en la red y se mantienen en el disco duro del área de SG. La política de Aseguramiento del Conocimiento se encuentra en proceso de construcción dentro del marco de la Dimensión 6 de MIPG, la cual integrará el SG	Se recomienda continuar con lo contemplado en el plan de acción
ESTRATEGICO	OFICINA DE PLANEACION INSTITUCIONAL	SISTEMAS DE GESTION	Desconocimiento de las exigencias a las empresas del sector público y/o servicios públicos domiciliarios y del SGC	Falta de capacitación al personal	Desconocimiento de los requisitos de MIPG y el SGC																												Capacitar en las responsabilidades, compromisos adquiridos y entrega de informes en el sector público y/o empresas de servicios públicos domiciliarios. Capacitar frecuentemente en herramientas de gestión	Gerencia - Directores de proceso - Talento Humano	enero cada año	diciembre de cada año	Humanos, Económicos y Tecnológicos	cuatrimestral	Se coordinó con GTH el desarrollo de las inducciones y reinducciones a partir del mes de junio-21 en donde se capacite al personal en temas del SG y MIIPG. También se creó Plan de Fortalecimiento con temas específicos de responsabilidades y compromisos para el sector público como estrategia para el desarrollo de la Dimensión 6 GIG	Se recomienda continuar con lo contemplado en el plan de acción
MISIONAL	DIRECCION COMERCIAL	FACTURACION	Usuarios que no se les facturan los servicios de acueducto y alcantarillado y hacen uso de estos	1. Errores al asignar el uso y estrato al momento de matricular un usuario. 2. usuarios con suspensión temporal que no se les realiza seguimiento. 3. Falta de actualización al sistema de información Arco_Sis para que se levante las suspensiones temporales automáticamente a los 6 meses	1. Aumento de pérdidas económicas y comerciales para la empresa.																												1. Realizar seguimiento a la base de datos de usuarios con el fin de realizar las correcciones en el sistema de los usuarios que no se les factura y si hacen uso del servicio	Facturación	may-20	dic-20	Sistema de Información	trimestralmente	Se ha realizado la depuración del sistema, identificando los usuarios a los cuales no se les estaba facturando el servicio de Acueducto y Alcantarillado, para lo cual se procedió a realizar activación del servicio o corrección del estrato.	Se recomienda que la base de datos se actualice permanentemente en relación al uso y al estrato, con el fin de evitar el riesgo de suministrar el servicio, generando pérdidas para la empresa

MISIONAL	DIRECCION COMERCIAL	ATENCIONAL USUARIO	Capacitación del personal PQRS	1. El no seguimiento de la PQRS 2. No seguir el procedimiento establecido en la Ley 3. Mala Interpretación de la Información	Respuesta no oportuna al usuario en su PQRS	1							5	5	BAJO	1. Seguimiento y/o trazabilidad trimestral a las PQRS radicadas a la Dirección Comercial - Capacitación al personal PQRS	Profesional Atención al Usuario	may-20	dic-20	Sistema de Información	trimestralmente	el seguimiento a se ve reflejada en la información que se reporta trimestralmente en el plan de acción de los meses de enero, febrero, marzo, 2021 por consiguiente, esta trazabilidad y seguimiento se extrae del sistema interno de ARCOSIS y la plataforma de atención presencial a través del sistema DIGITURNO. actualmente el personal de apoyo a PQRS se encuentra en capacitación frente al tema de ATENCION AL USUARIO a través de la institución el SENA.	SE recomienda tener las evidencias del personal con respecto a las capacitaciones.
MISIONAL	DIRECCION COMERCIAL	CONTROL Y PERDIDAS - REPOSICION DE MEDIDORES	no contar con el stock de inventario de medidores requerido para realizar la reposición de los medidores de los usuarios, que cumplen con requisitos exigidos por la ley para ser cambiados y no contar con el procedimiento que se debe implementar.	no realizar la compra de los medidores requeridos para comenzar con el proceso. No contar con el procedimiento implementado para realizar la reposición	No realizar la reposición de los micromedidores la cual es necesaria para ayudar a disminuir las pérdidas comerciales, mediante la medición de consumos exactos de los usuarios			3				3		9	MODERADO	1- realizar el procedimiento a implementar 2- Ejecutar el Plan de Reposición de Medidores	1- Control y pérdidas 2- dirección comercial	may-20	dic-20	Financieros	trimestralmente	a la fecha no se ha creado el procedimiento de reposición de medidores. Se ha realizado el cambio de 513 medidores durante el cuatrimestre de 2021."	Se recomienda construir el procedimiento de Reposición de medidores, pues se hace necesario para dar cumplimiento en lo contemplado del plan de acción
MISIONAL	DIRECCION COMERCIAL	Venta de Servicios de Aseo	Competencia desleal	1. Tarifas más económicas ofrecidas por la competencia con Valores agregados ofrecidos 2. Pérdida de credibilidad de la empresa 3. Menos ingresos por Aseo	Pérdida de Clientes en el Servicio de Aseo				5				4	20	ALTO	Cronograma de Comercialización - Campañas de Comercialización	Director Comercial - Promotores	may-20	dic-20	Financieros- Humanos	trimestralmente	Se realizó cronograma de comercialización en los sectores establecidos para las actividades realizadas cada ocho días en la campaña piedecuesta una ciudad limpia para la gente recuperando usuarios que se encontraban en la competencia por medio de estrategias comerciales y campañas de fidelización en usuarios del servicio de aseo de la empresa Piedecuestana de servicios públicos.	Se recomienda continuar con las campañas, ampliando el número de usuarios del servicio de aseo

MISIONAL	DIRECCION COMERCIAL	Venta de Servicios de Aseo	Exigencias laborales derivadas de la organización, división y contenido del trabajo	Falta de conocimiento por parte del personal. Falta de experiencia en la labor.	No asesorar correctamente a los clientes y usuarios finales en sus inquietudes técnicas y comerciales.				3					3				9	MODERADO	Capacitación a los Comerciales de Atención al usuario, Contrato de Condiciones Uniformes del Servicio de Aseo y Portafolio	Director Comercial - Promotores	may-20	dic-20	Financieros-Humanos	trimestralmente	se realizo capacitacion por parte de la direccion comercial en la norma 210601020 atender clientes de acuerdo con procedimiento de servicio y normativa del centro de formacion industrial y del desarrollo tecnologico .	Se recomienda mantener las evidencias, organizadas en el momento en que sean requeridas se aporten
MISIONAL	DIRECCION COMERCIAL	Venta de Servicios de Aseo	Riesgo en el cumplimiento del servicio vendido al cliente	1. Mala programacion para dar cumplimiento a los objetivos establecidos en la venta del servicio de aseo. 2. De acuerdo a los servicios ofrecidos en el portafolio de la empresa debe contar con el personal capacitado para suplir las necesidades de los clientes 3. Mala Prestacion de Servicio de Aseo	Perdida de Credibilidad de la empresa en la Prestacion del Servicio de Aseo				3					3				9	MODERADO	Encuesta de Satisfaccion al Cliente	Director Comercial - Promotores	may-20	dic-20	Financieros-Humanos	Anual	No se ha realizado encuestas de satisfaccion al cliente debido a la emergencia sanitaria y prevencion por parte de la empresa.	Se recomienda que la encuesta de satisfacci3n al cliente sea realizado a traves de medios electrónicos
MISIONAL	DIRECCION COMERCIAL	COBRO PRE JURIDICO:Recuperar dinero de usuarios que se encuentran en cobro prejuridico en la empresa Piedecuesta de Servicios Publicos	1.Escasez de matoriales y elementos que permitan realizar los procesos y actividades de cobro prejuridico.	no hayan elementos que permitan realizar las tareas de la oficina	atraso en el cumplimiento de las actividades				3					3				9	MODERADO	planear la adquisicion de bienes y servicios para el abastecimiento de elementos y materiales de oficina	Director Comercial - Prof. Cobro Prejuridico					En cuanto al abastecimiento de servicios se contrato personal necesario para brindar apoyo a la oficina de cobro prejuridico; ademas se seguira gestionado la entrega de los implementos necesarios de oficina para continuar con la labor.	Se recomienda continuar con la planeaci3n de bienes y servicios, con el fin de continuar con la eficiencia de la oficina
MISIONAL	DIRECCION COMERCIAL	COBRO PRE JURIDICO	2. Perdida de documentos del archivo de la oficina de cobro prejuridico.	la oficina, sus elementos y su documentacion esta expuesta a perdidas, al no contar con seguridad como lo es la puerta	atraso en la apertura de procesos de cobro y de soportres documentales				4					4				16	ALTO	adquisicion de elementos que garanticen la seguridad de los documentos de la oficina	Director Comercial - Prof. Cobro Prejuridico					en el momento se esta gestionando con la oficina encargada la adecuacion necesaria para garantizar la seguridad de los documentos	Se recomienda hacer la gesti3n desde el Director del área con el fin de que se de respuesta a la necesidad

MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	Estrategico y liderazgo - Dirección	PTAR Y PTAP	Mala calidad del agua - contaminación de los vertimientos finales	Seguimiento a la operación y tratamiento de las plantas de agua potable y aguas residuales	1										5	5	BAJO	Seguimiento a los operarios por parte de los jefes de planta y coordinadores	Jefes de Planta y Coordinadores	Diario	Diario	Humanos - Tecnicos	Mensual	Se realiza monitoreo diario y además toma de muestras semanales con la Sec. Salud Mpal para IRCA. Con relación a la PTAR el Santuario se esta adelantando estudios para proceso contractual de toma de muestras, cumplimiento Res. 631/15	Se recomienda contar con los reportes de la toma de muestras por parte de la Sec Salud Mpal y así mismo se gestione el proceso contractual para el cumplimiento de la Res. 631/15 con relación a la PTAR El Santuario
MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	Estrategico y liderazgo - Dirección	Domiciliarias y macromedidores instalados	Conexiones fraudulentas	Seguimiento a la macro y micro medición en los usuarios de acueducto	1									3	3	INSIGNIFICANTE	Revisiones continuas a las domiciliarias y macromedidores	Control y Pérdidas - Coordinador de redes - Dirección Comercial - Dirección Operaciones	Diario	Diario	Humanos - Tecnicos	Mensual	La DTO realiza el proceso administrativo para el cambio o instalación de medidores nuevos, de conformidad con las remisiones realizadas por el área de facturación. La macromedición está incluida en el contrato de optimización de la planta PTAP, el cual se encuentra a cargo de la Oficina de Planeación Institucional	Se recomienda a los supervisores de los contratos, revisar continuamente con el fin de que se de cumplimiento a lo contemplado en el plan de acción	
MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	Estrategico y liderazgo - Dirección	Operación diaria	Multas, Sanciones, Investigaciones Disciplinarias	Presentación de informes y planes, tales como Superintendencia, entes de control, e información interna de la empresa y municipio	1									4	4	BAJO	Actualizar diariamente la información de la operación	Dirección Operaciones - Jefes de Planta y Coordinador de Redes Auxiliares administrativos (Barrido y Recolectión)	Diario	Diario	Humanos	Mensual	Se diligencia control diario en formatos correspondientes a la actividad (Recolección y barrido) Es de aclarar que no todas las actividades de operación diarias, generan información para los entes de control, de manera que las que son reflejadas a través de SUI se entregan de manera oportuna para su reporte correspondiente. Las evidencias reposan en el correo electrónico institucional y físico	Se recomienda continuar con la actualización diaria de la información de la operación y reportar en su oportunidad los informes solicitados por SUI	
MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	Estrategico y liderazgo - Dirección	Fallas en el equipo automotor	Fallas en la prestación del servicio	Planificación de rutas y frecuencias en el transporte y recolección de residuos sólidos y barrido	1								2	2	INSIGNIFICANTE	Mantener actualizadas las rutas y las frecuencias. Realizar seguimiento y supervisión a las rutas.	Auxiliares Administrativos (Barrido y recolección)	Diario	Diario	Humanos	Mensual	Se diligencia control diario en formatos correspondientes a la actividad (Recolección y barrido)	Se recomienda tener un archivo diario con relación al control correspondiente a Recolectión - Barrido		

MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	Estrategico y liderazgo - Direccion	Parque Automotor	Continuas fallas en los vehiculos. Pérdida de tiempo. Interrupción en las rutas. Falla en la prestación del servicio	Mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor	2									4	8	MODERADO	Planificar el mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor. Inspecciones diarias a los vehiculos	Supervisor de Mantenimiento (Contratistas)	Diario	Diario	Humanos - Económicos	Mensual	Se diligencia preoperacional con SST, las evidencias se encuentran en la oficina de DTO. En cuanto al mantenimiento preventivo del parque automotor, se alineó con el PESV y este documento se encuentra en ejecución con SST (ver evidencias en SST)	Se recomienda continuar con la planificación y ejecución del mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor
MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	Estrategico y liderazgo - Direccion	Sitio de disposicion final de residuos solidos	Colapso ambiental	Tener disponibilidad del sitio de disposición final de residuos sólidos y plan de contingencia actualizado									4		20	ALTO	Plan de contingencia actualizado. Estrategias con el municipio para soluciones definitivas	Dirección Operaciones - Oficina de la Gestión del Riesgo y Medio Ambiente	jun-20	jul-20	Humanos	Mensual	Se ha realizado mesas de trabajo con EMAB y con Gestión del Riesgo Mpal (ver evidencia) - El Plan de contingencia se encuentra en proceso de construcción con el Municipio (ver plan de contingencias)	Se recomienda dar cumplimiento y tener el plan de contingencias definitivo
MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	PTAR SANTUARIO / DIVA- Monitoreo anual del proceso de tratamiento de aguas residuales para entrega a la autoridad ambiental	PROCESO DE PTAR (DIVA SANTUARIO)	Falta de presupuesto, falta de planeación	No realizar la contratación para realizar el monitoreo al proceso de tratamiento de aguas residuales									4		20	ALTO	Incluir esta actividad en el presupuesto anual de las PTAR	Jefe de Planta, Coordinador ambiental y Jefe de Planeación	enero de cada año	cumplimiento anual de la actividad (PRIMER CUATRIMESTRE DEL AÑO)	Economicos	Anual	Esta actividad se encuentra pendiente para contratación en el segundo semestre de la vigencia 2021	Se recomienda llevar a cabo la actividad de acuerdo a lo planeado

MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	ACUEDUCTO -Suspensiones del servicio	Mantenimientos preventivos Coordinación entre Planeación y ejecución Operativa Presupuesto	Falta de programación de obras y empalmes de redes. Generación elevada de daños. Falta de mantenimiento preventivo. Falta de equipos, maquinaria, herramienta, personal e insumos	Superar el plazo establecido por la Superintendencia (6 días al año por sector). Sanciones													4														5	20	ALTO	Realizar planeación y coordinación con obras para mantenimientos preventivos. Contar con los proveedores de equipos, materiales y demás con el fin de acceder pronto a la realización de la actividad. - Abrir crédito con proveedores diversos	Director de Operaciones y Jefe de Planeación - Dirección Administrativa y Financiera	al inicio de cada mes	al final de cada mes	Humanos y economicos	Mensual	Dicha programación no se ha realizado de forma mensual, sin embargo, si se ha articulado los empalmes e intervenciones en las redes de acueducto para la programación de las suspensiones y acompañamientos	Se recomienda realizar la planeación y coordinación de mantenimientos preventivos, con el fin de dar cumplimiento al plan de acción	
MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	ACUEDUCTO - instalación de medidores	Stock de medidores, condiciones claras de garantía con los proveedores, seguridad en las zonas	Información errada por parte de los usuarios, sitio no adecuado para la instalación, Delincuencia común	Que los medidores no se instalen, que sean hurtados, que presenten fallas.														3														9	MODERADO	Establecer controles de inventario de medidores. Refuerzo en la seguridad (cooperación con POLNAL). Claridad en las condiciones de garantía con los proveedores y con los usuarios (documento físico). Establecer un mecanismo para adecuación de espacios y acometidas para la correcta instalación de medidores para que sean cobrados y/o cargados a la factura.	Director Administrativo y financiero - Coordinador de Redes Polnal - Proveedores	al inicio de cada mes	al final de cada mes	Humanos y economicos	Mensual	En el proceso de compra se es asignado el numero de medidor correspondiente para cada usuario de acuerdo el inventario y tabla de control generado en base al inventario, el cual se solicita por medio de nota interna al area de almacen	Se recomienda revisar lo contemplado en el plan de acción para dar su respectivo rendimiento	
MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	ACUEDUCTO - Pruebas Geofono	Redes internas de las viviendas de los usuarios	Condiciones físicas o locativas del inmueble y/o de las redes	Resultados errados o insatisfactorios que generen la devolución del dinero al usuario																												20	ALTO	Garantizar la calibración de los equipos y mantenimientos. Capacitar al personal que realiza la prueba y verificar condiciones externas previas a la prueba (principalmente nocturnas)	Coordinador de redes Proveedor	al iniciar el año / en el momento de realizar las pruebas	a final de año/ al terminar la prueba	Humanos y economicos	Anual	se implemento la realización de visitas previas para corroborar la viabilidad de la prueba - pendiente capacitacion	Se recomienda realizar contrato con relación a la calibración de equipo y mantenimiento (geofono)	
MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	ALCANTARILLADO - Mantenimientos preventivos de las redes de alcantarillado	Imprevistos que afectan el desarrollo del cronograma anual establecido	obstrucciones en las redes, fallas, mal funcionamiento del sistema, daños estructurales	No realizar el mantenimiento preventivo de las redes de alcantarillado																												5	25	ALTO	Contar con el personal operativo suficiente con el fin de atender los imprevistos sin descuidar la planeación de la actividad anual	Coordinador de Redes Director Operativo	constantemente	constantemente	Humanos y economicos	Trimestral	Seguimiento al cronograma anual de mantenimiento	Se recomienda dar cumplimiento al cronograma anual de mantenimiento y tenerlo como evidencia en caso de ser requerido

MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	BARRIDO: Barrido de áreas públicas	Personal que desarrolla la labor	No uso de EPPS y falta de conocimiento en el mantenimiento y uso	Accidentes en el personal y presencia de enfermedades laborales		2										6	BAJO	Verificar que se les entregue el EPP y que sean usados. Capacitar en el uso y manenimiento adecuado del EPP	Auxiliar Administrativo - Barrido - Contratista	diario	diario	Humanos, economicos	diaria	Diariamente se supervisa de manera visual, que el personal asignado a las diferentes rutas de Barrido, cuente y utilice de manera correcta los elementos de EPP, así mismo, se le dan las recomendaciones para el uso adecuado del material de trabajo y de la seguridad personal. Se solicita al área de calidad colaborarnos con la elaboración de un formato para la supervisión diaria con el fin de poder documentar evidencia de esta.	Se recomienda dejar las evidencias a través de formatos debidamente aprobados y codificados por el SGC
MISIONAL	DIRECCION TECNICA Y OPERATIVA	ASEO: Recolección de residuos sólidos y disposición final	Rutas de recolección	Falta de tolerancia y prudencia de los motociclistas en la ciudad	Accidentes de tránsito al personal		3										9	MODERADO	Mantener las rutas nocturnas. Aumentar las cintas reflectivas y luminarias en los vehículos. Adoptar la cámara de reversa en los vehículos recolectores. Afianzar las cintas reflectivas en la dotación del personal.	Aux. Administrativo - Apoyo Recolección y Contratista	trimestral	trimestral	Humanos, economicos	Trimestral	Diariamente se realiza un planeación del personal de conductores y recolectores para ser asignados a las diferentes rutas y se supervisa estas rutas por medio de monitoreo GPS y trabajo de campo por parte del funcionario encargado, así mismo a través de las planillas de control de conductores de parqueadero en donde se especifica lo siguiente (Nombres d ellos conductores, hora de ingreso, hora de salida ruta, placa del cehiculo y firma del respectivo conductor), se ouede evidenciar esta supervispon, por otro lado todos los vehiculos de la empresa cuentan con su respectivas cintas reflectivas y luminarias, Se sugiere implentar el sistema de cámara de reversa en los vehículos, ya que en el momento no cuentan con esto, también se puede evidenciar que el personal cuenta con unas cintas reflectivas en su dotación.	Se recomienda seguir dando cumplimiento en la totalidad de lo contemplado en el plan de acción y solicitar a la gerencia, la importancia de las cámaras de reversa instaladas en los vehículos. De igual manera, mantener archivo organizado con las evidencias

APOYO	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	FINANCIERA-TESORERIA: INFORMES MENSUALES (RECAUDOS)	Inconsistencias en el sistema de ARCOSIS	Facturas anulada en el sistema de Arcosis, pero que las suma dentro de los ingresos del mes.	Error en el valor de los recaudos mensuales.														4													5	20	ALTO	Ejecutar auditorias a los informes que genera Arcosis para verificar que la informacion este cargada correctamente.	Jefe de Sistemas	Diariamente	Diariamente	Humanos y Tecnologicos	Mensual	Según lo manifestado por el personal encargado de realizar revisiones a esos informes de venta, se realizó la mejora del proceso 10.3.30 donde las facturas anuladas se reportan agrupadas.	Se recomienda que se verifique por parte del área Financiera todos los meses el proceso de mejora mencionado con el fin de evitar se materialice el riesgo
APOYO	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	FINANCIERA-TESORERIA: REGISTRO DE RECAUDOS POR USUARIO	Fallas en los envios de los archivos de recaudo	Que el Banco no reporte oportunamente los recaudos efectuados por los usuarios.	Corte de los servicios de Acueducto y Alcantarillado, cobro de intereses por mora y error en el valor de la cartera real de la empresa por lo tanto error en la información financiera.														4												5	20	ALTO	Seguimiento diario de los saldos de las cuentas bancarias por parte del departamento de Recuados. (Conciliación diaria)	Coordinador Financiero	Diariamente	Diariamente	Humanos y Tecnologicos	Mensual	Los PATES enviados por los bancos diariamente, se realiza seguimiento diario a los saldos de las cuentas bancarias por parte de Recaudo (Conciliación diaria)	Se recomienda continuar con el proceso con el fin de evitar que el riesgo se materialice	
APOYO	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	FINANCIERA-TESORERIA: REGISTRO DE RECAUDOS POR USUARIO	Subir un pago con comprobante traído por el usuario	Que el usuario haga llegar a la ventanilla de recaudos un soporte que no corresponde a un recaudo de la PDS y por error se suba el pago a ARCOSIS	Abonarle un dinero que en realidad nunca ingreso a un usuario y al mes siguiente emitir una factura por un menor valor que el real. Error en la información financiera.														3												5	15	ALTO	Verificar con la entidad bancaria ya sea por medio del portal web o via correo electronico el ingreso del dinero antes de subirlo en caso que el soporte que trae el usuario no sea completamente claro.	Coordinador Financiero	Diariamente	Diariamente	Humanos y Tecnologicos	Mensual	Las facturas se realizan unicamente con soporte original del pago realizado por el usuario o constancia de la transferencia, adicionalmente se verifica el movimiento bancario (impreso) para ser conciliado con la información del pago antes de legalizar el registro	Se recomienda continuar con la verificación del procedimiento, con el fin de evitar que se materialice el riesgo	
APOYO	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	FINANCIERA-TESORERIA: REGISTRO DE RECAUDOS POR USUARIO	Subir dos veces un mismo pago	Que lleguen dos veces el correo electronico donde envian el soporte de pago de un usuario.	Abonar dos veces el mismo valor a un usuario que solo ha realizado el pago normal de su recibo y crearle saldos a favor que no son verdaderos. Error en la información Financiera de la empresa.														3												5	15	ALTO	Antes de subir este tipo de pagos revisar el estado de cuenta del usuario y verificar la información registrada.	Coordinador Financiero	Diariamente	Diariamente	Humanos	Mensual	Antes de subir el pago se revisa el estado de cuenta del usuario que efectivamente tenga valor a pagar	Se recomienda continuar con la verificación del procedimiento, con el fin de evitar que se materialice el riesgo y tener visado, la revisión efectuada por parte de la Coordinación Financiera	

APOYO	OFICINA ASESORA JURIDICA Y DE CONTRATACION	CONTABILIDAD: RECIBIR Y VERIFICAR DOC PARA CAUSACION DE CUENTAS	NO CONOCIMIENTO DE LA TOTALIDAD DE HECHOS ECONOMICOS QUE AFECTAN LA SITUACION FINANCIERA DE LA ENTIDAD	NO SE ENTREGA INFORMACION OPORTUNA A CONTABILIDAD SOBRE EL AVANCE DE LOS PROCESOS JURIDICOS EN FAVOR Y EN CONTRA DE LA EMPRESA TANTO PARA SU PROVISION COMO PARA SU RETIRO	FALLA DE COMUNICACIÓN ENTRE LAS AREAS	3								9	MODERADO	INSISTIR CON COMUNICACIONES A LAS AREAS EN LA IMPORTANCIA DE REPORTAR TODOS LOS HECHOS JURIDICOS AL AREA CONTABLE	JEFE OFICINA JURIDICA	may-20	dic-20	HUMANO	MENSUAL	Anualmente, se envía relación de los procesos al área de contabilidad para su respectivo fin. El archivo se encuentra en la Oficina Asesora Jurídica y de Contratación	Se recomienda continuar con la oportunidad en la entrega de la información para los reportes por parte del área contable
-------	--	---	--	--	---------------------------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	---	----------	---	-----------------------	--------	--------	--------	---------	--	--

CONSOLIDADO: SOLY MARGARET MORENO SIERRA - PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN SISTEMAS DE GESTIÓN

REVISÓ: ELSA MARINA TAPIAS PINEDA - JEFE OFICINA CONTROL INTERNO

APROBO: GABRIEL ABRIL ROJAS . GERENTE

SE REALIZO SEGUIMIENTO POR PARTE DEL JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL INTERNO PARA EL PRIMER CUATRIMESTRE 2021 , REALIZANDO LAS RECOMENDACIONES DE ACUERDO A LA RESPUESTA SUMINISTRADA POR CADA RESPONSABLE DEL PROCESO.