

ANEXO XVII
Avance de Indicadores

EJERCICIO FISCAL: 2009
PERIODO QUE SE REPORTA: Tercer Periodo

Datos de Identificación Programa, Fondo, Convenio	Dependencia Federal que coordina el Programa o Convenio	Componentes de la Ficha Técnica de Indicadores												
		Dimensión	Tipo	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Específique	Frecuencia de Medición	Línea Base					
									Meta Acumulable	Comportamiento del Indicador	Año	Valor	Planeada	
7-CHIAPAS														
APORTACIONES FEDERALES														
FAEB														
0-COBERTURA ESTATAL														
Propósito	El monto del FAEB se determinará cada año en el PEF correspondiente, con base en lo													
	Índice de Cobertura de Educación Básica													
	Eficacia	Estratégico	$ICEB_j = (APre_{j,n} + APi_{j,n} + ASE_{j,n}/Ptot4 - 14_{j,n}) * 100$	Relativa	Alumno		Anual	No	Ascendente	2008	108.20			
Propósito	El monto del FAEB se determinará cada año en el PEF correspondiente, con base en lo													
	Tasa de Terminación de Educación Básica													
	Eficacia	Estratégico	$TTEB_{j,n} = (Esec_{j,n} / PT15_{j,n}) * 100$	Relativa	Tasa de variación		Anual	No	Descendente	2008	65.87		0.00	
Propósito	El monto del FAEB se determinará cada año en el PEF correspondiente, con base en lo													
	Índice de variación de Logro Educativo.													
	Calidad	Estratégico	$IVLEd = (FLE_{j,n}/FLE_{j,n-1}) - 1) * 100$	Relativa	Alumno		Anual	No	Ascendente	2008	58.40		58.40	
FASSA														
0-COBERTURA ESTATAL														
Propósito	El monto del FASSA se determinará cada año en el PEF correspondiente, con base en lo													
	Porcentaje de partos atendidos por personal calificado en población no derechohabiente													
	Eficacia	Gestión	Número de partos atendidos por personal calificado en la SS y el IMSS-Oportunidades / Nacimientos estimados en	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Descendente	2008	42.31		65.00	
Propósito	El monto del FASSA se determinará cada año en el PEF correspondiente, con base en lo													
	Porcentaje de población estatal que cuenta con Sistema Formal de Abastecimiento cuya agua es monitoreada y cumple con la normatividad													
	Eficacia	Gestión	$[(Eficiencias\ de\ duración\ municipal\ X\ Factor\ de\ Riesgo) / Total\ de\ Municipios] X\ 100$	Relativa	Promedio		Trimestral	Si	Constante	2008	48.81		81.32	
Propósito	El monto del FASSA se determinará cada año en el PEF correspondiente, con base en lo													
	Egresos hospitalarios por cada mil habitantes de población sin seguridad social													
	Eficacia	Gestión	Total de egresos hospitalarios registrados en unidades de atención para población sin seguridad social/ Total de	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Constante	2008	22.68		7.50	
FAIS														
FISE														
0-COBERTURA ESTATAL														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISE, reciban los Estados y los Municipios,													
	Porcentaje de recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Estatal (FISE) invertidos en acciones de beneficio intermunicipal													
	Eficacia	Gestión	(Recursos del FISE del Estado invertidos en acciones que benefician a más de un municipio en el año/Recursos	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2008	99.41			
FISM														
1-Acacoyagua														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
	Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos													
	Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+)	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Constante	2008	27.90		20.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
	Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo													
	Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Regular	2008	4.61		5.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
	Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal													
	Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Constante	2008	54.08		0.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
	Porcentaje de potencialización de los recursos Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)													
	Eficacia	Gestión	[(Recursos complementarios a los de FISM invertidos en las mismas obras que los recursos del FISM en Municipio en el	Relativa	Porcentaje		Anual	No	Constante	2008	82.00		70.00	
6-Amatán														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
	Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos													
	Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+)	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Ascendente	2008	28.85		75.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
	Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo													
	Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Ascendente	2008	41.55		75.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
	Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal													
	Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Ascendente	2008	22.29		75.00	
8-Amatenango del Valle														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
	Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos													
	Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+)	Relativa	Porcentaje		Trimestral			0	0.00			
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
	Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo													
	Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral			0	0.00			

ANEXO XVII
Avance de Indicadores

EJERCICIO FISCAL: 2009
PERIODO QUE SE REPORTA: Tercer Periodo

Datos de Identificación Programa, Fondo, Convenio		Dependencia Federal que coordina el Programa o Convenio	Componentes de la Ficha Técnica de Indicadores											
			Dimensión	Tipo	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Especifique	Frecuencia de Medición	Línea Base				
										Meta Acumulable	Comportamiento del Indicador	Año	Valor	Planeada
7-CHIAPAS														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral			0	0.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje de potencialización de los recursos Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)		Eficacia	Gestión	[(Recursos complementarios a los de FISM invertidos en las mismas obras que los recursos del FISM en Municipio en el	Relativa	Porcentaje		Anual			0	0.00	
16-Cacahoatán														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.00	40.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	14.62	30.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	51.04	30.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje de potencialización de los recursos Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)		Eficacia	Gestión	[(Recursos complementarios a los de FISM invertidos en las mismas obras que los recursos del FISM en Municipio en el	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2008	0.00	0.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje de ejecución de los recursos en el año		Eficiencia	Gestión	(Recurso ejercido en el Municipio/recurso ministrado en el municipio)* 100	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2008	89.48	30.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje de municipios que informan sobre el uso de los recursos del FAIS en tiempo y con información de calidad		Economía	Gestión	(Número de municipios que cumplen con la obligación de informar dentro de los plazos establecidos con la	Relativa	Porcentaje		Trimestral			0	0.00	
25-Chapultenango														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	33.17	13.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	60.00	0.17
27-Chiapa de Corzo														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	99.54	54.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	99.54	54.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	99.54	45.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje de potencialización de los recursos Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)		Eficacia	Gestión	[(Recursos complementarios a los de FISM invertidos en las mismas obras que los recursos del FISM en Municipio en el	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2009	99.54	45.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje de ejecución de los recursos en el año		Eficiencia	Gestión	(Recurso ejercido en el Municipio/recurso ministrado en el municipio)* 100	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2009	99.54	45.00
41-Huixtla														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.48	15.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Regular	2008	0.02	6.00
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,													

ANEXO XVII
Avance de Indicadores

EJERCICIO FISCAL: 2009
PERIODO QUE SE REPORTA: Tercer Periodo

Datos de identificación Programa, Fondo, Convenio	Dependencia Federal que coordina el Programa o Convenio	Componentes de la Ficha Técnica de Indicadores												
		Dimensión	Tipo	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Especifique	Frecuencia de Medición	Línea Base					
									Meta Acumulable	Comportamiento del Indicador	Año	Valor	Planeada	
7-CHIAPAS														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del firm invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del firm en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Ascendente	2008	0.21	15.00	
43-Ixtacomitán														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del firm en la etiqueta de agua potable + alcantarillado+ drenaje+	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	30.64	41.21	
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	16.02	69.45	
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del firm invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del firm en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	40.75	7.21	
45-Ixtapangajoyá														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del firm en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+	Relativa	Porcentaje		Trimestral			0	0.00	30.00	
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral			0	0.00	1.00	
46-Jiquipilas														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del firm en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+	Relativa	Porcentaje		Trimestral			0	0.00	25.00	
48-Juárez														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del firm en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	100.00	25.00	
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	100.00	25.00	
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del firm invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del firm en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	100.00	75.00	
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje de potencialización de los recursos Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)		Eficacia	Gestión	[(Recursos complementarios a los de FISM invertidos en las mismas obras que los recursos del FISM en Municipio en el	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2009	100.00	75.00	
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje de ejecución de los recursos en el año		Eficiencia	Gestión	(Recurso ejercido en el Municipio/recurso ministrado en el municipio)* 100	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2009	100.00	25.00	
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje de municipios que informan sobre el uso de los recursos del FAIS en tiempo y con información de calidad		Economía	Gestión	(numero de municipios que cumplen con la obligación de informar dentro de los plazos establecidos con la	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	100.00	25.00	
53-Las Margaritas														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del firm en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Regular	2008	82.40	40.00	
55-Las Rosas														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del firm en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	23.84	75.00	
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	20.50	75.00	
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios, Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del firm invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del firm en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	49.40	75.00	
58-Maravilla Tenejapa														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														

ANEXO XVII
Avance de Indicadores

EJERCICIO FISCAL: 2009
PERIODO QUE SE REPORTA: Tercer Periodo

Datos de identificación Programa, Fondo, Convenio	Dependencia Federal que coordina el Programa o Convenio	Componentes de la Ficha Técnica de Indicadores												
		Dimensión	Tipo	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Especifique	Frecuencia de Medición	Línea Base					
									Meta Acumulable	Comportamiento del Indicador	Año	Valor	Planeada	
7-CHIAPAS														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Regular	2009	10.00		40.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	60.00		40.00
66-Nicolás Ruiz														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	7,512,962.00		75.00
67-Ocosingo														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Ascendente	2009	5.12		80.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Regular	2009	17.72		80.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Constante	2009	27.15		80.00
76-Pichucalco														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	54.22		54.22
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	11.94		11.94
78-Pueblo Nuevo Solistahuacán														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	28.50		0.00
85-San Fernando														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Regular	2009	300,048.00		6,933,335.33
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje de municipios que informan sobre el uso de los recursos del FAIS en tiempo y con información de calidad		Economía	Gestión	(Número de municipios que cumplen con la obligación de informar dentro de los plazos establecidos con la	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Regular	2009	19,247,432.00		11,536,320.36
86-San Juan Cancuc														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.00		33.33
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.00		33.33
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.00		33.33
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje de potencialización de los recursos Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)		Eficiencia	Gestión	[(Recursos complementarios a los de FISM invertidos en las mismas obras que los recursos del FISM en Municipio en el	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2008	0.00		0.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje de ejecución de los recursos en el año		Eficiencia	Gestión	(Recurso ejercido en el Municipio/recurso ministrado en el municipio)*100	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2008	0.00		0.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														
Porcentaje de municipios que informan sobre el uso de los recursos del FAIS en tiempo y con información de calidad		Economía	Gestión	(Número de municipios que cumplen con la obligación de informar dentro de los plazos establecidos con la	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.00		0.00
89-Siltepec														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciben los Estados y los Municipios,														

ANEXO XVII
Avance de Indicadores

EJERCICIO FISCAL: 2009
PERIODO QUE SE REPORTA: Tercer Periodo

Datos de Identificación Programa, Fondo, Convenio	Dependencia Federal que coordina el Programa o Convenio	Componentes de la Ficha Técnica de Indicadores												
		Dimensión	Tipo	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Especifique	Frecuencia de Medición	Meta Acumulable	Línea Base				
										Comportamiento del Indicador	Año	Valor	Planeada	
7-CHIAPAS														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	12.00		31.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	59.00		33.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje de potencialización de los recursos Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)		Eficacia	Gestión	[(Recursos complementarios a los de FISM invertidos en las mismas obras que los recursos del FISM en Municipio en el	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2008	23.00		54.00
92-Socollengano														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	32.60		65.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	16.00		35.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	41.70		35.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje de potencialización de los recursos Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)		Eficacia	Gestión	[(Recursos complementarios a los de FISM invertidos en las mismas obras que los recursos del FISM en Municipio en el	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2008	30.00		35.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje de ejecución de los recursos en el año		Eficiencia	Gestión	(Recurso ejercido en el Municipio/recurso ministrado en el municipio)* 100	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2009	30.00		35.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje de municipios que informan sobre el uso de los recursos del FAIS en tiempo y con información de calidad		Economía	Gestión	(número de municipios que cumplen con la obligación de informar dentro de los plazos establecidos con la	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	30.00		25.00
96-Suchiate														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	4,147,262.10		71.50
98-Tapachula														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	70.00		40.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	60.00		40.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	60.00		40.00
101-Tecpatán														
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos		Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.43		0.13
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo		Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.21		0.25
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal		Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.26		0.60
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje de potencialización de los recursos Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)		Eficacia	Gestión	[(Recursos complementarios a los de FISM invertidos en las mismas obras que los recursos del FISM en Municipio en el	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Descendente	2009	0.00		0.00
Propósito Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,														
Porcentaje de ejecución de los recursos en el año		Eficiencia	Gestión	(Recurso ejercido en el Municipio/recurso ministrado en el municipio)* 100	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2009	0.65		0.65

ANEXO XVII
Avance de Indicadores

EJERCICIO FISCAL: 2009
PERIODO QUE SE REPORTA: Tercer Periodo

Datos de identificación Programa, Fondo, Convenio	Dependencia Federal que coordina el Programa o Convenio	Componentes de la Ficha Técnica de Indicadores												
		Dimensión	Tipo	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Específique	Frecuencia de Medición	Línea Base					
									Meta Acumulable	Comportamiento del Indicador	Año	Valor	Planeada	
7-CHIAPAS														
106-Totolapa														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos	Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	50.18		88.42	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo	Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Descendente	2008	9.46		0.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal	Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	22.13		59.07	
108-Tuxtla Gutiérrez														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos	Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	31.02		0.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo	Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	0.00		0.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal	Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	54.91		0.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje de potencialización de los recursos Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)	Eficacia	Gestión	[(Recursos complementarios a los de FISM invertidos en las mismas obras que los recursos del FISM en Municipio en el	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2009	63.70		0.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje de ejecución de los recursos en el año	Eficiencia	Gestión	[Recurso ejercido en el Municipio/recurso ministrado en el municipio]* 100	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2009	70.41		0.00	
109-Tuxtla Chico														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal	Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral			0	0.00			
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje de ejecución de los recursos en el año	Eficiencia	Gestión	[Recurso ejercido en el Municipio/recurso ministrado en el municipio]* 100	Relativa	Porcentaje		Anual			0	0.00			
112-Unión Juárez														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos	Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	25.68		60.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en Integración y Desarrollo	Economía	Gestión	[(Recursos invertidos del FISM en las etiquetas de Infraestructura Básica Educativa + Caminos Rurales	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	23.68		60.00	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal	Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	45.71		57.20	
117-Vajalón														
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en servicios básicos	Economía	Gestión	[(recursos invertidos del fism en el municipio en las etiquetas de agua potable + alcantarillado+ drenaje+]	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	86.48		75.25	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje del FISM invertido en el municipio en urbanización municipal	Economía	Gestión	[(recursos del fism invertidos en la etiqueta de urbanización municipal/recursos totales invertidos del fism en el	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	39.39		56.89	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje de potencialización de los recursos Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FISM)	Eficacia	Gestión	[(Recursos complementarios a los de FISM invertidos en las mismas obras que los recursos del FISM en Municipio en el	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	2009	1.80		1.80	
Propósito	Las aportaciones federales que con cargo al FISM, reciban los Estados y los Municipios,													
Porcentaje de municipios que informan sobre el uso de los recursos del FAIS en tiempo y con información de calidad	Economía	Gestión	(Número de municipios que cumplen con la obligación de informar dentro de los plazos establecidos con la	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	87.12		96.52	
FORTAMUN														
6-Amatán														
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													

ANEXO XVII
Avance de Indicadores

EJERCICIO FISCAL: 2009
PERIODO QUE SE REPORTA: Tercer Periodo

Datos de Identificación Programa, Fondo, Convenio	Dependencia Federal que coordina el Programa o Convenio	Componentes de la Ficha Técnica de Indicadores												
		Dimensión	Tipo	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Especifique	Frecuencia de Medición	Línea Base					
									Meta Acumulable	Comportamiento del Indicador	Año	Valor	Planeada	
7-CHIAPAS														
Indice de Aplicación Prioritaria de Recursos		Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	90.86		75.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Fortalecimiento Financiero		Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	No	Ascendente	2008	26.73		75.00
8-Amatenango del Valle														
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Aplicación Prioritaria de Recursos		Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral			0	0.00		
16-Cacahoatán														
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Aplicación Prioritaria de Recursos		Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	92.48		25.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Fortalecimiento Financiero		Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Ascendente	2008	41.19		30.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Logro Operativo		Eficacia	Gestión	$APMF = (Sumatoria de i=1..n (RE / TE) * (AM / MPI)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	83.38		30.00
25-Chapultenango														
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Aplicación Prioritaria de Recursos		Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	84.52		30.20
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Fortalecimiento Financiero		Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Ascendente	2009	0.57		71.40
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Logro Operativo		Eficacia	Gestión	$APMF = (Sumatoria de i=1..n (RE / TE) * (AM / MPI)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	41.70		50.00
27-Chiapa de Corzo														
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Aplicación Prioritaria de Recursos		Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	99.54		27.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Fortalecimiento Financiero		Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Ascendente	2009	99.54		2.39
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Logro Operativo		Eficacia	Gestión	$APMF = (Sumatoria de i=1..n (RE / TE) * (AM / MPI)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	99.54		25.00
34-Escuintla														
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Aplicación Prioritaria de Recursos		Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	2,691,110.00		2,691,110.00
41-Huixtla														
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Aplicación Prioritaria de Recursos		Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	85.00		30.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Logro Operativo		Eficacia	Gestión	$APMF = (Sumatoria de i=1..n (RE / TE) * (AM / MPI)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	96.00		20.00
43-Ixtacomitán														
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Aplicación Prioritaria de Recursos		Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	48.56		50.39
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													
Indice de Fortalecimiento Financiero		Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Ascendente	2008	6.25		10.21
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al													

ANEXO XVII
Avance de Indicadores

EJERCICIO FISCAL: 2009
PERIODO QUE SE REPORTA: Tercer Periodo

Datos de Identificación Programa, Fondo, Convenio	Dependencia Federal que coordina el Programa o Convenio	Componentes de la Ficha Técnica de Indicadores											
		Dimensión	Tipo	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Especifique	Frecuencia de Medición	Línea Base				
									Meta Acumulable	Comportamiento del Indicador	Año	Valor	Planeada
7-CHIAPAS													
Índice de Logro Operativo		Eficacia	Gestión	$APMF = \left(\frac{\text{Sumatoria de } i=1..n}{(REI / TE) * (AM / MPI)} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	11.57	15.92
45-Ixtapangajoya													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = \left(\frac{Gof+Ga+Gsp+Gi}{GTFORTAMUN} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Ascendente	2009	100.00	25.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero	Eficacia	Estratégico	$IFF = \left(\frac{FORTAMUNDF}{IPMD} \right)$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	No	Constante	2009	0.00	668,804.24
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Logro Operativo	Eficacia	Gestión	$APMF = \left(\frac{\text{Sumatoria de } i=1..n}{(REI / TE) * (AM / MPI)} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral			0	0.00	25.00
48-Juárez													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = \left(\frac{Gof+Ga+Gsp+Gi}{GTFORTAMUN} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	100.00	75.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero	Eficacia	Estratégico	$IFF = \left(\frac{FORTAMUNDF}{IPMD} \right)$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Ascendente	2009	100.00	75.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Logro Operativo	Eficacia	Gestión	$APMF = \left(\frac{\text{Sumatoria de } i=1..n}{(REI / TE) * (AM / MPI)} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	100.00	25.00
52-La Libertad													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = \left(\frac{Gof+Ga+Gsp+Gi}{GTFORTAMUN} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	No	Constante	2009	30.00	25.00
53-Las Margaritas													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = \left(\frac{Gof+Ga+Gsp+Gi}{GTFORTAMUN} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	17.32	35.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero	Eficacia	Estratégico	$IFF = \left(\frac{FORTAMUNDF}{IPMD} \right)$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Regular	2008	57.04	35.00
55-Las Rosas													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = \left(\frac{Gof+Ga+Gsp+Gi}{GTFORTAMUN} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	66.94	75.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero	Eficacia	Estratégico	$IFF = \left(\frac{FORTAMUNDF}{IPMD} \right)$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Descendente	2009	18.18	75.00
66-Nicolás Ruiz													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Logro Operativo	Eficacia	Gestión	$APMF = \left(\frac{\text{Sumatoria de } i=1..n}{(REI / TE) * (AM / MPI)} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	0.00	75.00
67-Ocosingo													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = \left(\frac{Gof+Ga+Gsp+Gi}{GTFORTAMUN} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	56.25	70.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero	Eficacia	Estratégico	$IFF = \left(\frac{FORTAMUNDF}{IPMD} \right)$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Constante	2009	10.58	70.00
86-San Juan Cancuc													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = \left(\frac{Gof+Ga+Gsp+Gi}{GTFORTAMUN} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.00	33.33
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero	Eficacia	Estratégico	$IFF = \left(\frac{FORTAMUNDF}{IPMD} \right)$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.00	0.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al												

ANEXO XVII
Avance de Indicadores

EJERCICIO FISCAL: 2009
PERIODO QUE SE REPORTA: Tercer Periodo

Datos de Identificación Programa, Fondo, Convenio	Dependencia Federal que coordina el Programa o Convenio	Componentes de la Ficha Técnica de Indicadores											
		Dimensión	Tipo	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Especifique	Frecuencia de Medición	Línea Base				
									Meta Acumulable	Comportamiento del Indicador	Año	Valor	Planeada
7-CHIAPAS													
Índice de Logro Operativo		Eficacia	Gestión	$APMF = (\text{Sumatoria de } i=1..n \text{ (RE / TE) } * (AM / MP_i)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	0.00	33.33
89-Siltepec													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	99.00	99.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero	Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Ascendente	2008	23.00	2.00
92-Socollenango													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	30.00	35.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero	Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Ascendente	2009	30.00	35.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Logro Operativo	Eficacia	Gestión	$APMF = (\text{Sumatoria de } i=1..n \text{ (RE / TE) } * (AM / MP_i)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	30.00	35.00
96-Suchiate													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	8,307,570.63	69.05
98-Tapachula													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	90.00	30.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero	Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Ascendente	2009	80.00	30.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Logro Operativo	Eficacia	Gestión	$APMF = (\text{Sumatoria de } i=1..n \text{ (RE / TE) } * (AM / MP_i)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	80.00	30.00
101-Tecpatán													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	67.73	73.09
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero	Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Constante	2008	7.63	8.28
108-Tuxtla Gutiérrez													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2009	100.00	0.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero	Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Ascendente	2009	1.54	0.00
109-Tuxtla Chico													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Logro Operativo	Eficacia	Gestión	$APMF = (\text{Sumatoria de } i=1..n \text{ (RE / TE) } * (AM / MP_i)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral			0	0.00	50.00
110-Tuzantán													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	76.00	25.00
112-Unión Juárez													
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Aplicación Prioritaria de Recursos	Eficacia	Estratégico	$IAPR = ((Gof+Ga+Gsp+Gi) / (GTFORTAMUN)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	58.91	80.00

ANEXO XVII
Avance de Indicadores

EJERCICIO FISCAL: 2009
PERIODO QUE SE REPORTA: Tercer Periodo

Datos de Identificación Programa, Fondo, Convenio		Dependencia Federal que coordina el Programa o Convenio	Componentes de la Ficha Técnica de Indicadores											
			Dimensión	Tipo	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Especifique	Frecuencia de Medición	Línea Base				
										Meta Acumulable	Comportamiento del Indicador	Año	Valor	Planeada
7-CHIAPAS														
Propósito	El artículo 35 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero		Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Ascendente	2008	3.65	65.00
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Logro Operativo		Eficacia	Gestión	$APMF = (Sumatoria\ de\ i=1..n\ (RE_i / TE_i) * (AM_i / MP_i)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	91.84	60.00
117-Vajajón														
Propósito	El artículo 36 de la LCF establece que las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Fortalecimiento Financiero		Eficacia	Estratégico	$IFF = ((FORTAMUNDF / IPMD))$	Relativa	Otra	Razón (con cuantos pesos de FORTAMUNDF se cuenta, por cada peso de	Trimestral	Si	Constante	2009	9.69	10.65
FAM														
ASISTENCIA SOCIAL														
0-COBERTURA ESTATAL														
Propósito	El artículo 38 de la LCF señala el cálculo de las aportaciones federales que, con cargo al Mejoramiento de la Asistencia Social Alimentaria		Calidad	Estratégico	$ApAlmFQ + ApAlmCQ / ApAlmTot$	Relativa	Otra	Proporción	Trimestral	Si	Regular	2009	1.78	1.00
INFRAESTRUCTURA EN EDUCACIÓN BÁSICA														
0-COBERTURA ESTATAL														
Propósito	El artículo 38 de la LCF señala el cálculo de las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Atención Infraestructura (Educación Básica)		Eficacia	Estratégico	$ATEB_i = (RAFAMB_{i,n} / RRQ_{i,n}) * ABEBas_{i,n}$	Relativa	Otra	Alumnos a beneficiar	Anual	Si	Ascendente	2009	6,342,199.28 0.00	126,656,870.00
INFRAESTRUCTURA EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA														
0-COBERTURA ESTATAL														
Propósito	El artículo 38 de la LCF señala el cálculo de las aportaciones federales que, con cargo al Índice de Atención Infraestructura (Educación Superior)		Eficacia	Estratégico	$ATESup_{i,n} = (RAFAMS_{i,n} / RRQ_{i,n}) * ABEsup_{i,n}$	Relativa	Pesos		Anual	Si	Ascendente	2009	1,434,044.00 0.00	22,370,271.00
FASP														
0-COBERTURA ESTATAL														
Propósito	Las aportaciones federales determinadas en el artículo 44 de la lcf que, con cargo al fasp de Porcentaje de la eficiencia en las metas de profesionalización de las corporaciones policiales del Ramo 33		Eficacia	Estratégico	$P = (((EC / EP) * 0.5) + ((EA / EC) * 0.5)) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	0	0.00	1,355.00
Propósito	Las aportaciones federales determinadas en el artículo 44 de la lcf que, con cargo al fasp de Porcentaje del gasto y metas de profesionalización del Ramo 33		Eficacia	Gestión	$P_s = ((PE/PP)*0.5 + MA/MP*0.5)*100$	Relativa	Porcentaje		Anual	Si	Ascendente	0	0.00	4,083.00
Propósito	Las aportaciones federales determinadas en el artículo 44 de la lcf que, con cargo al fasp de Tiempo de atención a la sociedad en los Centros de Control, Comando, Cómputo y Comunicaciones (C4s) del Ramo 33		Eficacia	Estratégico	$T = (SUMATORIA (HA - HR) / LLR)$	Relativa	Minuto por usuario		Trimestral	Si	Ascendente	0	0.00	33.00
FAETA														
EDUCACIÓN TECNOLÓGICA														
0-COBERTURA ESTATAL														
Propósito	El monto del FAETA se determinará anualmente en el PEF con recursos federales y con base Índice de Incremento de Matricula		Eficacia	Estratégico	$INCMat_i = (MCONALEP_{i,n} / MCONALEP_{i,n-1}) * 100$	Relativa	Alumno		Anual	No	Ascendente	2008	5,087.00	5,817.00
Propósito	El monto del FAETA se determinará anualmente en el PEF con recursos federales y con base Eficiencia Terminal CONALEP		Eficacia	Estratégico	$ETCONALEP_i = (EgCONALEP_{i,n} / NICONALEP_{i,n-2}) * 100$	Relativa	Alumno		Anual	No	Ascendente	2006	2,159.00	56.90
EDUCACIÓN DE ADULTOS														
0-COBERTURA ESTATAL														
Propósito	El monto del FAETA se determinará anualmente en el PEF con recursos federales y con base Índice de Rezago Educativo 15-39 años.		Eficacia	Estratégico	$REZ(15-39)_{i,n} = (1 - (ACEB_{15-39}_{i,n} / PTot_{15-39}_{i,n})) * 100$	Relativa	Adulto y joven		Anual	Si	Ascendente	2008	1,944,344.00	1,477.00
FAFEF														
0-COBERTURA ESTATAL														
Propósito	El artículo 46 de la lcf señala la determinación de aportaciones, estableciendo que los Índice de Impulso al Gasto de Inversión		Eficacia	Estratégico	$IGI = (GI / IED) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	33.75	
Propósito	El artículo 46 de la lcf señala la determinación de aportaciones, estableciendo que los Contribución al Fortalecimiento Financiero		Eficacia	Estratégico	$CFF = (IP / IED) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	7.85	
Propósito	El artículo 46 de la lcf señala la determinación de aportaciones, estableciendo que los Índice de Impacto de Deuda Pública		Eficacia	Estratégico	$IDP = (SDD / IED) * 100$	Relativa	Porcentaje		Anual	No	Descendente	0	0.00	

ANEXO XVII
Avance de Indicadores

EJERCICIO FISCAL: 2009
PERIODO QUE SE REPORTA: Tercer Periodo

Datos de Identificación Programa, Fondo, Convenio	Dependencia Federal que coordina el Programa o Convenio	Componentes de la Ficha Técnica de Indicadores												
		Dimensión	Tipo	Método de Cálculo	Tipo de Valor de la Meta	Unidad de Medida	Especifique	Frecuencia de Medición	Línea Base				Planeada	
									Meta Acumulable	Comportamiento del Indicador	Año	Valor		
7-CHIAPAS														
Propósito	El artículo 46 de la lcf señala la determinación de aportaciones, estableciendo que los													
	Índice de Logro Operativo		Eficacia	Gestión	$APMF = \left(\frac{\text{Sumatoria de } i=1..n}{(REI / TE) * (AM / MPi)} \right) * 100$	Relativa	Porcentaje		Trimestral	Si	Ascendente	2008	20.13	

Metas Trimestrales	
Real	Justificación
1.00	Dado que la meta es de periodicidad anual, la misma fue alcanzada y reportada en el segundo
0.00	Este indicador no presenta avances dado que su periodicidad es anual, mismo que se
1.00	No es posible reportar avances, debido a que la SEP aún no envía los resultados de la prueba
45.59	EL BAJO AVANCE SE DEBE A QUE AUN NO REPORTAN EN SU TOTALIDAD LAS
20.00	EL ALTO AVANCE SE DEBE AL INCREMENTO EN LA ATENCIÓN MÉDICA, ESTO COMO
75.41	La meta plasmada en este indicador corresponde al resultado de aplicar la
15.35	este porcentaje aumentara ya que estan por iniciar nuevas obras
36.51	esta meta va a aumentar para el cuarto trimestre ya que se encuentran en proceso de iniciar nuevas

Metas Trimestrales	
Real	Justificación
48,725,622.00	No se logran las metas programadas, toda vez que se pospuso el inicio de clases del ciclo
51,812,546.66	No presenta mayor avance, debido a que la mayoría de las obras fueron contabilizadas a
12,886,697.08	No presenta mayor avance, debido a que la mayoría de las obras se encuentran en proceso
0.00	SE CONTINÚA INSTRUMENTANDO LOS MECANISMOS PARA DAR
0.00	SE CONTINÚA INSTRUMENTANDO LOS MECANISMOS PARA DAR
23.00	NO SE INCLUYE LOS DATOS DE SAN CRISTOBAL LAS CASAS, POR NO
5,499.00	
54.20	
1,678.00	
40.68	El avance se determina en base a los recursos de inversión ministrados al 30 de septiembre entre
7.54	El avance es determinado en base a los ingresos locales recaudados de enero a
0.00	El estado no tiene deuda, adquirió financiamiento en el esquema de bursatilización.

Metas Trimestrales	
Real	Justificación
0.00	En la fase de captura de este indicador, debido a la complejidad del indicador no se tiene