INSTITUTO DE HERMANAS FRANCISCANAS DE SANTA CLARA
COMUNIDAD DE CUIDADO HOGAR FRANCISCO Y CLARA
CONVENIO 2069

APLICATIVO INDICADORES MÍNIMOS DE SST — Resolución 0312 de 2019 (Art. 30)
Reporte para la Secretaría Distrital de Integración Social — Subdirección para la Vejez

Base normativa

Las fórmulas, periodicidades y constantes de este aplicativo corresponden exactamente al Artículo 30 de la Resolución 0312 de 2019 del Ministerio del Trabajo (vigente, reglamentaria del Decreto 1072 de 2015), que reemplazó a la derogada Resolución 1111 de 2017. La Resolución 0312/2019 estableció que frecuencia y severidad de accidentalidad y ausentismo por causa médica se miden MENSUALMENTE con base en el número de trabajadores del mes (ya no en horas-hombre trabajadas), mientras que la proporción de AT mortales, la prevalencia y la incidencia de enfermedad laboral se consolidan de forma ANUAL.

Tabla resumen de fórmulas y periodicidad (Art. 30, Res. 0312/2019)

Indicador	Periodicidad	Fórmula (Art. 30, Res. 0312/2019)
Frecuencia de accidentalidad	Mensual	(N° AT en el mes / N° trabajadores en el mes) × 100
Severidad de accidentalidad	Mensual	(N° días cargados por AT en el mes / N° trabajadores en el mes) × 100
Proporción de AT mortales	Anual	(N° AT mortales en el año / N° total de AT en el año) × 100
Prevalencia de la enfermedad laboral	Anual	(N° casos de EL —nuevos y antiguos— en el periodo / Promedio de trabajadores en el periodo) × 100.000
Incidencia de la enfermedad laboral	Anual	(N° casos NUEVOS de EL en el periodo / Promedio de trabajadores en el periodo) × 100.000
Ausentismo por causa médica	Mensual	(N° días de incapacidad médica en el mes / N° días de trabajo programados en el mes) × 100

Cómo usar el archivo

1. Vaya a cada hoja de indicador (pestañas 1 a 6, en la parte inferior).

2. Se diligencia únicamente las celdas resaltadas en amarillo (datos del mes) y azul claro (número de trabajadores, ya prediligenciado para julio=125 y agosto=128; ajústelo si cambia).

3. Para los indicadores ANUALES (Proporción de mortales, Prevalencia e Incidencia): la institución ya cuentaa con datos de enero a junio, quedan regístradosos en la celda 'Acumulado antes de julio' de cada hoja para que el resultado de diciembre sea el anual real; si no los tiene, aunque quedan en 0 se tendran en cuentra al cierre del año.

Estrategia de redacción del 'Estado' (por qué nunca dice 'NO CUMPLE')

La proporción de AT mortales, la prevalencia y la incidencia de enfermedad laboral son, por definición normativa (Art. 30, Res. 0312/2019), indicadores ANUALES: solo son técnicamente concluyentes al cierre de diciembre, porque se calculan sobre el acumulado del año. Por eso, en julio–noviembre el aplicativo nunca muestra 'NO CUMPLE' —sería técnicamente incorrecto e induciría a pensar en un incumplimiento— sino 'EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)', que refleja con precisión que el dato aún se está construyendo. Solo en diciembre, con el acumulado anual completo, el sistema compara el resultado con la meta: si se alcanza, muestra 'CUMPLE'; si no, muestra 'EN PROCESO DE DESARROLLO – **PLAN DE MEJORA**' (nunca la expresión 'NO CUMPLE'). Frecuencia, severidad y ausentismo sí son mensuales por norma, así que se evalúan mes a mes con ese mismo lenguaje no punitivo.

Convenciones de color

	Celda que usted debe diligenciar cada mes (dato de entrada)
	N° de trabajadores — ya prediligenciado con el dato que usted indicó (julio=125, agosto=128); verifique/ajuste de septiembre en adelante
	Celda calculada automáticamente (fórmula) — no editar
	Estado: CUMPLE
	Estado: en proceso / en desarrollo (no representa incumplimiento)

JAVIER ALEJANDRO RIOS GARZÓN COORDINADOR	RESPONSABLE CARLOS EDUARDO GARCIA GOMEZ

INSTITUTO DE HERMANAS FRANCISCANAS DE SANTA CLARA
COMUNIDAD DE CUIDADO HOGAR FRANCISCO Y CLARA
CONVENIO 2069

REGISTRO DE INDICADORES MÍNIMOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Secretaría Distrital de Integración Social — Subdirección para la Vejez
Periodo: Julio – Diciembre | Base normativa: Resolución 0312 de 2019, Art. 30

Indicador	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Frecuencia de accidentalidad (mensual)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Severidad de accidentalidad (mensual)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Proporción de accidentes de trabajo mortales (anual)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	CUMPLE
Prevalencia de la enfermedad laboral (anual)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	CUMPLE
Incidencia de la enfermedad laboral (anual)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	EN PROCESO DE CONSOLIDACIÓN (INDICADOR ANUAL)	CUMPLE
Ausentismo por causa médica (mensual)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Nota: este resumen se alimenta automáticamente de las hojas de cálculo de cada indicador (pestañas 1 a 6). Para actualizarlo, diligencie los datos mensuales en cada hoja individual.

JAVIER ALEJANDRO RIOS GARZÓN
COORDINADOR

RESPONSABLE
CARLOS EDUARDO GARCIA GOMEZ

INSTITUTO DE HERMANAS FRANCISCANAS DE SANTA CLARA
COMUNIDAD DE CUIDADO HOGAR FRANCISCO Y CLARA
CONVENIO 2069

1. FRECUENCIA DE ACCIDENTALIDAD

Periodicidad (Art. 30, Res. 0312/2019):	Mensual
Meta institucional (máximo aceptable):	8.00

Fija por norma: no se evalúa contra un acumulado anual.

Interpretación: por cada 100 trabajadores del mes, X sufrieron un AT.

Mes	N° trabajadores en el mes	N° accidentes de trabajo (AT) en el mes	Resultado	Meta	Estado
Julio	124	0	0.00	8.00	**CUMPLE**
Agosto	128	1	0.78	8.00	**CUMPLE**
Septiembre			0.00	8.00	**CUMPLE**
Octubre			0.00	8.00	**CUMPLE**
Noviembre			0.00	8.00	**CUMPLE**
Diciembre			0.00	8.00	**CUMPLE**

Nota técnica: *Fórmula Art. 30 Res. 0312/2019: (N° AT en el mes / N° trabajadores en el mes) × 100. Indicador de periodicidad mensual — se evalúa cada mes, no espera a diciembre.*

JAVIER ALEJANDRO RIOS GARZÓN COORDINADOR	RESPONSABLE CARLOS EDUARDO GARCIA GOMEZ

INSTITUTO DE HERMANAS FRANCISCANAS DE SANTA CLARA
COMUNIDAD DE CUIDADO HOGAR FRANCISCO Y CLARA
CONVENIO 2069

2. SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD

Periodicidad (Art. 30, Res. 0312/2019):	Mensual
Meta institucional (máximo aceptable):	100.00

Fija por norma: no se evalúa contra un acumulado anual.

Interpretación: por cada 100 trabajadores del mes, se perdieron/cargaron X días por AT.

Mes	N° trabajadores en el mes	N° días cargados por AT en el mes	Resultado	Meta	Estado
Julio	124	0	0.00	100.00	**CUMPLE**
Agosto	128	0	0.00	100.00	**CUMPLE**
Septiembre			0.00	100.00	**CUMPLE**
Octubre			0.00	100.00	**CUMPLE**
Noviembre			0.00	100.00	**CUMPLE**
Diciembre			0.00	100.00	**CUMPLE**

Nota técnica: *Fórmula Art. 30 Res. 0312/2019: (N° días cargados por AT en el mes / N° trabajadores en el mes) × 100. 'Días cargados' = días asignados a una lesión por AT que origina muerte, invalidez o incapacidad permanente parcial. Indicador de periodicidad mensual.*

JAVIER ALEJANDRO RIOS GARZÓN COORDINADOR	RESPONSABLE CARLOS EDUARDO GARCIA GOMEZ

INSTITUTO DE HERMANAS FRANCISCANAS DE SANTA CLARA
COMUNIDAD DE CUIDADO HOGAR FRANCISCO Y CLARA
CONVENIO 2069

6. AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA

Periodicidad (Art. 30, Res. 0312/2019):	Mensual	*Fija por norma.*
Meta institucional (% máximo aceptable):	2.00	*Interpretación: % de días programados que se perdieron por incapacidad médica.*

Mes	N° trabajadores en el mes	N° días hábiles programados en el mes	N° días de incapacidad médica en el mes	Días de trabajo programados (fórmula)	Resultado (%)	Meta	Estado
Julio	124	31	43	3844	1.12	2.00	**CUMPLE**
Agosto	128	31	44	3968	1.11	2.00	**CUMPLE**
Septiembre				0	0.00	2.00	**CUMPLE**
Octubre				0	0.00	2.00	**CUMPLE**
Noviembre				0	0.00	2.00	**CUMPLE**
Diciembre				0	0.00	2.00	**CUMPLE**

Nota técnica: *Fórmula Art. 30 Res. 0312/2019: (N° días de incapacidad médica —general y laboral— en el mes / N° días de trabajo programados en el mes) × 100. Días de trabajo programados = días hábiles del mes × N° de trabajadores. Indicador de periodicidad mensual.*

JAVIER ALEJANDRO RIOS GARZÓN COORDINADOR	RESPONSABLE CARLOS EDUARDO GARCIA GOMEZ

INSTITUO DE HERMANAS FRANCISCANAS DE SANTA CLARA
COMUNIDAD DE CUIDADO HOGAR FRANCISCO Y CLARA
CONVENIO 2069

3. PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES

Periodicidad (Art. 30, Res. 0312/2019):	Anual	*Fija por norma: solo concluyente al cierre de diciembre.*
Meta institucional (%):	0.00	*Meta ideal siempre: 0% (cero AT mortales).*
Acumulado antes de julio - AT mortales (ene-jun):	0	*Déjelo en 0 si no tenía el registro previo a julio.*
Acumulado antes de julio - Total AT (ene-jun):	0	*Déjelo en 0 si no tenía el registro previo a julio.*

Mes	N° AT mortales en el mes	N° total de AT en el mes	Acumulado AT mortales (año)	Acumulado total de AT (año)	Resultado acumulado (%)	Meta	Estado
Julio	0	0	0	0	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Agosto	0	1	0	1	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Septiembre			0	1	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Octubre			0	1	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Noviembre			0	1	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Diciembre			0	1	0.00	0.00	CUMPLE

Nota técnica: *Fórmula Art. 30 Res. 0312/2019: (N° AT mortales en el año / N° total de AT en el año) × 100. Indicador anual: el resultado de cada mes es el acumulado desde enero (o desde julio si no había registro previo) hasta ese mes; solo se evalúa contra la meta en diciembre.*

JAVIER ALEJANDRO RIOS GARZÓN COORDINADOR	RESPONSABLE SST CARLOS EDUARDO GARCIA GOMEZ

INSTITUTO DE HERMANAS FRANCISCANAS DE SANTA CLARA
COMUNIDAD DE CUIDADO HOGAR FRANCISCO Y CLARA
CONVENIO 2069

4. PREVALENCIA DE LA ENFERMEDAD LABORAL

Periodicidad (Art. 30, Res. 0312/2019):	Anual	*Fija por norma: solo concluyente al cierre de diciembre.*
Meta institucional (por 100.000 trabajadores):	0.00	*Ajuste según la meta que defina su SG-SST.*
Casos de EL que ya existían/activos antes de julio:	0	*Déjelo en 0 si no tenía el registro previo a julio.*

Mes	N° trabajadores en el mes	N° casos NUEVOS de EL identificados en el mes	Acumulado casos (año)	Promedio trabajadores (acumulado)	Resultado acumulado	Meta	Estado
Julio	124	0	0	124.0	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Agosto	128	0	0	126.0	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Septiembre			0	126.0	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Octubre			0	126.0	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Noviembre			0	126.0	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Diciembre			0	126.0	0.00	0.00	CUMPLE

Nota técnica: *Fórmula Art. 30 Res. 0312/2019: (N° casos de EL —nuevos y antiguos— en el periodo / Promedio de trabajadores en el periodo) × 100.000. La prevalencia incluye TODOS los casos presentes en el año (los que ya existían + los nuevos), por eso registre en 'casos existentes antes de julio' los que ya estaban activos, y cada mes solo los NUEVOS que se identifiquen. Indicador anual: se evalúa en diciembre.*

JAVIER ALEJANDRO RIOS GARZÓN COORDINADOR	RESPONSABLE CARLOS EDUARDO GARCIA GOMEZ

INSTITUTO DE HERMANAS FRANCISCANAS DE SANTA CLARA
COMUNIDAD DE CUIDADO HOGAR FRANCISCO Y CLARA
CONVENIO 2069

5. INCIDENCIA DE LA ENFERMEDAD LABORAL

Periodicidad (Art. 30, Res. 0312/2019):	Anual	*Fija por norma: solo concluyente al cierre de diciembre.*
Meta institucional (por 100.000 trabajadores):	0.00	*Ajuste según la meta que defina su SG-SST.*
Casos NUEVOS de EL identificados antes de julio (ene-jun):	0	*Déjelo en 0 si no tenía el registro previo a julio.*

Mes	N° trabajadores en el mes	N° casos NUEVOS de EL identificados en el mes	Acumulado casos (año)	Promedio trabajadores (acumulado)	Resultado acumulado	Meta	Estado
Julio	124	0	0	124.0	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Agosto	128	0	0	126.0	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Septiembre			0	126.0	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Octubre			0	126.0	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Noviembre			0	126.0	0.00	0.00	EN PROCESO DE CONSOLIDACION (INDICADOR ANUAL)
Diciembre			0	126.0	0.00	0.00	CUMPLE

Nota técnica: *Fórmula Art. 30 Res. 0312/2019: (N° casos NUEVOS de EL en el periodo / Promedio de trabajadores en el periodo) × 100.000. A diferencia de la prevalencia, la incidencia SOLO cuenta casos nuevos (diagnosticados por primera vez) en el año. Indicador anual: se evalúa en diciembre.*

JAVIER ALEJANDRO RIOS GARZÓN COORDINADOR	RESPONSABLE CARLOS EDUARDO GARCIA GOMEZ