

ID OBRA /PRO	NATURALEZA DEL RIESGO	PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	ACCIONES EJECUTADAS	CONSECUENCIAS ECONÓMICAS		CONSECUENCIAS OPERATIVAS		PROBABILIDAD	CRITICIDAD ECONÓMICA		CRITICIDAD OPERATIVA	
					G1	G2	P	C1 = P * G1		P * G2			
RESERVAS Y ACUEDUCTOS DE TRANSPORTE	GRAN MENDOZA	25-26-27-128 RM 1	<b>Medición de caudales:</b> necesidad de contar con datos certeros de producción y consumos en ruta en el sistema de provisión de agua potable del Gran Mendoza.	<b>Proy n° 557</b> - Optimización sistema e instalación de caudalímetros en acueductos de macrodistribución de agua del Gran Mendoza -Reacondicionamiento cámara de la Puntilla. <b>Obra en ejecución.</b>	Mediciones continuas con canaleta Parshall o específicas con medidores magnéticos. Hasta finalización de la obra.	Riesgo disminuido con Obra N° 557 en Ejecución	2	3	3	6	B	9	B
		RM 2	Deterioro estructural cruce de acueducto Ø 325 mm. Río Mendoza	Realizar nuevo cruce por el puente del FFCC Trasandino en una long. de 240 m. Formular IN para ejecutar proyecto y licitación.	Un cruce existente se encuentra colapsado y actualmente sólo se encuentra operativo un solo cruce. Se realiza monitoreo de las cámaras en ambos lados del Río Mendoza.	Realizar monitoreo de las cámaras en ambos lados del Río Mendoza hasta ejecutar proyecto.	4	4	4	16	C	16	C
	LUJÁN DE CUYO	26-27-50-144 RM 3	Situación de vulnerabilidad de los acueductos Ø 750 y 350 mm en la zona del Pedemonte dpto. Luján de Cuyo: ° Conexiones Clandestinas. ° Construcción de viviendas sobre la traza de acueductos. ° Disminución capacidad transporte que afecta zona servida aguas abajo.	Construcción canal de aducción desde restitución Central Álvarez Condarco opción nuevo E°P° en Blanco Encalada <b>Proy n°1.751.</b> Gestionar acuerdo de inversiones conjunta con DGI y DPH. Sistema Distribución a la Cuenca. <b>Proy n° 1.199.</b>	Solución Parcial mediante ejecución de cámaras de toma y bombeo para distribución "en bloque" a cada barrio o Unión Vecinal. (Convenio celebrado por AySAM con Sec Serv Públicos, Municip Luján) - <b>Obra en ejecución Proy. n° 557.</b>  Monitoreo permanente de los acueductos para evitar mayores daños a dichas instalaciones.	Solución parcial con obra n° 557 En ejecución. Programar ejecución Proy n° 1.751, 1.199 y obras programadas en el periodo 2026-2030	4	4	4	16	C	16	C
		26-27 RM 4	<b>Cámara La Puntilla:</b> deterioro sistema regulación (compuertas) con riesgo de colapso.	<b>Obra 557</b> Refuncionalización cámara La Puntilla y Automatización del sistema de Válvulas y Compuertas de derivación. <b>En Ejecución.</b>	Monitoreo permanente hasta finalización y puesta en operación nueva Cámara de la Puntilla	Monitoreo permanente, más Obra N° 557 en ejecución Avance 59,65 %	2	4	4	8	B	16	C
		49 RM 5	Acueducto Ø 1.100 mm en calles Chile y Viamonte dpto. Luján. Frecuentes roturas en juntas de hormigón por antigüedad de la instalación y escasa tapada.	Ejecutar proyecto para la construcción de un nuevo acueducto por la misma traza o traza a determinar. Opción inserción de manga impermeable para rehabilitación de conducciones de agua potable.	Mantener un stock de juntas articuladas y/o juntas Dresser a fin de dar una solución rápida y puntual. Gestionar restricción de tránsito pesado calles Chile y Viamonte de Luján de Cuyo.	Gestión de compra de equipamiento.	4	4	3	12	C	12	C
RESERVAS Y ACUEDUCTOS DE TRANSPORTE	LA PUNTILLA (LUJÁN) Y OESTE GODOY CRUZ	26-27-119 RM 6	Vulnerabilidad y afectación Régimen Hidráulico de los A°-D° acueducto Ø 750 y 900 mm en La Puntilla Luján y Avda. Perón - Godoy Cruz para numerosas E° Bombeo conectadas y por existencia de conexiones irregulares de barrios cerca Reserva La Puntilla y Campo Papa, Razquin, Los Cerrillos, Los Barrancos, etc.). G.Cruz	<b>Obras en Ejecución:</b> <b>Proy n° 557:</b> acueducto La Puntilla a reserva Segundo Sombra. (Tramo 2 AySAM, Tramos 1 y 3 materiales AySAM - ejecución Municipalidad Godoy Cruz)  <b>Proy n° 1.782:</b> "Sistema provisión de agua potable Los Barrancos - dpto. Godoy Cruz - Pcia de Mendoza. Nuevas Reservas, Impulsión y Puesta en Funcionamiento Reserva Segundo Sombra// <u>en proceso de licitación // fondos resarcimiento</u>  <b>Proy n°1.413:</b> ampliación sistema de Provisión de agua potable y recolección de Líquidos Cloacales Cuenca oeste Godoy Cruz. Instalación Redes Distribuidoras en B° Ranquin, Los Cerrillos, Los Barrancos. G. Cruz. <u>En ejecución a/c IPV</u>	Monitoreo permanente de la cuenca y continuar con campañas de concientización para control de derroches.	Riesgo mitigado parcialmente con Obras en Ejecución N° 557 (Avance 59% y N° 1413 a/c IPV y en proceso licitatorio Proy N° 1782	3	3	3	9	B	9	B

ID OBRA /PRO	NATURALEZA DEL RIESGO	PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	ACCIONES EJECUTADAS	CONSECUENCIAS ECONÓMICAS		CONSECUENCIAS OPERATIVAS		PROBABILIDAD	CRITICIDAD ECONÓMICA		CRITICIDAD OPERATIVA	
					G1	G2	P	C1 = P * G 1		P * G 2			
DEMANDA INSATISFECHA	LUJÁN DE CUYO	8-26-27 RM 7	<b>Cuenca Pedemonte sur (citada en RM35) - Nuevo distrito "Vertientes del Pedemonte" - dpto. Luján de Cuyo</b> Demanda insatisfecha de usuarios actuales y futuros para 14.500 habitantes .	Construcción canal de aducción desde restitución Central Álvarez Condarco opción <u>nuevo E°P° en Blanco Encalada</u> Gestionar acuerdo de inversiones conjunta con DGI y DPH - Proy n° 1.751  Tomas de agua en acueducto Ø 750 mm existente con la condición de ejecutar perforaciones para devolver la dotación en otras cuencas del sistema de macrodistribución del Gran Mendoza	Ejecución de las cámaras de bombeo previstas por convenio para dar una solución temporaria. <b>Obra n° 557 en ejecución.</b>	Solución parcial con obra n° 557 En ejecución. Programar ejecución nuevo E°P° en Las Compuertas Blanco Encalada Proy n° 1.751	4	4	4	16	C	16	C
		8-OCT RM 8	<b>Cuenca Vistalba de Luján de Cuyo.</b> Falta de dotación para usuarios actuales y expansión de servicio de agua potable. Riesgo de avances de Municipalidad de Luján de Cuyo sobre el área servida por AySAM.	<u>Nueva perforación terminada y totalmente equipada por convenio</u> con desarrolladores Inmobiliarios de la zona. perforación en operación .	Falta revisión y solución de la disminución del caudal original previsto. Tema a analizar y exigirá a DT y Empresa Perforadora	Nueva Perforación terminada y totalmente equipada por CONVENIO	2	3	3	6	B	9	B
		RM 9	<b>Potrerillos:</b> falta de cobertura de servicio de agua potable margen derecha del rio Blanco y aguas arriba del E°P° Potrerillos hasta confluencia con Arroyo El Salto.	Incorporar al plan de acción el proyecto Integral con E° Bombeo e Impulsión desde E°P° Potrerillos e instalación redes distribuidoras para habitantes que solicitaron factibilidad de agua potable y aún no cuentan con respuesta por parte de AySAM.	Provisión de agua potable mediante grifos públicos.	Provisión de agua potable mediante grifos públicos.	3	3	3	9	B	9	B
		OCT RM 10	<b>Perilago embalse Potrerillos:</b> resolver factibilidad de servicios de agua potable.	Factibilidades otorgadas condicionadas a la devolución de producción en otras cuencas del Gran Mendoza.	Otorgación de conexiones temporales.	Otorgación de conexiones temporales.	2	2	3	6	B	6	B
		32-8-OCT RM 11	<b>Cuenca sur distrito Chacras de Coria:</b> falta de dotación para usuarios actuales y expansión de servicio	<u>Acta acuerdo OCT:</u> para duplicar caudal de aducción desde reserva Chacras Coria, mediante instalación nuevo tablero eléctrico y equipo bombeo (a proveer por AySAM) y ejecución nexos de refuerzo para optimizar la cuenca de distribución. También se requiere ejecución proyecto urgente una nueva fuente abastecimiento de agua potable (perforación) por déficit de dotación en la cuenca definida por Chaco a Alzaga y de Alte Brown a Pueyrredón.	Continuar con monitoreo del sistema de distribución y campaña de concientización y control de derroches.	Acuerdos con OCT para ejecutar nexos de distribución	4	4	4	16	C	16	C
		OCT RM 12	<b>Falta de dotación agua potable en localidad de Ugarteche.</b> Necesidad de incrementar dotación para usuarios actuales y varios loteos que solicitan factibilidad de agua potable.	Proyecto Integral nueva perforación equipada y nexos de macrodistribución, ejecutadas por IPV, Municipalidad Luján y loteos de terceros. Oficina Comercial a cargo de AySAM. <u>OCT terminadas y en operación.</u> Falta que algunos loteos completen ejecución redes internas.	Realizar control operativo frecuente del servicio para evitar robos y vandalismo de instalaciones.	Obras Cuenta Terceros de fuentes de producción y nexos de distribución	1	2	2	2	A	4	B

	ID OBRA /PRO	NATURALEZA DEL RIESGO	PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	ACCIONES EJECUTADAS	CONSECUENCIAS ECONÓMICAS	CONSECUENCIAS OPERATIVAS	PROBABILIDAD	CRITICIDAD ECONÓMICA	CRITICIDAD OPERATIVA
						G1	G2	P	C1 = P * G1	P * G2
GODOY CRUZ	RM 13	Cuenca ubicada aguas arriba del E° P° Benegas (distritos Benegas - Flor de Cuyo y La Puntilla). Demanda insatisfecha actuales y futuros usuarios	Instalación de un sistema de bombeo con un múltiple con 4 bombas horizontales y cañería Ø 500 mm que deriva agua al acueducto Ø 600 mm que abastece a la cuenca aguas arriba del E° Benegas sin condicionar la operación y contribuye a derivación de caudal desde cámara La Puntilla a cuenca Alto Godoy. <b>Obra terminada.</b>	Derivación desde cámara La Puntilla sólo en caso de consumos picos.	Obra sistema Bombeo en E°P° Benegas terminada	1	1	2	2 A	2 A
	27-119 -OCT RM 14	Cuenca barrios del oeste de Godoy Cruz. Falta de presión y continuidad en servicio de agua potable, en la temporada estival.	<b>Proy. n° 557</b> Nuevo acueducto desde cámara La Puntilla por calle Perón hasta calle Segundo Sombra. Obra en ejecución <b>Proy en ejecución:</b> Cañería Impulsión desde reserva Segundo Sombra hasta nuevo barrio IPV en Los Barrancos - Obras por convenio con Municipalidad Godoy Cruz <b>Proy OCT a/c IPV</b> - Terminar sistema Mejora dotación a B° Los Cerrillos Razquin y la Quebrada. Obra en Ejecución	Se realizan regulaciones en la zona. Campañas de concientización para control de derroches.	Obra N° 557 en ejecución. Avance 59,65%, Proy 1782 y Proy 1413 en ejecución por IPV	3	3	3	9 B	9 B
CIUDAD DE MENDOZA	22 RM 15	Continuos desbordes agua potable en reserva barrio Cano. Su operación manual origina falta de continuidad de servicio de agua potable en cuenca Las Heras al Sur de calle Perú y al norte de calle Palacios/Espejo.	<b>Proy. n° 1.458.</b> Plan verano 2021 automatización ingreso agua potable reserva barrio Cano - <b>obra terminada</b> - correcto funcionamiento.	Afectación sólo en momentos de bajas reservas en Alto Godoy	Riesgo solucionado con Obra N° 1458 en correcto funcionamiento	1	1	2	2 A	2 A
	2 RM 16	Barrio Flores y Olivares. Falta de continuidad de servicio de agua potable por carecer de redes distribuidoras normalizadas y falta de aducción presurizada desde Alto Godoy.	<b>Proy. n° 1.454</b> Construcción nexo enlace desde nueva E°B° en E°P° Alto Godoy ( <b>obra terminada</b> ). Construcción filtros rápidos a presión en E° P° Alto Godoy. Construcción redes de distribución a/c IPV y Municipalidad Capital ( <b>obra terminada</b> ).	Afectación sólo en momentos de bajas reservas en Alto Godoy	Riesgo solucionado con Obra N° 1.454 terminada	1	1	2	2 A	2 A
	24 RM 17	Conglomerado urbano La Favorita. Falta de presión y continuidad de servicio de agua potable en la Ciudad de Mendoza	<b>Proy. n° 1.330 obra en ejecución:</b> nuevo sistema de impulsión y reservas cuenca alta.	Se continúa utilizando el antiguo acueducto Ø 200 mm para refuerzo de dotación.	Obras N° 1330 en ejecución	3	3	3	9 B	9 B
	44 RM 18	Falta de Continuidad de Servicio de agua potable <b>usuarios actuales</b> en cuenca Maristas (loteo Formaggia) al este de Avda. Champagnat al sur de calle San José de Barrio Sanidad) y expansión de servicio agua potable 3.500 futuros usuarios distrito El Challao.	<b>Proy n° 1.200 nuevo acueducto Pedemonte Norte</b> para abastecimiento Nor Oeste de dptos. Capital y Las Heras - <b>obra en ejecución.</b>	Se refuerza con bombeo en el acueducto de nexo hasta reserva Baja de Barrios Sanidad y Maristas.	Obra N° 1.200 en ejecución. Avance 4%	3	4	3	9 B	12 C
	44 RM 19	Deficiencia en la calidad de agua de agua - Perforación Raíz	<b>Proy. n° 1.200 nuevo acueducto Pedemonte Norte</b> para abastecimiento Nor Oeste de dptos Capital y Las Heras - <b>Obra en ejecución.</b>	Se requiere realizar una nueva reserva para efectuar la mezcla eficiente de Agua Potable proveniente de E°P° Alto Godoy Se realizan regulaciones para buscar mezclar las 2 fuentes de agua potable.	Obra N° 1200 en ejecución. Avance 4%	3	4	3	9 B	12 C

DEMANDA INSATISFECHA

ID OBRA /PRO	NATURALEZA DEL RIESGO	PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	ACCIONES EJECUTADAS	CONSECUENCIAS ECONÓMICAS		CONSECUENCIAS OPERATIVAS		PROBABILIDAD	CRITICIDAD ECONÓMICA		CRITICIDAD OPERATIVA	
					G1	G2	P	C1 = P * G 1		P * G 2			
8-127	RM 20	Falta de dotación de agua potable en B° Estación Espejo - distrito El Borbollón. Las Heras	Riesgo parcialmente solucionado con la ejecución de perforación Barrio San Miguel y ejecución de redes distribuidoras nuevas en dicho barrio, más nexo de enlace a acueducto Ø 300 mm calle San Martín. <b>Proy. n° 714</b>	Brindar seguridad y vigilancia al pozo de Barrio San Miguel para evitar vandalismo.	Riesgo parcialmente solucionado Perforación B° San San Miguel	1	2	3	3	B	6	B	
8-127	RM 21	Falta de dotación de agua potable a barrios Plumerillo I y Plumerillo II transferidos por el EPAS a AySAM. Cuentan con perforación de baja producción.	Ejecutar nueva perforación en dicha cuenca cercana a la intersección de Independencia y Olascoaga de Las Heras y <b>Proy. n° 714</b>	Mantenimiento del servicio con el pozo actual y cierres de malla con redes preexistentes de AySAM	Mantenimiento del servicio con el pozo existente	3	3	3	9	B	9	B	
127	RM 22	Falta de dotación de agua potable a Barrios Mathieu y Yapeyú y usuarios incorporados en los 2 barrios Minetti.	<b>Alt 1)</b> Incluir en el Plan Maestro de macrodistribución de Las Heras, <b>Alt 2)</b> Realizar una nueva fuente de abastecimiento en Las Heras, ya que es una zona muy crítica en época estival. <b>Proy. n° 714</b>	Se ha realizado muestra de perforación en San Martín y Fader y la calidad es apta para consumo humano, pero no se alcanzó acuerdo con los propietarios del Barrio Minetti. Se requiere solución urgente monitoreo y seguimiento para prestación de servicio precario a partir de acueducto de calle San Martín.	Ejecución Proy 714, otorgamiento factibilidades en la cuenca con fuente de producción	4	4	4	16	C	16	C	
44-127	RM 23	<b>Barrios zona Nor Oeste dpto. Las Heras.</b> Usuarios actuales cuenca al este de calle Perú, entre calles Roca, B.S. Mer y Santa Rosa. Falta de presión y continuidad en servicio de agua potable, en la temporada estival,	<b>Proy. n° 714 Plan director de agua Gran Mendoza:</b> nuevos acueductos permitirán transportar el agua desde el E° Alto Godoy hasta las redes de distribución de la cuenca Las Heras. Dicho acueducto cuenta con 7 tramos. <b>Proy. n° 1.200</b>	Monitoreo permanente para brindar el servicio con continuidad aunque no se pueda incrementar caudal y presión.	Obra N° 1200 Avance 4% Programación elaboración Proy 714 Año 2026	4	4	4	16	C	16	C	
44	RM 24	<b>Cuenca distrito El Challao.</b> Falta cobertura servicio de agua potable para aproximadamente 15.000 hab. distrito El Challao ubicados en área expansión inminente hasta cota 1.150 m.s.n.m	<b>Obra n° 1.200, nuevo acueducto Pedemonte Norte.</b> Obra en ejecución Comitante: Municipalidad de Las Heras.	Actual abastecimiento con perforaciones de terceros con calidad y capacidad limitada en algunos barrios y mediante provisión con agua en camiones.	Obra N° 1.200 Avance 4%	4	4	4	16	C	16	C	
	RM 25	<b>Cuenca distrito El Zapallar - Las Heras.</b> Falta de dotación a barrios IPV ubicados al norte de calle Manuel A Saez entre Acceso Norte y calle Junín. Falta de continuidad en el servicio a usuarios actuales e imposibilidad de expansión de servicios a zonas aledañas.	Lograr servidumbre de paso para equipar perforación existente ubicada en callejón Barrionuevo de Loteo Garde dificultada por existencia de un asentamiento de viviendas precarias e imposibilidad de constituir servidumbre de paso y acueducto.	Monitoreo permanente para brindar el servicio con continuidad aunque no se pueda incrementar caudal y presión.	Monitoreo permanente para brindar el servicio con continuidad	3	4	4	12	C	16	C	
40-OCT	RM 26	<b>Cuenca distrito El Resguardo - Las Heras.</b> Necesidad de dotar de agua potable a 138 conexiones nuevo barrio IPV "Todos Unidos" para desocupación de predios ocupados en traza Metrotranvía a aeropuerto Mendoza.	<b>Obra por convenio con sociedad transporte Mendoza e IPV</b> para ejecución OCT nueva perforación equipada en B° Cirsudbos a fin de reforzar cuenca de distribución de cuenca Centro Norte del dpto. Las Heras.	Abastecimiento viviendas actuales con dotación restringida.	Brindar servicio de agua potable con dotación restringida	2	3	4	8	B	12	C	

ID OBRA /PRO	NATURALEZA DEL RIESGO	PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	ACCIONES EJECUTADAS	CONSECUENCIAS ECONÓMICAS	CONSECUENCIAS OPERATIVAS	PROBABILIDAD	CRITICIDAD ECONÓMICA		CRITICIDAD OPERATIVA								
					G1	G2	P	C1 = P * G 1		P * G 2								
40-41	RM 27	Falta integral dotación agua potable dpto. Guaymallén. Crecimiento sostenido de la demanda numerosas solicitudes de factibilidad para expansión de los servicios	Proy. n° 1.985 – Plan director de agua Gran Mendoza: acueducto Film Andes - San Francisco del Monte. <b>1ra Etapa:</b> acueducto desde Acceso Sur a RN N°7: instalación 5.300 m cañería H°D° Ø 500 mm c/ financ externo a/cargo Gobierno de Mendoza. <b>2da Etapa:</b> acueducto desde reserva Film Andes a RN N°40 - instalación 3.100 m cañería H°D° Ø 600 mm y 1.600 m de red subsidiaria Ø 90, 110, 160 y 200 mm <b>3ra Etapa:</b> acueducto Curupaiti -La Purísima: instalación 4.200 m cañería H°D° Ø 400 mm y 350 mm. Incluye renovación de redes distribuidoras Ø 90, 110, 160 y 200 mm y renovación de todas las conexiones domiciliarias de la cuenca.	Solución alternativa con ejecución de Perforaciones en Cuencas mas afectados del dpto. Guaymallén: (distritos Bermejo, San Francisco del Monte, Buena Nueva, Km 11) con financiamiento conjunto entre AySAM y por Cuenta de Terceros a/c Desarrollos Inmobiliarios nuevos Loteos.	Programar ejecución Proy N° 1985 año 2026	4	4	4	16	C	16	C						
						OCT	RM 28	Cuenca tapón Moyano y Jesús Nazareno. Falta de presión y continuidad en el servicio de agua potable, en temporada estival.	Se ejecutó red de acueductos condicionados a IPV en factibilidad B° Congreso y Progreso. - Se completó la ejecución (OCT) y puesta en operación nueva perforación en B° INKA II.	Se normalizó el servicio con regulación de redes para beneficiar cuencas circundantes .	Ejecución de Obras por Cuenta de Terceros	1	1	2	2	A	2	A
						8-42-OCT	RM 29	Cuenca Urquiza distrito San Francisco del Monte - Guaymallén Demanda insatisfecha para usuarios actuales y futuros usuarios a corto plazo por gran cantidad de viviendas en construcción.	Proyectar ejecución nueva perforación prevista a cargo de terceros en terreno cedido en comodato por Municipalidad de Guaymallén en intersección de calles Urquiza y Castro. AySAM actualmente gestiona permiso de Perforación.	Monitoreo permanente de sistema de distribución en la zona	Proyectar ejecución de perforación por OCT	3	3	4	12	C	12	C
						29	RM 30	Cuenca Bermejo Norte. Grave situación de falta de agua en la cuenca debido al retiro de servicio de Perforaciones cuyos parámetros exceden las normas de Calidad.	Urgente ejecución nexo de refuerzo Ø 160 mm hacia aguas arriba por calle Victoria desde Perforación de barrio Nueva Alborada la cual actualmente tiene escasa demanda.	Monitoreo permanente de sistema de distribución en la zona	Programar ejecución de Nexos de Refuerzo y Cañerías para expansión redes distribuidoras.	3	3	4	12	C	12	C
						8-29-OCT	RM 31	Cuenca distritos Bermejo y Pedro Molina. Prestación condicionada porque la dotación depende de una perforación cedida en préstamo por municipalidad de Las Heras frente a rotonda del Avión y con uso a tiempo parcial.	Concretar proyecto de optimización del servicio a dpto. Las Heras para fortalecer el servicio de la ciudad de Mendoza a efectos de habilitar el Nexo de Cruce desde Cuarta Sección a acueducto de calle Mathus Hoyos.	Monitoreo permanente de sistema de Distribución en la Zona	Programar ejecución de nueva perforación y Nexos de Refuerzo Cañerías para expansión redes distribuidoras p/OCT	4	3	4	16	C	12	C
						131	RM 32	Cuenca distrito Buena Nueva. Dotación equilibrada con la demanda. numerosas solicitudes de factibilidad de loteos solicitadas por Municipalidad de Guaymallén.	Proy. n° 1.625: Nueva perforación en ejecución. Financiada en forma conjunta según Convenio tripartito: - Costeantes inversores: ejecución Perforación propiamente dicha - Avance 90% - Municipalidad de Guaymallén: ejecución de obra civil con cargo a reintegro - Avance 10% - AySAM: gestión permiso perforación y provisión cañería y filtros c/cargo reintegro - AySAM: provisión y ejecución equipamiento electromecánico y dotación de energía.	Otorgamiento certificados de factibilidad a costeantes inversores. Permiso de empalme una vez que la perforación se encuentre terminada, equipada y en operación.	Convenio OCT - Municipalidad Gllén. AYSAM	3	2	3	9	B	6	B

DEMANDA INSATISFECHA

GUAYMALLÉN

	ID OBRA /PRO	NATURALEZA DEL RIESGO	PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	ACCIONES EJECUTADAS	CONSECUENCIAS ECONÓMICAS	CONSECUENCIAS OPERATIVAS	PROBABILIDAD	CRITICIDAD ECONÓMICA		CRITICIDAD OPERATIVA		
						G1	G2	P	C1 = P * G 1		P * G 2		
DEMANDA INSATISFECHA	GUAYMALLÉN	8 RM 33	<b>Colonia Molina.</b> Producción de perforación alterada con arena. Única fuente de abastecimiento de la zona.	Reparación integral de la perforación. encamisado y nueva batería de filtros.	Se solicitó presupuesto por el trabajo de reparación y se realiza un monitoreo del grado de deterioro del pozo a través de video inspección.	Monitoreo del pozo mediante video de inspección.	4	4	4	16	C	16	C
		RM 34	<b>Cuenca distrito Rodeo de la Cruz.</b> Dotación insuficiente para garantizar la dotación a barrios Coccucci y Famatina.	Se concretó cesión en préstamo de Perforación N° 3 cedida por DGI e interconexión con perforación La Palaya y perforación Bonfanti ejecutada y cedida a AySAM por Municipalidad de Guaymallén.	<b>Riesgo solucionado.</b> Requiere monitoreo del sistema distribución, especialmente en época estival.	Se concretó la puesta en funcionamiento de la perforación Bonfanti en Barcelo y Bebederos	1	1	2	2	A	2	A
		8-OCT RM 35	<b>Cuenca distrito KM 11.</b> Delimitada por carril Godoy Cruz, calle Buenos Vecinos y vías FFCC Gral. Belgrano. Falta dotación para usuarios actuales y varios loteos en construcción.	Ejecución nueva perforación propiamente dicha a financiar por OCT a ejecutarse en terreno donado por loteo Gladio. Otros loteos ya hicieron aportes económicos a AySAM para realizar el equipamiento electromecánico.	Cesión temporaria del servicio de agua potable a dichos loteos por convenio a celebrar con operador Corralcoop por un periodo de 3 años hasta completar la ejecución de la perforación precitada.	Gestión de convenio con otro prestador	4	4	4	16	C	16	C
RENOVACIÓN REDES DISTRIBUIDORAS Y COLECTORAS	GRAN MENDOZA	58 RM 36	Necesidad de implementar plan preventivo de redes distribuidoras y colectoras obsoletas por antigüedad en zona este Gran Mendoza (al este canal Caci que Guaymallén) para disminuir la frecuencia y cantidad de reparaciones por contingencias.	<b>Renovación de redes distribuidoras y colectoras de la zona este</b> del área servida del Gran Mendoza. Contratación obra por coeficiente de Impacto con fondos del Fideicomiso Renovación de Redes.	Ejecutar reparación de emergencia en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos críticos.	3	3	4	12	C	12	C
		RM 37	Necesidad de implementar plan preventivo de redes distribuidoras y colectoras obsoletas por antigüedad zona sur Gran Mendoza (al sur zanjón Frías) para disminuir la frecuencia y cantidad de reparaciones por contingencias.	<b>Renovación de redes distribuidoras y colectoras</b> de la zona sur del área servida del Gran Mendoza. Contratación obra por coeficiente de impacto con fondos del Fideicomiso Renovación de Redes.	Ejecutar reparación de emergencia en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos críticos.	3	3	4	12	C	12	C
		130 RM 38	Obsolescencia "Por falta de capacidad de conducción" en redes distribuidoras y colectoras cuencas varias del Gran Mendoza.	<b>Elaboración de un Plan Maestro y asignación de financiamiento para la ejecución de acueductos y nexos distribución agua potable y colectores secundarios de cloacas.</b> Renovación y ampliación capacidad de conducción de redes distribuidoras y colectoras cuencas varias del Gran Mendoza. <b>Proy. n° 1715 terminado.</b> <b>Proy. n° 1662:</b> renovación integral calle 25 de Mayo y 9 de Julio.	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Proy 1662 en proceso	3	4	4	12	C	16	C
	GODOY CRUZ - CAPITAL	63 RM 39	Obsolescencia y falta de capacidad de conducción de redes distribuidoras y colectoras en calles Irigoyen entre Beltrán y San Martín y calle Brasil entre San Martín y Costanera.	<b>Obra de renovación integral de redes y pavimento.</b> Prevista para la reconstrucción integral de redes e infraestructura de las calles Mariano Moreno, Hipólito Yrigoyen y Brasil a ejecutarse por gobierno de la provincia de Mendoza <b>Obra n° 1435</b>	Monitoreo y mantenimiento permanente. reparaciones en caso de contingencia. Celebrar Convenio para apoyo técnico e inspección conjunta.	Gestión de ampliación de Obra N° 1435	4	4	3	12	C	12	C

	ID OBRA /PRO	NATURALEZA DEL RIESGO	PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	ACCIONES EJECUTADAS	CONSECUENCIAS ECONÓMICAS	CONSECUENCIAS OPERATIVAS	PROBABILIDAD	CRITICIDAD ECONÓMICA		CRITICIDAD OPERATIVA			
						G1	G2	P	C1 = P * G 1		P * G 2			
RENOVACIÓN REDES DISTRIBUIDORAS Y COLECTORAS	CIUDAD CAPITAL	RM 40	Obsolescencia y falta de capacidad de conducción p/atender demanda en cuenca Oeste de Capital calle Suipacha entre Perú y Tiburcio Benegas -Ciudad de Mendoza	Obra n° 1284 ejecutada - Renovación calle Suipacha entre Perú y Tiburcio Benegas - Ø 160 mm - long. aprox. 241 m Ø 355-400 mm - long. aprox. 430 m	Adecuar enlace a redes circundantes pre-existentes	Riesgo Solucionado Obra N° 1284	1	1	1	1	A	1	A	
		RM 41	Obsolescencia y falta de capacidad de conducción para atender incremento de demanda en cuenca Oeste de Ciudad Capital. Calle Santiago del Estero entre San Martín y Montecaseros - ciudad de Mendoza.	Obra N° 1500 ejecutada - Renovación integral calle Santiago del Estero (e) Avda. San Martín y Montecasero. Capital Mendoza.- Ø 160 mm Long.1.200 m.	Adecuar enlace a redes circundantes pre-existentes	Riesgo Solucionado Obra N° 1500	1	1	2	2	A	2	A	
		108	Riesgo de desborde por obsolescencia y falta de capacidad en colectores secundarios calle Morón y San Juan ciudad de Mendoza.	Obra n° 1435: Renovación Calle San Juan (e) Morón y Córdoba. En ejecución. Renovación 920 m colectores secundarios Ø 500-630 y 700 mm y 3.000 m de redes terciarias en calles: San Juan de Irigoyen a Morón, Morón de San Juan a Salta y San Juan de Morón a Córdoba. Incluye 1.855 m de acueductos Ø 160 mm.	Monitoreo continuo. Asistencia operativa en la ejecución de las obras	Riesgo solucionado Obra N° 1435 avance 85%	1	1	1	1	A	1	A	
		134	Obsolescencia y falta de capacidad de conducción en redes distribuidoras cuya traza se encuentra emplazada en vereda y/o calzada - Ciudad de Mza.	Elaborar proyecto para cambio de traza de red distribuidora en 25 de Mayo entre Rivadavia y Las Heras. Chile entre Espejo y Godoy Cruz. Renovación de red distribuidora en Mitre entre Espejo y Godoy Cruz. 9 de Julio entre Sarmiento y Godoy Cruz. San Martín ente Colón y Córdoba. Proy. n° 1662.	Ejecutar reparación de emergencia a través del Dpto. Contingencias Operativas GM en sitios aislados.	Elaboración Proy N° 1726 incluido año 2027 (PEAM 2026-2030)	4	3	4	16	C	12	C	
	GUAYMALLÉN	150	RM 44	Obsolescencia y falta de capacidad de conducción de redes distribuidoras zona que abarca de Malvinas Argentinas a Belgrano y de Allayme a Colón, dpto. Guaymallén.	Renovación de redes de agua de A°C° Ø 50 mm y 60 mm, las cuales la mayoría están en veredas y su material es de muy mala calidad. Contratación obra por coeficiente de Impacto con fondos del Fideicomiso Renovación de Redes.	Ejecutar reparación de emergencia a través del Dpto. Contingencias Operativas GM en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados	4	3	3	12	C	9	B
		RM 45	Obsolescencia y falta de capacidad de conducción de redes distribuidoras zona que abarca de Costanera a Fco. de la Reta y de Correa Saa a Bandera de Los Andes.	Renovación de redes de agua material H° F°, las cuales se encuentran con incrustaciones. Las conexión de agua la mayoría son de plomo. Contratación obra por coeficiente de impacto con fondos del Fideicomiso Renovación de Redes.	Ejecutar reparación de emergencia a través del Dpto. Contingencias Operativas GM en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados	4	3	3	12	C	9	B	
		RM 46	Obsolescencia por antigüedad y falta de capacidad de conducción de redes distribuidoras zona que abarca de Costanera a Río Negro y de Mathus Hoyos a Pedro Molina.	Renovación de redes de agua material A°C°, las cuales se encuentran en muy mal estado. Las conexiones de agua en su mayoría son de plomo. Contratación obra por coeficiente de Impacto con fondos del Fideicomiso Renovación de Redes.	Ejecutar reparación de emergencia a través del Dpto. Contingencias Operativas GM en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados	4	3	3	12	C	9	B	
RM 47		Obsolescencia por antigüedad y falta de capacidad de conducción de redes distribuidoras en zona que abarca de Alberdi a Fco. de la Reta y de Correa Saa a Pedro Molina	Renovación de redes de agua material H° F°, las cuales se encuentran con incrustaciones y redes de A° C° las cuales se encuentran en muy mal estado. Donde la mayoría de las conexión de agua son de plomo. Contratación obra por coeficiente de Impacto con fondos del Fideicomiso Renovación de Redes.	Ejecutar reparación de emergencia a través del Dpto. Contingencias Operativas GM en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados	4	3	3	12	C	9	B		

	ID OBRA /PRO	NATURALEZA DEL RIESGO	PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	ACCIONES EJECUTADAS	CONSECUENCIAS ECONÓMICAS		CONSECUENCIAS OPERATIVAS		PROBABILIDAD	CRITICIDAD ECONÓMICA		CRITICIDAD OPERATIVA	
						G1	G2	P	C1 = P * G 1		P * G 2			
RENOVACIÓN REDES DISTRIBUIDORAS Y COLECTORAS	GUAYMALLÉN	RM 48	Obsolencia por antigüedad y falta de capacidad de conducción de redes distribuidoras en zona que abarca de <b>Bandera de Los Andes a Godoy Cruz y de Allayme hasta Mitre</b>	Renovación de redes de agua material H° F°, las cuales se encuentran con incrustaciones y redes de A° C° las cuales se encuentran en muy mal estado. Las conexión de agua la mayoría son de plomo. <b>Contratación obra por coeficiente de Impacto con fondos del Fideicomiso Renovación de Redes.</b>	Ejecutar reparación de emergencia a través del Dpto. Contingencias Operativas GM en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados	4	3	3	12	C	9	B	
RENOVACIÓN DE REDES DISTRIBUIDORAS	GRAN DE MENDOZA	31	RM 49	Necesidad de Implementar un Plan de reducción del consumo de agua potable en la población.	<b>Proy. n° 1.769 - Obra 15/21 Instalación de 20.000 medidores.1° etapa en el Gran Mendoza. En ejecución.</b>	Administración del actual parque de medidores instalados	Obra N° 15/21 en ejecución. Avance 3,55 %	4	3	3	12	C	9	B
		36	RM 50	<b>Válvulas esclusas antiguas de gran diámetro.</b> Mayor o igual a 250 mm- Se encuentran atascadas por obsolescencia de sus materiales internos y mecanismos de operación.	Programa de renovación de dichas válvulas esclusas por válvulas mariposas con reductores de transmisión para posibilitar apertura y cierre lento y gradual.	Renovar cada VE que presente dificultades para su Operación	En ejecución Programa de renovación de Válvulas Exclusas (PMO)	4	3	3	12	C	9	B
	CIUDAD DE MENDOZA	62	RM 51	<b>5ta Sección de Ciudad de Mendoza.</b> Existencia de cañerías obsoletas por de H°F° y Ø 50, 60 y 75 mm con incrustaciones internas. Situación agravada por incremento de demanda generada por construcción nuevos edificios de PH.	Plan integral de renovación de redes distribuidoras de H°F° y pequeño diámetro y Conexiones domiciliarias de Plomo. Utilizar partidas generadas por aplicación del cargo de Infraestructura para renovación de redes. <b>Proy. n° 904 - Proyecto ejecutivo.</b>	Ejecutar reparación de emergencia a través del Dpto. Contingencias Operativas Gran Mendoza en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados	4	3	3	12	C	9	B
		62	RM 52	<b>5ta Sección de Ciudad de Mendoza.</b> Anular cañerías distribuidoras de A°C° trasladando sus conexiones domiciliarias a cañerías paralelas existentes de H°G° Ø 100 mm. Simultáneamente renovar conexiones de Plomo.	Programa integral o progresivo de renovación y traslado de conexiones domiciliarias anulando cañerías distribuidoras de A°C°	Ejecutar reparación de emergencia a través del Dpto. Contingencias Operativas Gran Mendoza en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados	4	3	3	12	C	9	B
	GODOY CRUZ	62	RM 53	<b>Cuenca Microcentro, extendida al oeste hasta Calle Luzuriaga y también B° Bombal Sur.</b> Existencia de cañerías obsoletas de H°F° y Ø 50, 60 y 75 mm con incrustaciones internas. Situación agravada por incremento de demanda generada por construcción nuevos edificios de PH	Plan integral de renovación de redes distribuidoras de H°F° y pequeño diámetro y conexiones domiciliarias de Plomo. Utilizar partidas generadas por aplicación del cargo de Infraestructura para renovación de redes	Ejecutar reparación de emergencia a través del Dpto. Contingencias Operativas GM en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados	4	3	3	12	C	9	B
	Las Heras	62	RM 54	<b>Cuenca Microcentro alrededores de Plaza Marcos Burgos de Las Heras.</b> Existencia de cañerías obsoletas de H°F° y Ø 50, 60 y 75 mm con incrustaciones internas.	Plan integral de renovación de redes distribuidoras de H°F° y pequeño diámetro y conexiones domiciliarias que se encuentren obsoletas por material o antigüedad.	Ejecutar reparación de emergencia a través del Dpto. Contingencias Operativas GM en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados	4	3	4	16	C	12	C
RENOVACIÓN DE REDES DISTRIBUIDORAS	GUAYMALLÉN	62	RM 55	<b>Cuenca Microcentro de Villanueva</b> Existencia de cañerías obsoletas de H° F° y Ø 50, 60 y 75 mm con incrustaciones internas.	Plan integral de renovación de redes distribuidoras de H°F° y pequeño diámetro y conexiones domiciliarias que se encuentren obsoletas por material o antigüedad.	Ejecutar reparación de emergencia a través del Dpto. Contingencias Operativas GM en sitios aislados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados	4	3	4	16	C	12	C

	ID OBRA /PRO	NATURALEZA DEL RIESGO	PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	ACCIONES EJECUTADAS	CONSECUENCIAS ECONÓMICAS	CONSECUENCIAS OPERATIVAS	PROBABILIDAD	CRITICIDAD ECONÓMICA		CRITICIDAD OPERATIVA			
						G1	G2	P	C1 = P * G 1		P * G 2			
RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN CAPACIDAD DE REDES COLECTORAS	GRAN MENDOZA	63	RM 56	Obsolescencia y falta de capacidad de conducción en colectores cuenca Oeste dptos. Godoy Cruz y Capital para absorber incremento de la demanda por redensificación urbana.	<b>Obra n° 1261 - Sistema Cloacal del Gran Mendoza</b> Avance 29,04% - y comprende: - Colector Trasvase Oeste de Godoy Cruz a Ciudad Ø 500/800mm. Long. 6.890 m y Renov colectores varios: -Calle Paraguay Ø 500 mm long:3.190 m. -Col Suroeste Ø 700/800 mm long:1,5 km -Calle Sgto Cabral Ø 355 mm long:870 m	Adquisición stock mínimo de cañerías por reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Ejecución Obra N° 1261 - Avance 29,04%	4	3	4	16	C	12	C
	LUJÁN DE CUYO	142	RM 57	Dotar de servicio de cloacas a la población instalada en cuenca distrito Las Vertientes de Luján de Cuyo.	Proyecto Colector de Efluentes Cloacales Pedemonte Sur. <b>Proy n° 1285.</b>	Viviendas actuales continúan con pozos sépticos con atención a cargo de Municipalidad Luján de Cuyo	Incluir ejecución Proy N° 1285 año 2026 (PEAM 2026-2030)	4	3	4	16	C	12	C
		91	RM 58	Dotar de servicio de cloacas a la población del distrito Ugarteche de Luján de Cuyo.	<b>Proy. n° 1990</b> - Previsto 2026. Sistema integral de cloacas de la localidad de Ugarteche.	Viviendas actuales continúan con pozos sépticos con atención a cargo de Municipalidad Luján de Cuyo	Incluir ejecución Proy N° 1990 año 2026 (PEAM 2026-2030)	4	3	4	16	C	12	C
		OCT	RM 59	Falencias en funcionamiento de redes colectoras y bocas de registro de barrio Collovatti-Los Castaños.	Trabajos pendientes de limpieza hidráulica, inspección por TV y optimización de redes conforme a <u>Convenio firmado con cargo Municipalidad de Luján de Cuyo</u>	Monitoreo del funcionamiento y reparaciones en caso de contingencia	Convenio firmado c/cargo Municipalidad de Luján de Cuyo	2	2	3	6	B	6	B
	GODOY CRUZ	64	RM 60	Colapso colector Sur Oeste calle Monteagudo dpto. Godoy Cruz	Aliviador Sur Oeste. Ø 700/800 mm long. 1.584 m desde Sgto. Cabral y Azopardo hasta empalmar en colector Estrada (Gllén.) <b>Proy. n° 1237 - obra terminada.</b>	Riesgo solucionado.	Obra N° 1237 ejecutada	1	2	1	1	A	2	A
		123	RM 61	Obsolescencia redes Colectoras en cuenca del Colector Sur Oeste -Dpto. Godoy Cruz	<b>Proy n° 1858:</b> renovación integral de redes colectoras de calle Mitre entre Rivadavia y Lencinas de Godoy Cruz. Ø 160 mm long. <b>394 m</b>	Se ejecutaron reparaciones de emergencia y se mantiene monitoreo permanente.	Proyecto N° 1858 en base proyectos 2025-2026	4	4	4	16	C	16	C
RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN CAPACIDAD DE REDES COLECTORAS	CIUDAD DE MENDOZA	OCT	RM 62	Desborde líquidos cloacales intersección Av. Champagnat y zanjón Papagallos - Ciudad de Mendoza	<b>Plan maestro cloacas Gran Mendoza 1° etapa</b> Ejecutada por IPV, Dalvian y Fideicomiso Saneamiento: Ejecución aliviadores cloacales La Favorita, Dalvian y cuenca Maristas Ø 355 / 400 mm long. total 4.180 m	Monitoreo y vigilancia (Verificar finalización con OCT)	Plan Maestro Cloacas Gran Mendoza 1° ETAPA. Ejecutada por IPV, Dalvian y Fideicomiso Saneamiento	1	2	1	1	A	2	A
	CAPITAL - LAS HERAS	OCT	RM 63	Expansión de los servicios de cloacas futuros usuarios distrito El Challao - dpto. Las Heras.  Optimización sistema cloacal redes terciarios y colectores secundarios cuenca Oeste Campo Espejo por falta de capacidad de conducción. Eventuales colapsos instalaciones actuales.	<b>Plan maestro cloacas Gran Mendoza 2° etapa:</b> 7.955m de aliviadores Ø 315-355-500 mm a ejecutar por cuenta de terceros. Loteos: Estancia Mza y La Bastilla Ø 315/355 mm long 4.155 m. Avance 65% Loteo Mendoza Norte Ø 500 mm long:3.840 m Avance 20%. Se debe continuar con la renovación de la colector máxima desde calle Santa Rita hasta la Planta.	Control de gestión para pronta terminación obras faltantes.	Plan Maestro Cloacas Gran Mendoza 2° Etapa a ejecutar por OCT	3	3	3	9	B	9	B

ID OBRA /PRO	NATURALEZA DEL RIESGO	PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	ACCIONES EJECUTADAS	CONSECUENCIAS ECONÓMICAS	CONSECUENCIAS OPERATIVAS	PROBABILIDAD	CRITICIDAD ECONÓMICA		CRITICIDAD OPERATIVA				
					G1	G2	P	C1 = P * G 1	P * G 2					
RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN CAPACIDAD DE REDES COLECTORAS	LAS HERAS	69	RM 64	Roturas frecuentes por obsolescencia en 1ra colector máxima calle Lisandro Moyano	Se completó renovación de 4 etapas hasta Parque Industrial Las Heras <b>Obra n° 1191 5° Etapa - en Ejecución</b> desde Parque Industrial a E°D° Campo Espejo.	Monitoreo del funcionamiento y asistencia operativa en la Ejecución de la Obra	Obra N° 1191 en ejecución. Avance 91,77 %	2	2	1	2	A	2	A
		RM 65	Colapso sectores aislados 2° colector máxima calle Olascoaga Ø 1.500 mm. Las Heras	Monitoreo continuo	Reparación de tramos afectados. Inspección por TV para determinar longitud afectada.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados	3	4	2	6	B	8	B	
		RM 66	Renovación de cruce de colector en las vías del Metrotranvia en calle Roca y Dr. Moreno	Realizar contratación urgente de rehabilitación con el empleo del sistema CIPP (manta de PRFV) de 45 m.	Realización de inspección por TV y limpieza de tramo.	Renovación por FIDEICOMISCO (PEAM 2026-2030)	4	4	3	12	C	12	C	
		RM 67	Deterioro estructural de colector Ø 400 mm Santa Rosa de Perú a Colón.	Renovación colector calle Santa Rosa de Perú a Colón long. 830 m <b>Proy n° 1898 - en proceso licitatorio</b>	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Proceso Licitatorio Proy N° 1898	4	4	3	12	C	12	C	
		RM 68	Deterioro estructural de colector Ø 500 mm Manual A Sáez de Lisandro Moyano a Videla Castillo.	Renovación colector Manual A Sáez de Lisandro Moyano a Videla Castillo Longitud: 450m	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Renovación por FIDEICOMISCO (PEAM 2026-2030)	4	4	3	12	C	12	C	
		RM 69	Deterioro estructural de colector Ø 600 mm Dorrego entre Olascoaga y Lamadrid	Renovación colector Dorrego entre Olascoaga y Lamadrid long. 420 m	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Renovación por FIDEICOMISCO (PEAM 2026-2030)	4	4	3	12	C	12	C	
		RM 70	Deterioro estructural de colector Ø 315 mm Agustín Álvarez de 9 de julio a Echeverría	Renovación colector Agustín Álvarez de 9 de julio a Echeverría long. 500 m	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Renovación por FIDEICOMISCO (PEAM 2026-2030)	4	4	3	12	C	12	C	
		RM 71	Deterioro estructural de colector Ø 200 mm San Luis de San Martín a Olascoaga	Renovación colector San Luis de San Martín a Olascoaga long. 700 m	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Renovación por FIDEICOMISCO (PEAM 2026-2030)	4	4	3	12	C	12	C	
		RM 72	Deterioro estructural de colector Ø 200 mm 25 de Mayo de Abel Zapata a Cornelio Moyano	Renovación colector 25 de Mayo de Abel Zapata a Cornelio Moyano long. 500 m	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Renovación por FIDEICOMISCO (PEAM 2026-2030)	4	4	3	12	C	12	C	
		RM 73	Deterioro estructural de colector Ø 160 mm Capitán Vázquez desde Manuel A. Sáez hasta Pascual Segura.	Renovación colector Capitán Vázquez desde Manuel a Sáez hasta Pascual Segura long. 1.200 m	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Renovación por FIDEICOMISCO (PEAM 2026-2030)	4	4	3	12	C	12	C	
		RM 74	Deterioro estructural de colector Ø 250 mm Ameghino de Lateral Oeste Acceso Norte a Álvarez Condarco.	Renovación colector Ameghino de Lateral Oeste Acceso Norte a Álvarez Condarco long. 400 m	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Renovación por FIDEICOMISCO (PEAM 2026-2030)	4	4	3	12	C	12	C	
		RM 75	Deterioro estructural de colector Ø 160 mm 9 de Julio de Burgos a República del Líbano.	Renovación colector 9 de Julio de Burgos a República del Líbano long. 780 m.	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Renovación por FIDEICOMISCO (PEAM 2026-2030)	4	4	3	12	C	12	C	
		RM 76	Deterioro estructural de colector Ø 315 mm Azcuénaga de Lisandro Moyano a Olascoaga.	Renovación colector Azcuénaga de Lisandro Moyano a Olascoaga long 800 m	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Renovación por FIDEICOMISCO (PEAM 2026-2030)	4	4	3	12	C	12	C	
		RM 77	Deterioro estructural de colector Ø 160 mm Olascoaga de Coronel Díaz a Neuquén.	Renovación colector Olascoaga de Coronel Díaz a Neuquén long 300 m.	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Renovación por FIDEICOMISCO (PEAM 2026-2030)	4	4	3	12	C	12	C	
		69	RM 78	Colapso funcionamiento (desbordes) en colector Acceso Norte Las Heras por falta de capacidad de conducción Las Heras.	<b>Proy. Integral ACCESO NORTE.</b> Prevé 3 estaciones de bombeo con instalación 3.200 m cañería Ø 250 mm para Algarrobal y 1.350 m para cuenca Acceso Norte hasta empalme con 1° colector Máxima Campo Espejo.	Se verificó la posibilidad de descarga en BR de empalme en parque industrial con el empalme, una vez puesta en funcionamiento <b>Obra n° 1191; Primera Colectora Máxima 5ª Etapa</b> Mantenimiento preventivo (limpieza continua) para evitar riesgo de obstrucciones.	Obra N° 1191 en ejecución. Avance 91,77 %	3	4	3	9	B	12	C
67	RM 79	Falta de cobertura de cloacas usuarios actuales y futuros en distrito El Algarrobal para usuarios de AySAM y área operada por Municipalidad de Las Heras.	<b>Proyecto Integrar El Algarrobal</b> Municipalidad de Las Heras solicita a AySAM provisión servicio cloacas. Necesidad de elaborar un proyecto de recolección, tratamiento y disposición final de cloacas.	Mantenimiento preventivo (limpieza continua) para evitar riesgo de obstrucciones.	Proyecto incluido en Año 2028 (PEAM 2026-2030)	4	4	4	16	C	16	C		

ID OBRA /PRO	NATURALEZA DEL RIESGO	PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	ACCIONES EJECUTADAS	CONSECUENCIAS ECONÓMICAS	CONSECUENCIAS OPERATIVAS	PROBABILIDAD	CRITICIDAD ECONÓMICA		CRITICIDAD OPERATIVA				
					G1	G2	P	C1 = P * G 1		P * G 2				
RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN CAPACIDAD DE REDES COLECTORAS	GUAYMALLÉN	150	RM 80	Obsolescencia y riesgo de colapso colector H°S° Ø 300 - Tramos por calle Avelino Maure entre Canal Cacique Guaymallen y Lisandro de la Torre.	Renovación Colector H°S° Ø 300 - Tramos por Calle Avelino Maure entre Canal Cacique Guaymallén y Lisandro de la Torre.	Adquisición stock mínimo de cañerías p/reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados.	3	3	3	9	B	9	B
		RM 81	Colapso funcionamiento (desbordes) en colectores máximos de Guaymallén Cuenca Paramillo Ø 700 mm calle Victoria y Virgen de las Nieves.	Renovación integral de colectora máxima Ø 700 mm.	Se realizó el equipamiento para la instalación de By Pass con bombeo para caso de ocurrencia de colapsos. Mantener stock de materiales de distintos diámetros para reparación de emergencia en tramos afectados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados.	4	4	4	16	C	16	C	
		RM 82	Colapso funcionamiento (desbordes) en Colectores Máximos de Guaymallén Cuenca Paramillo Ø 500 mm - Concordia y Bandera de Los Andes.	Renovación Colector Ø 500 mm de calle Concordia long. 1.800 m entre Bandera de los Andes y San Francisco del Monte.	°Se realizó el equipamiento para la instalación de By Pass con bombeo para caso de ocurrencia de colapsos °Mantener stock de materiales de distintos diámetros para Reparación de emergencia en tramos afectados.	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados.	4	4	4	16	C	16	C	
		110	RM 83	Colapso colectora Máxima en Calle Buena Nueva y Tirasso.	Reparación Colectora Máxima en Calle Buena Nueva y Tirasso. Obras de renovación del tramo cuya traza tiene su extensión por Calle Buena Nueva, desde Calle Tirasso hacia el Este.	Reparación N°1 – Abril 2017 Reparación N°2 – 7/05/2018 Reparación N°3 – 8/05/2019 (Ubicada 2m hacia el Este de la reparación N°2)	Riesgo en proceso de solución Obra N° 1959 Colector Cloacal Calle Tirasso	2	3	4	8	B	12	C
		RM 84	Colapso colector H°A° Ø 1.000 mm calle Buena Nueva (Profesor Mathus) 500 m al oeste de Calle Tirasso. Guaymallén	Proyecto de renovación por método tradicional o Tecnología Trench Less Colector Calle Prof Mathus Ø 1.000 mm long 2.300 m entre Victoria y Tirasso.	Reparación colector en Marzo 23 (Dpto. Contingencias) long. 4.20 m. Cañería PRFV Ø 1.200 mm <b>Proy n° 1865</b>	Renovación por emergencia de redes en tramos afectados Obra n° 1865 año 2023	4	4	4	16	C	16	C	
		35-81-149	RM 85	Desbordes recurrentes en la colectora máxima Paramillos - Los Corralitos.	Realizar bocas de registro y limpieza de colectora en 2 de Mayo y Severo del Castillo. <b>Obra n° 2045</b>	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo. Limpieza de canal de ingreso a la planta.	Obra N° 2045 en ejecución	4	4	4	16	C	16	C
		64-125	RM 86	Servicio de cloacas El Sauce, Colonia Segovia y Puente de Hierro de Guaymallén con servicio de cloacas y sin tratamiento ni disposición final. Pasivo ambiental.	<b>Obra n° 1053: Colector Paramillo II - Ø 1.400 mm - long. 11,2 km y cruce Arroyo Leyes para descargar en E°D° Paramillos. En Ejecución</b> <b>Proy. n° 1.986</b> colector Colonia Segovia Etapa II	Atención precaria de los Servicios a/c del Operador Actual: Municipalidad de Guaymallén.	Obra n° 1053 en ejecución. Avance 52% y <b>Proy. n° 1.986</b> año 2026 (PEAM 2026-2030)	4	4	4	16	C	16	C
		65	RM 87	Deterioro estructural de colector Milagros . dpto. Guaymallén.	Renovación de colector Milagros desde Carril Godoy Godoy Cruz hasta Pidaten Cañería PVC JE Ø 500 mm en una longitud de 1.300 m	Se realizó derivación de efluentes cloacales por el colector Boedo-Ponce a efectos de disminuir el caudal del colector Milagros.	Programar ejecución del <b>Proy N° 1.270</b> y obra <b>año 2027-2029</b>	3	4	3	9	B	12	C
		66	RM 88	Obsolescencia y riesgo de colapso colector Suroeste - Tramos Elpidio González y Estrada Guaymallén.	<b>Obra n° 1307 Renovación colector Sur-Este obra terminada.</b> Nuevo colector paralelo 4.260 m - Ø 700 mm y 300 m - Ø 800 mm por calle Elpidio González hasta Estrada y por Estrada hasta Acceso Este.	Adquisición stock mínimo de cañerías para reparaciones de emergencia. Monitoreo continuo.	Riesgo solucionado. Obra n° 1307 ejecutada.	1	2	1	1	A	2	A
RENOVACIÓN Y AMPLIACIÓN CAPACIDAD DE REDES COLECTORAS	GUAYMALLÉN	RM 89	Optimización funcionamiento (desbordes) en colectores secundarios Cuenca Paramillos por falta de capacidad de conducción.	<b>Proy. n° 801 Colector Aliviador Calle Antonelli</b> Macromedición caudales (vuelco en bloque Luján-Maipú) para mejorar diagnóstico construcción colector Boedo-Ponce. <b>Finalizada</b>	Mantenimiento preventivo para evitar riesgo de obstrucciones. Acuerdo para limitar vuelco en bloque de Luján y Maipú.	Riesgo solucionado. Obra N° 801 ejecutada.	1	2	1	1	A	2	A	
		RM 90	Recepción de vuelco de efluentes en bloque de otros operadores (Municipalidades de Luján y Maipú).	Macromedición caudales (vuelco en bloque Luján-Maipú) para mejorar diagnóstico Solicitud de factibilidades a Aysam por parte de otros operadores	Solicitud de cantidad de cuentas domésticas e industriales de cada operador	Mediciones mensuales de caudales en colectores	4	4	4	16	C	16	C	

# GRÁFICA DE ANÁLISIS DE RIESGOS TÉCNICOS OPERATIVOS SERVICIO GRAN MENDOZA - ACTUALIZADO A DICIEMBRE 2024

