

5.2. Manejo de Residuos sólidos actual en el mercado Abasto

5.2.1. Generación, peso volumétrico y composición de los residuos sólidos generados en el mercado Abasto

En la Tabla 2 se presenta la generación diaria de residuos sólidos producida en el mercado Abasto expresada en peso y volumen.

Tabla 2 GENERACION DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MERCADO ABASTO (EMACRUZ)

MES	PESO(1) (kg/día)	VOLUMEN (2) (m3)
OCTUBRE/2010	27,701.0	80.4
NOVIEMBRE/2010	23,967.2	69.5
DICIEMBRE/2010	32,756.2	95.0
ENERO/2011	40,350.7	117.1
FEBRERO/2011	36,705.3	106.5
MARZO/2011	43,770.0	127.0
MAYO/2011	38,264.3	111.0

(1) Obtenido a partir de los registros de ingreso al relleno de Normandía durante los meses indicados. (EMACRUZ)

(2) Calculado utilizando el Peso Volumétrico determinado con la Consultora BUHOS 2008.

Peso volumétrico promedio 344.63 kg/m3 (BUHOS, 2008)

Tabla 3 COMPOSICION DE LOS RESIDUOS SOLIDOS GENERADOS EN EL MERCADO ABASTO (BUHOS, 2008)

COMPOSICION		%
ORGANICOS	Residuos de jardinería y alimenticios, huesos, cuero, madera, heces fecales.	77.4
PAPEL Y CARTON	Papel blanco, de color, cartón de embalaje, tetrabrik, tetra pack, revistas y periódicos	3.7
VIDRIO	Vidrio Verde, ámbar, transparente	0.6
METAL	Ferrosos, No ferrosos, aluminio, cobre, hojalata, contenedores metálicos de sustancias toxicas	0.7
PLASTICOS	Rígidos, PEAD, PEBD, PP, PP, PET	13.1
TEXTILES	Algodón, textiles de fibras naturales, fibras sintéticas	1.6
FINOS	Arena fina, residuos de alimentos finos, tierra vegetal	0.4
GOMA	Artículos de goma	0.2
RESIDUOS TOXICOS	Latas de pinturas, de sustancias toxicas, pañales desechables, papel higiénico, toallas sanitarias, aerosoles, baterías, pilas, medicinas caducas, envases de productos químicos, de limpieza y agroquímicos.	2.2
OTROS	Plastoform, lozas, cerámicas, materiales de construcción	0.2
		100