

EMPRESA METROPOLITANA DE ASEO “EMASEO”
GERENCIA DE OPERACIONES SEPTIEMBRE 2009

COMPARACIÓN DE INDICADORES EMASEO - CEPIS					
INDICADOR		INDICADOR EMASEO	RANGO CEPIS	ACCIONES	
INDICADORES GENERALES	PARA TODOS LOS SERVICIOS	Relación de generación de residuos /PBI	173.570Ton/millones de US\$	100 - 140Ton/millones de US\$	El índice debe bajar, disminuyendo la cantidad de residuos generados
	COBERTURA TERRITORIAL	Parroquias rurales del DMQ, (33) Urbanas (32)	26 Parroquias Rurales y 16 Urbanas		Emaseo Brinda el Servicio en todas las Parroquias Rurales del DMQ, y en el norte de la Ciudad de Quito.
	SERVICIO DE BARRIDO	km lineales barridos/barredor/día (calles)	1.4 km/barredor/día	1.3 - 1.5km/barredor/día	Los metros lineales barridos por cada barredor están de acuerdo al índice manejada por CEPIS
		Habitantes/barredor	6.621hab/barredor	2.000 - 2.500hab/barredor	El índice debe bajar, aumentando la cantidad de barredores
	SERVICIO DE RECOLECCIÓN	Kilogramo/habitante/día	0.834kg/hab/día	0.35 - 0.75kg/hab/día	El índice puede bajar, disminuyendo la cantidad de residuos sólidos generados por cada persona
		Habitantes/vehículo de recolección	19,664hab/veh de rec.	29,000hab/veh de rec.	Si el índice fuera mayor al aceptado por el CEPIS, se debería aumentar los vehículos, pero en este caso al ser menor se demuestra que existe una cantidad suficiente de vehículos
		Habitantes/Ayudantes de recolección	3,068 hab/ayudantes	3,000 - 4,000hab/ayudantes	El índice se encuentra dentro del parámetros de recolección
	SERVICIO DE RECOLECCIÓN	Cobertura de recolección (%)	92.12%	85 - 100%	La cobertura se encuentra dentro del rango sugerido
		toneladas/tiempo total de recolección	2.07 ton/hora	2.3 - 2.6Ton/hora	El parámetro se encuentra muy cerca del estándar.
		Toneladas/vehículos programados/día	12.2ton/veh/día	26 - 30Ton/veh/día	Se debe subir el índice, aumentando la cantidad de residuos recolectados.
		Toneladas/viaje	6.1 Ton/viaje	6 - 7Ton/viaje	Este índice está en el límite inferior, que indicaría que se está entre los parámetros, en el caso de ser menor los vehículos necesitarían realizar mas viajes
		Toneladas/ayudante/día	4.07ton/ayudante/día	4.5 - 5.0Ton/ayudante/día	El índice debe subir un poco más para encontrarse dentro de los parámetros. Esta muy cerca
		Toneladas/sector/día	14.5<2 ton/sector/día	12 - 14Ton/sector/día	El índice debe bajar, aumentando la cantidad de sectores de recolección.
		Ayudante/vehiculos programados/día	3. ayudantes/veh/día	3 ayudantes/veh/día	El Índice se encuentra en la cantidad promedio
Comparación de toneladas recolectadas versus horas pagadas	0.27 ton/h	0.3 - 0.35Ton/h	El Índice debe subir disminuyendo la cantidad horas pagadas		