

PROORIENTE S.A.S

ASPECTO	INDICADOR		UNIDAD MEDIDA	OBSERVACIÓN	FUENTE DE INFORMACIÓN	CARÁCTER DEL INDICADOR	2019	2020	2021 (30 de junio)	2022 (30 de junio)	2023 (30 de junio)	2024 (30 de junio)	2025 (30 de junio)
Administrativo y Financiero	Inversión en FSC	Costo capacitaciones FSC relacionadas	\$/año		Soporte presupuestal	PÚBLICO	N.D	N.D	8,365,275	6,601,208	7,033,244	20,883,526	20,810,831
		Costo instalación de mensajes relacionados	\$/año		Factura de publicidad afn	PÚBLICO	N.D	N.D	1,306,361	437,500	285,000	691,458	725,273
		Costo mantenimiento vallas informativas FSC	\$/año		Se instalarón para el 2021 las vallas informativas	PÚBLICO	N.D	N.D	N.D	437,500	570,000	344,000	586,819
		Costo de expedición -socialización información pública	\$/año		Factura de la emisora Pago transporte, nomina	PÚBLICO	N.D	N.D	250,000	991,000	410,000	100,000	100,000
		Inversión para el mantenimiento de AVC's	\$/año		Se definieron las medidas para el 2021	PÚBLICO	N. A.	N. A.	N. A.	18,221,000	1,494,167	529,750	6,009,500
Silvicultura y Establecimiento	Plántulas adquiridas		Unidades	Pinus maximinoii	Factura de compra (Smurfit)	PÚBLICO	39,757	0	39,962	0	0	0	0
	Plántulas adquiridas	Cantidad de plántulas adquiridas por especie	Unidades	Pinus patula	Factura de compra (Smurfit)- (Cipreses)	PÚBLICO	50,580	10,661	0	40,000	50,000	88,500	109,000
	Plántulas adquiridas		Unidades	Pinus tecunumaní	Factura de compra (Smurfit)	PÚBLICO	27,218	29,638	0	20,000	0	0	0
	Consumo de productos químicos de control (fungicidas, insecticidas)	Cantidad de producto	Litros	Para vivero temporal (Sólo en el caso que se requiera)	Formato control de agroquímicos	PÚBLICO	-	-	0	0	0	0	0
	Consumo de productos químicos de fertilización	Cantidad de producto usado	gramos	Para vivero temporal	Formato control de agroquímicos	PÚBLICO				0	0	0	0
	Hectáreas establecidas	número de has	Ha/año		Orden de servicio	PÚBLICO	106.87	36.63	36	54	37.7	50	66.7
	Índice de ejecución establecimiento	hectáreas establecidas/hectáreas planificadas	%		Procedimiento de Silvicultura	PÚBLICO	101.8%	36.63%	47.30%	72%	47%	91%	111%
	Índice de ejecución mantenimiento	Σ Hectáreas intervenidas/Σ Hectáreas programadas por labor	%	por cada actividad de mantenimiento	Se extrae de los dos anteriores ítems	PÚBLICO	101.3%	76.1%	N.D	50.26%	76%	76%	73%
	Consumo de herbicidas	cantidad de producto en presentación líquida por hectárea	Litros/ha		Procedimiento de Silvicultura	PÚBLICO	0	3.5	4	3.5	0	3.5	3.5
		Cantidad de producto en presentación sólida por hectárea	Kg/ha		Procedimiento de Silvicultura	PÚBLICO	0	0.04	0	0.04	0	0.04	0.04
	Monitoreo de agentes fitosanitarios	Número de recorridos/Área monitoreada	#/ha		Formato "Reporte de plagas y enfermedades"	PÚBLICO	-	-	-	0	0	0.0	650.0
		puntos referenciados con afectación	#		Formato "Reporte de plagas y enfermedades"	PÚBLICO				0	0	0.0	1.0
	Control agentes fitosanitarios	Σ Área intervenida en control fitosanitario	Ha		Reporte de SAP	PÚBLICO	0	5	0	0	0	0.0	5.2
	Crecimiento medio anual	Crecimiento medio anual promedio.	m3/ha/año		Inventario de IPTIM	PÚBLICO	20	N.D	N.D	21.95	21.73	21.95	22.17
Cosecha	Parcelas permanentes en plantaciones	Número de parcelas permanentes instaladas en plantaciones	Unidad		Procedimiento de inventarios	PÚBLICO	95	95	0	351	351	351	351
		Número de parcelas permanentes medidas	Unidad		Procedimiento de inventarios	PÚBLICO	95	95	0	351	352	351	351
	Hectáreas cosechadas	Σ Hectáreas cosechadas	Ha		Inventario de IPTIM	PÚBLICO	93.43	63.23	33	46.07	54.67	35.2	7088.50%
	Índice de ejecución área de cosecha	hectáreas cosechadas/hectáreas programadas	%		Inventario de IPTIM	PÚBLICO	93.43%	79.04%	0	61.43%	59.42%	59%	108%
	Índice de ejecución volumen cosecha	Volumen cosechado aserrío /volumen planificado aserrío	%		Se extrae de los dos anteriores ítems	PÚBLICO	96.08%	51.43%	1	66.52%	79.27%	71%	89%
Actividad complementaria	Incremento Medio Anual- IMA	Crecimiento medio anual	m3/ha/año		Inventario de IPTIM	PÚBLICO	20	20	0	21.73	21.79	21.76	22.7
	Consumo de combustible en cosecha	Galones	Galones	ACPM	Registro por consumo de ACPM en operación	PÚBLICO	12,537	8,462	4,801	10,404	15,029	16401	33,282.35
				GASOLINA	Registro por consumo de gasolina operación	PÚBLICO	2762	1405	330	995	3104	3139	2,282.00
	Vías forestales	Kilómetros de vías forestales con mantenimiento	Km/año		Estimado con base en las distancias viales de los predios cosechados.	PÚBLICO	28	16	38	39.9	31.3	35.8	48
		Realizar obras de mantenimiento en las vías forestales de acuerdo con las necesidades identificadas	# de obras de mantenimiento realizadas /año	A partir de 2021 se llevará el reporte en el formato de "resolución de conflictos y solicitudes externas"	Memorial histórica del responsable de vías	PÚBLICO	3	3	3	3	5	3	6
Aspectos ambientales	Valor hídrico	Identificación de cuerpos de agua en la Unidad de Manejo Forestal	# cuerpos de agua		Soporte cartográfico SIG	PÚBLICO	N. D.	N. D.	210	254	254	254	247
		Identificación de cuerpos de agua de necesidad doméstica dentro de la UMF para abastecimiento de comunidades locales.	# cuerpos de agua que sirven de abastecimiento		Comodatos con caseros	PÚBLICO	12	11	9	9	9	9	9
		Área en hectáreas de las zonas de protección de fuentes hídricas	ha		Soporte cartográfico SIG	PÚBLICO	N. D.	N. D.	208		208	208	208
		Análisis fisicoquímico de calidad del agua para uso doméstico	Metales pesados <0,01 mg/L Organoclorados	Realizado por terceros (acueductos)	Convenio empresa Resultado de laboratorio análisis fisico-químico	PÚBLICO	0	0	0	2.0	<0,001 mg/L <0,00004mg/L <0,0004 mg/L.	<0,001 mg/L <0,0500 µg/L <0,04 µg/L	
		Relación de pozo séptico instalado frente a la fuente de vertimiento activa	% de cobertura de pozo séptico/año		Cronograma de actividades mantenimiento de pozos sépticos Procedimiento de mantenimiento de sistemas sépticos	PÚBLICO	85%	85%	91%	91%	0%	91%	91%
		Mantenimiento de pozo séptico programado/ mantenimiento de pozo séptico ejecutado	% de cumplimiento mantenimiento programado / año		Cronograma de actividades mantenimiento de pozos sépticos	PÚBLICO	85%	50%	0	89%	0%	93%	91%
	Identificación con áreas de suelos vulnerables o de alto riesgo	Área de suelos vulnerables o de alto riesgo	Ha/año		Soporte cartográfico SIG	PÚBLICO	N.D	N.D	340	340.0	340.0	340	2,433
	Diversidad biológica y paisaje	Área por tipo de cobertura en la UMF	Ha/año	Bosque	Soporte cartográfico SIG	PÚBLICO	2531	2531	2,531	2531.0	2531.0	2,531	2,531
			Ha/año	Plantación	Soporte cartográfico SIG	PÚBLICO	2133	2171	2,271	2271.0	2271.0	2,271	2,271
			Ha/año	Otros usos	Soporte cartográfico SIG	PÚBLICO	177	139	39	39.0	39.0	39	39
		Número de especies identificadas en la UMF y nivel de riesgo/año	# sp /año	Lista de las especies de fauna presente	Informe caracterización de Fauna PRO-ORIENTE S.A.S	PÚBLICO	93	93	93	154	154	160	160
		Número de especies identificadas en la UMF y nivel de riesgo evaluado/año	# sp /año	Lista de las especies de flora presente	Documento "Identificación de altos valores de conservación"	PÚBLICO	78	78	78	78	78	78	78
	Especies invasoras	Reportar y realizar seguimiento en caso de caza o tala no permitida	Número de reportes /año		Se llevará el registro de quejas o solicitudes realizadas a las entidades correspondientes	PÚBLICO	-	-	-	-	1	6	3
		Afectación al paisaje por Cosecha	%		Inventario IPTIM	PÚBLICO	93.43	63.23	-	46		25	71
		# de reportes de identificación de especies invasoras (de acuerdo con las dos tipologías establecidas)	Unidad		Procedimiento de especies invasoras	PÚBLICO	-	-	-	8	0	0	2
		Relación de ejecución de actividades de eliminación frente a actividad programada	% de ejecución		Procedimiento de especies invasoras	PÚBLICO	-	-	-	1	1	0	2
	Componente atmósfera	Mediciones de ruido frente a la norma – mantenimiento preventivo – preguntar con el cronograma de mantenimiento	dB/máquina/añual	(solicitar a ARL de M.S anual)	Informe de ARL Positiva	PÚBLICO	0	86	81	85.7	0	70%	89%
		Huella de carbono de fuentes móviles	Ton CO2 eq		Documento Huella de Carbono	PÚBLICO	95	77	44	114	180	175	358
		Mantenimientos de maquinaria ejecutados / mantenimientos de maquinaria programados anual.	%		Listas de chequeo de mantenimiento	PÚBLICO	100%	100%	100%	98.87%	81.49%	144%	89%
	Residuos peligrosos	Peso de residuos peligrosos generados (kg) / Peso de residuos peligrosos gestionados	% (mes)		Acta de gestor de disposición de residuos	PÚBLICO	100%	17%	-	100%	100%	100.00%	10%
	Residuos ordinarios	Peso de residuos ordinarios generados/ Peso de residuos ordinarios gestionados (kg)	%	(Cada 20 días se hace la gestión)	Acta de gestor de disposición de residuos	PÚBLICO	100%	100%	0	0	0	0	100%
	Residuos especiales	Peso de residuos ordinarios generados/ Peso de residuos especiales gestionados	%		Acta de gestor de disposición de residuos	PÚBLICO	100%	0	0	100%	0%	0	100%
	Capacitación	Número de capacitaciones por línea temática	#		Programa de capacitaciones	PÚBLICO	12	3	3	7			
		Número de participantes por capacitación por género	#		Programa de capacitaciones	PÚBLICO	120	50	80	340			
		Resultados de evaluación por capacitación	%		Programa de capacitaciones	PÚBLICO	92%	85%	1	92%			

Aspectos sociales	Empleos	Número de empleos directos generados	#	Femenino	Nómina PRO-ORIENTE S.A.S	PUBLICO	4	5	4	10	10	11		
		Número de empleos directos generados	#	Masculino	Nómina PRO-ORIENTE S.A.S	PUBLICO	75	69	79	66	109	123		
		Número de empleos indirectos generados	#	Femenino	Nómina Betania, operador forestal, contratistas.	PUBLICO	19	19	20	19	11	24		
		Número de empleos indirectos generados	#	Masculino	Nómina Betania, operador forestal, contratistas.	PUBLICO	72	68	89	77	108	100		
		Número de trabajadores por municipio	#	Pensilvania	Nóminas de PRO-ORIENTE S.A.S. Betania de Colombia, operador forestal y contratistas.	PUBLICO	82	75	93	64		81		
			#	Manzanares	Nóminas de PRO-ORIENTE S.A.S. Betania de Colombia, operador forestal y contratistas.	PUBLICO	67	64	73	82		127		
			#	Bogotá	Nóminas de PRO-ORIENTE S.A.S. Betania de Colombia, operador forestal y contratistas.	PUBLICO	21	22	26	25		40		
			#	Barranquilla	Nóminas de PRO-ORIENTE S.A.S. Betania de Colombia, operador forestal y contratistas.	PUBLICO						13		
	Relaciones comunales	Número de quejas formales por afectación del proyecto	#	Propias y de la operadora forestal	Formatos diligenciados de "Resolución de conflictos y quejas externas"	PUBLICO	-	-	-		3	18	14	
		Madera donado para obras sociales	\$		Soporte contable - donaciones	PUBLICO	5,329,308	133,994	-	108,709,838	37,300,556	\$ 6,648,800	4,342,488	
Inversión en obras sociales		#		Soporte contable - donaciones	PUBLICO	6	1	-	16	5	19	20		
Alianzas comunitarias o institucionales para el beneficio social		#		A proceder para el 2022	PUBLICO	-	-	-	2	0	1	0		
Áreas Naturales y AVC	Educación ambiental	N° de personas de la comunidad sensibilizadas en temas ambientales	#		A proceder para el 2022	PUBLICO	-	-	-	70	25	45	61	
	AVC 1.1	Área en bosque natural cerro Guadalupe predio La Chalca	ha		SIG-Cartografía	PUBLICO	27.5	27.5	39	39	39	39	39	
	AVC 1.2-1.3	Cuchilla de San Luis relicto de Quercus humboldtii predios El Vergel, San Luis, La Palmita y La Divisa	ha		SIG-Cartografía	PUBLICO	32	32	31	24.03	24.01	24.01	23.63	
	AVC 3	Ecosistema de páramo (páramo de Sonsón) en el Distrito II	ha		SIG-Cartografía	PUBLICO	0	0	316	316	316	316.0	316.0	
	AVC 5	Área de conservación del nacimiento y cauce hídrico hasta la balsa Betania en el Distrito I predio El Dorado	ha		SIG-Cartografía	PUBLICO	0.78	0.78	37	37	37	37	37	
		Área de conservación del nacimiento y cauce hídrico hasta la bocanoma de la Capadocia, en la Quebrada San José	ha		SIG-Cartografía	PUBLICO	0	0	26	26	26	26	26	
	Salud y Seguridad en el Trabajo	Cumplimiento al plan de trabajo anual y su cronograma	(N° de actividades ejecutadas en el Plan de trabajo anual en SST / N° actividades planeadas) * 100	%	Semestral	Informe mensual de SST Informe semestral a Gerencia	PUBLICO	94.25	77.6	77.9	97	73%	94%	95.7
Ejecución del Plan de Capacitación definido.		(Formaciones en SST / Formaciones en SST Programadas) * 100	%	Anual	Informe mensual de SST Informe semestral a Gerencia	PUBLICO		56.25	92		90%	85,5%	100.0	214.0
Mantener en calificación de estándares mínimos del SG SST en mínimo 85%		Criterios de Evaluación bajo normatividad de estándares mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.	%	Anual	ARL Colmena Operador forestal: Positiva y seguimiento interno por parte de SST de Pro-Oriente	PUBLICO	81.3	92 100	-		95%	95%	100%	100%