Indicadores Ambientales Clasificados por Temáticas Ambientales

PER: Presión, Estado, Respuesta **MC:** Motivación de cálculo

Temáticas Ambientales	Nombre del Indicador	Otras clasificaciones	Productos de información	
			Hoja Metodológica	DATOS
Agua	Precipitación (ciudades)	PER: Estado MC: SIMA		
Agua	Promedio del potencial hidrógeno	PER: Estado MC: SIMA		
Agua	Promedio de nitrógenos totales	PER: Estado MC: SIMA		
Agua	Promedio de fósforos totales	PER: Estado MC: SIMA		
Agua	Promedio de la demanda bioquímica de oxígeno en masas de agua continentales	PER: Estado MC: SIMA, CEPAL		
Agua	Promedio de oxígeno disuelto	PER: Estado MC: SIMA		
Agua	Promedio de sólidos suspendidos totales	PER: Estado MC: SIMA		
Agua	Índice de la calidad del agua (ICA)	PER: Estado MC: Nacional - ENA, Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		
Agua	Índice de uso del agua	PER: Presión MC: ODM, ILAC		
Agua	Volumen de agua disponible per cápita	PER: Estado MC: CNUCD		X
Agua	Índice de alteración potencial de la calidad del agua - IACAL	PER: Presión MC: Nacional - ENA		X
Aire y Clima	Promedio de temperatura media del ambiente	PER: Estado MC: SIMA		

Temáticas Ambientales	Nombre del Indicador	Otras clasificaciones	Productos de información	
			Hoja Metodológica	DATOS
Aire y Clima	**Promedio de temperatura máxima del ambiente**	**PER**: Estado **MC:** SIMA		
Aire y Clima	**Promedio de temperatura mínima del ambiente**	**PER**: Estado **MC:** SIMA		
Aire y Clima	**Promedio de velocidad del viento**	**PER**: Estado **MC:** SIMA		
Aire y Clima	**Promedio de humedad relativa**	**PER**: Estado **MC:** SIMA		
Aire y Clima	**Brillo solar**	**PER**: Estado **MC:** SIMA		
Aire y Clima	**Índice de la calidad del aire**	**PER**: Estado **MC:** SIMA, Informe de monitoreo de la calidad del aire		
Aire y Clima	**Anomalía de precipitación**	**PER**: Estado **MC:** Nacional - Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		X
Aire y Clima	**Anomalía de temperatura media**	**PER**: Estado **MC:** Nacional - Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		X
Aire y Clima	**Proporción de la superficie afectada por déficit o exceso de precipitación**	**PER**: Estado **MC:** Nacional - Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		X
Aire y Clima	**Concentración promedio de SO2 en aire**	**PER**: Estado **MC:** SIMA, CEPAL		

Temáticas Ambientales	Nombre del Indicador	Otras clasificaciones	Productos de información	
			Hoja Metodológica	DATOS
Aire y Clima	Concentración promedio de CO en aire	PER: Estado MC: SIMA, CEPAL		
Aire y Clima	Concentración promedio de NO2 en aire	PER: Estado MC: SIMA, CEPAL		
Aire y Clima	Concentración promedio de PTS en aire	PER: Estado MC: SIMA		
Aire y Clima	Concentración promedio de PM10 en el aire	PER: Estado MC: SIMA, CEPAL, ODM		
Aire y Clima	Concentración promedio de PM2,5 en el aire	PER: Estado MC: SIMA		X
Aire y Clima	Proporción de la superficie afectada por deficiencias de precipitación	PER: Estado MC: SIMA		
Aire y Clima	Emisiones de CO2 total	PER: Presión MC: CEPAL, ODM		
Aire y Clima	Emisiones de CO2 por producción y uso de energía	PER: Presión MC: CEPAL		
Aire y Clima	Emisiones de CO2 por procesos industriales	PER: Presión MC: CEPAL		
Aire y Clima	Emisiones de CH4 total	PER: Presión MC: CEPAL		X
Aire y Clima	Emisiones de CH4 por producción y uso de energía	PER: Presión MC: CEPAL		X
Aire y Clima	Emisiones de CH4 por agricultura	PER: Presión MC: CEPAL		X
Aire y Clima	Emisiones de CH4 por otras fuentes emisoras	PER: Presión MC: CEPAL		X
Aire y Clima	Emisiones de N2O total	PER: Presión MC: CEPAL		

Temáticas Ambientales	Nombre del Indicador	Otras clasificaciones	Productos de información	
			Hoja Metodológica	DATOS
Aire y Clima	Emisiones de N2O por producción y uso de energía	PER: Presión MC: CEPAL		
Aire y Clima	Emisiones de N2O por agricultura	PER: Presión MC: CEPAL		
Aire y Clima	Emisiones de N2O por otras fuentes emisoras	PER: Presión MC: CEPAL		X
Ecosistemas – Recursos Forestales	Proporción de la superficie reforestada con fines de producción	PER: Respuesta MC: SIMA		X
Ecosistemas – Recursos Forestales	Proporción de la superficie reforestada con fines de protección	PER: Respuesta MC: SIMA		X
Ecosistemas – Recursos Forestales	Superficie deforestada	PER: Presión MC: CEPAL		
Ecosistemas – Recursos Forestales	Proporción de la superficie cubierta por bosque natural	PER: Estado MC: ILAC, SIMA, ODM		
Ecosistemas – Recursos Forestales	Cambio en la superficie cubierta por bosque natural	PER: Estado MC: Nacional - Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		
Ecosistemas – Recursos Forestales	Tasa anual de deforestación	PER: Presión MC: Nacional - Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		

Temáticas Ambientales	Nombre del Indicador	Otras clasificaciones	Productos de información	
			Hoja Metodológica	DATOS
Ecosistemas – Recursos Forestales	Superficie de cobertura vegetal afectada por incendios	PER: Presión MC: Nacional - Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		
Ecosistemas – Recursos Forestales	Cambio de superficie glaciar	PER: Estado MC: Nacional - Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		
Ecosistemas – Recursos Forestales	Balance de masa glaciar	PER: Estado MC: Nacional - Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		
Relaciones sociedad entorno físico- biótico	Emisiones de GEI per cápita	PER: Presión MC: ILAC, SIMA, ODM		
Relaciones sociedad entorno físico- biótico (ecosistemas)	Existencia de informe de estado del ambiente	PER: Respuesta MC: ILAC		
Relaciones sociedad entorno físico- biótico (ecosistemas)	Cantidad de residuos peligrosos generada, según corriente de residuo (RPG)	PER: Presión MC: Nacional - Decreto 4741 de 2005, Convenio de Basilea, Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		
Relaciones sociedad entorno físico- biótico (ecosistemas)	Cantidad de residuos peligrosos generada, según actividad productiva (RPGAP)	PER: Presión MC: Nacional - Decreto 4741 de 2005, Convenio de Basilea, Informe del estado del medio ambiente y de los recursos		

Temáticas Ambientales	Nombre del Indicador	Otras clasificaciones	Productos de información	
			Hoja Metodológica	DATOS
		naturales renovables		
Relaciones sociedad entorno físico- biótico (ecosistemas)	**Cantidad de residuos peligrosos generada, según corriente de residuo y jurisdicción de autoridad ambiental (RPGAA)**	**PER**: Presión **MC:** Nacional - Decreto 4741 de 2005, Convenio de Basilea, Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		
Relaciones sociedad entorno físico- biótico (ecosistemas)	**Cantidad de residuos peligrosos almacenada, según corriente de residuo (RPALC)**	**PER**: Presión **MC:** Nacional - Decreto 4741 de 2005, Convenio de Basilea, Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		
Relaciones sociedad entorno físico- biótico (ecosistemas)	**Cantidad de residuos peligrosos aprovechada, según corriente de residuo (RPAPC)**	**PER**: Presión **MC:** Nacional - Decreto 4741 de 2005, Convenio de Basilea, Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		
Relaciones sociedad entorno físico- biótico (ecosistemas)	**Cantidad de residuos peligrosos tratada, según corriente de residuo (RPTC)**	**PER**: Presión **MC:** Nacional - Decreto 4741 de 2005, Convenio de Basilea, Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		
Relaciones sociedad entorno físico- biótico (ecosistemas)	**Cantidad de residuos peligrosos dispuesta, según corriente de residuo (RPDFC)**	**PER**: Presión **MC:** Nacional - Decreto 4741 de 2005, Convenio de Basilea, Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		

Temáticas Ambientales	Nombre del Indicador	Otras clasificaciones	Productos de información	
			Hoja Metodológica	DATOS
Relaciones sociedad entorno físico- biótico (ecosistemas)	**Cantidad de residuos peligrosos manejada, según actividad productiva y tipo de manejo (RPMAP)**	**PER**: Presión **MC:** Nacional - Decreto 4741 de 2005, Convenio de Basilea, Informe del estado del medio ambiente y de los recursos naturales renovables		
Tierras y Suelos	**Proporción de la superficie afectada por erosión**	**PER**: Estado **MC:** SIMA		X

Fuente: IDEAM, Subdirección de Ecosistemas e Información Ambiental 2012

X Información en proceso de actualización

CEPAL: Comisión Económica para América Latina y el Caribe.
ILAC: Iniciativa Latinoamericana y Caribeña para el Desarrollo Sostenible.
CNUCD: Convención de las Naciones Unidas Contra la Desertificación
ODM: Objetivos de Desarrollo del Milenio.
SIMA: Sistema de Información del Medio Ambiente