



ESTUDIO CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS EN LA REGION METROPOLITANA – INFORME FINAL – CONAMA RM
INGENIERIA EN CONSTRUCCION – CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO

ANEXOS



ESTUDIO CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS EN LA REGION METROPOLITANA – INFORME FINAL – CONAMA RM
INGENIERIA EN CONSTRUCCION – CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO

ANEXO 1. RESUMEN DE ESTUDIOS DE CARACTERIZACION O RELACIONADOS QUE HAN SIDO REVISADOS



ANEXO 1. RESUMEN DE ESTUDIOS DE CARACTERIZACION O RELACIONADOS QUE HAN SIDO REVISADOS

Tesis " Proyección de la generación de residuos urbanos y su incidencia en el futuro manejo "

Autor: María Luisa Rivas
Entidad Patrocinadora : Universidad de Chile
Objetivo : Determinar la composición de los residuos domiciliarios de las comunas que utilizan el relleno sanitario Lo Errázuriz, de tal forma que pueda ser proyectada a toda la Provincia de Santiago.
Fecha : 1992

Muestreo

Punto de toma de Muestras : A nivel de relleno (Relleno Sanitario Lo Errázuriz)

Metodología utilizada

Estudio por niveles socioeconómicos Si No
Muestreo estacional Si No (En invierno y verano)

<i>Comunas Analizadas</i>	<i>Nivel Socioeconómico</i>
Providencia	Alto y medio alto
Santiago	
Estación Central	Medio bajo
San Ramón	Bajo



Tesis: "Cuantificación de material residual domicilairio, reciclable vía mercado, mediante la aplicación de una prueba experimental de recuperación de residuo"

Autor: Nelson Sepúlveda Zapata
Entidad Patrocinadora : Universidad se Santiago
Objetivo : Investigar y entregar antecedentes relacionados a las actividades de reciclaje de RSD RVM (reciclables vía mercado), a sus distintos subprocesos y a la gestión actual de RSD.
Fecha : 2004

Muestreo

Punto de toma de Muestras : Intradomiciliario, Comuna de Puente Alto
Nº de muestras : 85

Metodología utilizada

Estudio por niveles socioeconómicos	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>
Muestreo estacional	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>

El estudio experimental entrega informacion de un proceso particular de recuperacion de residuos RVM, mediante el diseño, ejecucion y analisis de un trabajo puntual en una comuna determinada, que sea capaz de entregar datos relevantes para el desarrollo de actividades de reciclaje.

"Estudio de gestión de envases y embalajes presentes en los residuos sólidos domiciliarios de las comunas de Santiago y modelo para reciclaje"

Autor: Fco. Javier Barrientos Concha
Entidad Patrocinadora : Universidad Técnica Federico Santa María
Objetivo : Evaluar la gestión actual de los envases y embalajes en las comunas de Santiago y proponer un modelo de reciclaje de este tipo de residuos aplicable a todas las comunas.
Fecha : 2004

Metodología utilizada

Los datos utilizados en este trabajo son obtenidos de estudios de terceros, no realiza ningún análisis ni muestreo propio, el énfasis esta dirigido a la evaluacion de un proyecto.



Tesis: " Relación entre la producción per cápita de residuos sólidos domésticos y factores socioeconómicos.

Autor: Javier Orccosupa Riviera
Entidad Patrocinadora : Universidad de Chile
Objetivo : Evaluar factores sociales, económicos culturales de los habitantes de la Provincia de Santiago que determinan el incremento de la generación por habitante, agrupados en
Fecha : 2002

Muestreo

Punto de toma de Muestras : Provincia de Santiago
Nº de muestras : 510

Metodología utilizada

Estudio por niveles socioeconómicos	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
Muestreo estacional	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>

Para operacionalizar la recolección de datos en terreno, este estudio, eligió la comuna de Peñalolén porque representa de mejor manera a la Provincia de Santiago, por tener un importante grado de correspondencia proporcional con el número de hogares por estrato socioeconómico.



Tesis "Manejo de residuos peligrosos domiciliarios para comunas de la V Región "

Autor: Pamela Valenzuela Toro
Entidad Patrocinadora : Universidad Católica de Valparaíso
Objetivo : Proponer lineamientos metodológicos que permitan conocer los tipos y cantidades de residuos peligrosos domiciliarios que se generan por estrato socioeconómico en dicha región
Fecha : 2001

Muestreo

Punto de toma de Muestras : Intradomiciliario

Metodología utilizada

Estudio por niveles socioeconómicos Si No
Muestreo estacional Si No

<i>Comuna Analizada</i>	<i>Nivel Socioeconómico</i>
Viña del mar	Alto y medio alto
	Medio bajo
	Bajo



"Estudio para la implementación de un sistema de reciclaje de residuos sólidos urbanos del Gran Santiago con clasificación de origen"

Autor: CADE-IDEPE
Entidad Patrocinadora : Intendencia Región Metropolitana
Objetivo : Analizar la generación de RSD y sus posibilidades de utilización como fuente de materias primas, permitiendo un ahorro energético, además de una revisión de la legislación vigente y
Fecha : 1992

Muestreo

Particularmente no se hicieron nuevos muestreos, los antecedentes se obtuvieron de resultados de muestreo realizado en Invierno 1991 y Verano 1992, además del datos de muestreos de 1983, 1987, 1989 y 1990 en el Gran Santiago.

Metodología utilizada

Para determinar las características de composición de la basura en el Área Metropolitana, se analizaron antecedentes históricos de estudios realizados en la RM. No hubo realización de muestreo.



"Metodología de muestreo para determinar y caracterizar la fracción de envases y embalajes contenidos en los RSD"

Autor: CONAMA
Entidad Patrocinadora : CONAMA
Objetivo : Determinar y caracterizar el componente de envases y embalajes (peso y volumen) presentes en los residuos sólidos domiciliarios a través de muestreos en terreno aplicados en tres comunas de
Fecha : 2001

Muestreo

Punto de toma de Muestras : Domiciliario

Metodología utilizada

Estudio por niveles socioeconómicos Si No (Enero, Agosto y
Muestreo estacional Si No Noviembre)

<i>Comunas Analizadas</i>	<i>Nivel Socioeconómico</i>
Providencia	C1
La Florida	C2
Peñalolén	C3



ESTUDIO CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS EN LA REGION METROPOLITANA – INFORME FINAL – CONAMA RM
INGENIERIA EN CONSTRUCCION – CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO

ANEXO 2. ANTECEDENTES SOCIO ECONOMICOS DE LAS COMUNAS DEL GRAN SANTIAGO



ANEXO 2. ANTECEDENTES SOCIO ECONOMICOS DE LAS COMUNAS DEL GRAN SANTIAGO

TABLA 1. POBLACION POR GRUPOS SOCIOECONOMICOS GRAN SANTIAGO

COMUNA	Poblacion	ABC1	C2	C3	D	E	OTRO
Cerrillos	71.613	1.169	12.144	21.893	32.857	200	3.350
Cerro Navia	148.192		606	28.161	115.406	586	3.433
Conchalí	130.630	605	9.397	58.356	58.362	256	3.654
El Bosque	173.683	1.052	16.393	50.498	97.874	165	7.701
Estación Central	125.770	3.661	25.515	52.138	39.395	154	4.907
Huechuraba	74.892	7.126	8.801	12.597	44.600	196	1.572
Independencia	65.620	1.580	11.635	41.935	7.647	24	2.799
La Cisterna	85.306	3.243	24.321	44.742	8.533	5	4.462
La Florida	360.883	43.003	109.129	100.897	94.026	448	13.380
La Granja	130.580	200	9.719	40.594	76.506	189	3.372
La Pintana	185.925		1.157	23.178	157.735	1.569	2.286
La Reina	97.331	68.014	7.569	10.219	9.370	14	2.145
Las Condes	250.800	209.062	18.526	13.309	8.395		1.508
Lo Barnechea	92.673	54.479	844	20.461	13.542	138	3.209
Lo Espejo	112.429		228	26.039	84.076	282	1.804
Lo Prado	103.010	639	6.929	39.370	53.162	237	2.673
Macul	112.316	14.058	34.671	34.571	24.144	154	4.718
Maipú	464.625	25.938	171.919	174.633	73.369	263	18.503
Ñuñoa	162.311	81.649	54.292	13.527	8.344	61	4.438
Pedro Aguirre Cerda	111.814	1.004	4.870	47.196	56.419	37	2.288
Peñalolén	214.765	31.378	17.442	44.904	115.180	598	5.263
Providencia	119.723	78.982	36.960	1.546	89	16	2.130
Pudahuel	191.022	2.449	21.463	68.454	94.623	656	3.377
Puente Alto	468.235	10.780	106.885	175.428	160.594	638	13.910
Quilicura	126.979	4.770	20.747	55.082	42.767	275	3.338
Quinta Normal	102.700	259	3.652	67.249	27.516	33	3.991
Recoleta	144.916	921	12.517	64.313	63.167	309	3.689
Renca	132.806	63	3.143	34.780	92.471	622	1.727
San Bernardo	233.750	6.079	26.812	73.272	119.804	1.158	6.625
San Joaquín	95.632	858	9.102	44.456	37.127	201	3.888
San Miguel	78.798	18.505	18.209	29.249	8.856	5	3.974
San Ramón	93.786	66	1.374	27.260	63.074	424	1.588
Santiago	191.874	9.835	83.407	74.407	16.894	491	6.840
Vitacura	83.843	79.742	3.688	16	68	4	325



TABLA 2. HOGARES POR GRUPOS SOCIOECONOMICOS GRAN SANTIAGO

COMUNA	Hogares	ABC1	C2	C3	D	E	OTRO
Cerrillos	19.423	353	3.291	6.182	8.629	36	932
Cerro Navia	38.685		147	7.589	29.881	166	902
Conchalí	34.930	198	2.634	15.710	15.304	66	1.018
El Bosque	45.017	282	4.446	13.549	24.627	41	2.072
Estación Central	35.435	953	7.176	15.220	10.612	48	1.426
Huechuraba	18.548	1.576	2.292	3.212	11.016	53	399
Independencia	19.315	416	3.434	12.435	2.189	8	833
La Cisterna	23.839	948	6.903	12.523	2.247	2	1.216
La Florida	97.459	11.431	30.123	27.490	24.659	113	3.643
La Granja	33.904	54	2.488	10.812	19.639	48	863
La Pintana	46.167		294	5.979	38.916	380	598
La Reina	25.931	18.214	2.033	2.644	2.449	5	586
Las Condes	74.764	61.761	6.837	3.566	2.184		416
Lo Barnechea	20.392	10.711	263	5.126	3.403	38	851
Lo Espejo	28.440		55	6.879	20.988	70	448
Lo Prado	28.601	176	2.103	11.240	14.258	58	766
Macul	31.771	3.934	10.298	9.830	6.354	44	1.311
Maipú	124.918	6.951	46.494	47.568	18.795	75	5.035
Ñuñoa	52.525	26.731	18.118	4.129	2.217	21	1.309
Pedro Aguirre Cerda	29.630	277	1.360	12.840	14.523	11	619
Peñalolén	56.343	7.602	4.842	12.564	29.737	161	1.437
Providencia	45.362	29.084	15.027	512	13	13	713
Pudahuel	49.799	647	5.885	18.186	24.054	147	880
Puente Alto	123.901	2.852	28.296	47.160	41.697	167	3.729
Quilicura	33.942	1.345	5.515	15.157	10.970	72	883
Quinta Normal	29.011	70	1.094	18.987	7.673	13	1.174
Recoleta	39.078	314	3.813	17.583	16.284	85	999
Renca	34.467	16	882	9.272	23.685	160	452
San Bernardo	60.772	1.676	7.518	19.431	30.107	302	1.738
San Joaquín	26.711	239	2.570	12.594	10.192	57	1.059
San Miguel	22.421	5.618	4.850	8.333	2.503	4	1.113
San Ramón	25.086	20	377	7.609	16.552	111	417
Santiago	70.228	3.555	33.929	24.788	5.696	79	2.181
Vitacura	22.386	21.199	1.068	4	12	2	101



ESTUDIO CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS EN LA REGION METROPOLITANA – INFORME FINAL – CONAMA RM
INGENIERIA EN CONSTRUCCION – CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO

ANEXO 3. FICHAS DE CARACTERIZACION – RESIDENCIAL CAMPAÑA DE INVIERNO

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				5	
Comuna :	Vitacura	GSE :	ABC1	Sector :	Manquehue Norte
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Vie 02,09,05	Vie 02,09,05
Nº2	Lun 05,09,05	Lun 05,09,05
Nº3	Mie 07,09,05	Mie 07,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 02,09,05	Nº2 Lun 05,09,05	Nº3 Mie 07,09,05		
Residuos alimentos	10,12	20,85	14,25	45,22	31,76
Residuos jardín poda	7,58	1,58	12,77	21,93	15,40
Papel					
Papel de rechazo	0,61	2,62	3,12	6,35	4,46
Diarios	0,62	0,95	0,50	2,07	1,45
Revistas	1,39	1,16	3,40	5,95	4,18
Papel blanco	0,08	0,18	0,06	0,32	0,22
Papel kraft	0,15	0,28	0,23	0,66	0,46
Sub total - Papel	2,85	5,18	7,31	15,34	10,77
Cartón					
Cartón Sucio	0,11	0,53	0,65	1,29	0,90
Cartón corrugado	0,47	0,93	0,00	1,40	0,98
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,24	0,00	0,24	0,17
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,81	1,02	0,67	2,50	1,75
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,39	2,72	1,31	5,42	3,80
Plásticos					
1 PET	1,10	0,68	0,29	2,07	1,45
2 PEAD HDPE	0,00	0,40	0,34	0,74	0,52
3 PVC	0,00	0,08	0,00	0,08	0,06
4 PEBD LDPE	1,13	3,04	2,12	6,30	4,42
5 PP	0,29	0,16	0,13	0,58	0,41
6 PS	0,97	1,21	0,87	3,05	2,14
7 Otros	0,01	0,16	0,13	0,29	0,20
Sub total - Plásticos	3,50	5,73	3,86	13,09	9,20

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 02,09,05	Nº2 Lun 05,09,05	Nº3 Mie 07,09,05		
Tetrapack	0,26	0,49	0,38	1,13	0,79
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,00	3,98	0,05	4,03	2,83
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,25	4,04	4,29	3,01
Sub total - Pañales y celulosas	0,00	4,23	4,09	8,32	5,84
Gomas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	9,91	0,18	0,93	11,01	7,74
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	6,40	1,06	0,00	7,46	5,24
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	16,31	1,24	0,93	18,47	12,98
Metales					
Hojalata	0,20	0,23	0,48	0,91	0,64
Aluminio	0,00	0,06	0,03	0,09	0,07
Latas de aluminio	0,12	0,04	0,02	0,17	0,12
Otros metales (ej. Fierros)	0,02	0,05	0,00	0,07	0,05
Sub total - Metales	0,35	0,37	0,52	1,24	0,87
Madera	0,05	0,02	0,01	0,07	0,05
Textiles	0,03	0,13	0,28	0,43	0,30
Suciedad y cenizas	2,02	0,77	0,01	2,80	1,97
Pilas	0,00	0,05	0,00	0,05	0,04
Huesos	0,21	0,04	0,28	0,53	0,37
Cuescos	0,17	0,18	0,12	0,47	0,33
Cerámicas	0,06	0,00	2,14	2,20	1,55
Otros	0,00	5,11	0,00	5,11	3,59
RSE	0,00	0,15	0,40	0,55	0,39

FICHA DE CARACTERIZACION

				Codigo	6
Comuna :	Providencia	GSE :	ABC1	Sector :	1
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie			Servicio	Residencial
Campaña:	Invierno				Diurno

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Lun 05,09,02	Lun 05,09,02
Nº2	Mie 07,09,05	Mie 07,09,05
Nº3	Vie 09,09,05	Vie 09,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Lun 05,09,02	Nº2 Mie 07,09,05	Nº3 Vie 09,09,05		
Residuos alimentos	26,55	7,49	20,97	55,01	40,31
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel					
Papel de rechazo	3,26	4,61	3,14	11,01	8,07
Diarios	5,47	2,99	4,82	13,27	9,72
Revistas	0,89	1,00	1,45	3,33	2,44
Papel blanco	0,45	0,47	0,57	1,48	1,08
Papel kraft	0,15	0,40	0,37	0,91	0,67
Sub total - Papel	10,20	9,47	10,33	30,00	21,98
Cartón					
Cartón Sucio	0,37	0,68	0,25	1,29	0,95
Cartón corrugado	0,54	0,58	0,34	1,46	1,07
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,17	0,17	0,17	0,50	0,37
Cartón liso / cartulina	0,00	1,92	0,00	1,92	1,41
Duplex	0,53	0,55	1,17	2,25	1,65
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,60	3,91	1,92	7,42	5,44
Plásticos					
1 PET	0,22	0,66	1,40	2,27	1,67
2 PEAD HDPE	0,06	0,48	0,34	0,87	0,64
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	3,14	2,01	2,51	7,66	5,61
5 PP	0,36	0,46	0,54	1,36	0,99
6 PS	0,71	0,49	1,21	2,40	1,76
7 Otros	0,39	0,03	0,41	0,82	0,60
Sub total - Plásticos	4,86	4,12	6,40	15,38	11,27

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Lun 05,09,02	Nº2 Mie 07,09,05	Nº3 Vie 09,09,05		
Tetrapack	0,91	0,88	0,63	2,41	1,77
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	1,44	0,18	2,27	3,89	2,85
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,02	0,17	0,02	0,21	0,15
Sub total - Pañales y celulosas	1,46	0,36	2,29	4,10	3,00
Gomas	0,00	1,06	0,00	1,06	0,78
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,06	0,30	2,44	3,80	2,78
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	1,87	0,00	0,83	2,70	1,97
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	2,93	0,30	3,27	6,49	4,76
Metales					
Hojalata	0,35	0,34	0,46	1,14	0,84
Aluminio	0,10	0,03	0,09	0,22	0,16
Latas de aluminio	0,00	0,12	0,06	0,17	0,13
Otros metales (ej. Fierros)	0,01	0,01	0,07	0,09	0,07
Sub total - Metales	0,46	0,50	0,67	1,63	1,19
Madera	0,03	0,01	0,22	0,25	0,19
Textiles	0,22	1,03	0,27	1,51	1,11
Suciedad y cenizas	0,00	4,93	2,40	7,33	5,37
Pilas	0,00	0,00	0,03	0,03	0,02
Huesos	0,42	0,05	0,45	0,91	0,67
Cuescos	0,25	0,38	0,41	1,03	0,76
Cerámicas	0,00	0,00	0,62	0,62	0,45
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,08	1,20	0,02	1,29	0,94

FICHA DE CARACTERIZACION

				Codigo	7
Comuna :	Providencia	GSE :	ABC1	Sector :	14-A
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie			Servicio	Residencial
Campaña:	Invierno				Diurno

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 24,08,05	Mie 24,08,05
Nº2	Vie 26,08,05	Vie 26,08,05
Nº3	Lun 29,08,05	Lun 29,08,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 24,08,05	Nº2 Vie 26,08,05	Nº3 Lun 29,08,05		
Residuos alimentos	33,39	44,05	30,92	108,36	56,61
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,63	0,63	0,33
Papel					
Papel de rechazo	7,18	14,49	5,41	27,08	14,15
Diarios	0,57	0,00	5,70	6,27	3,27
Revistas	0,00	0,07	0,45	0,52	0,27
Papel blanco	0,00	0,00	0,21	0,21	0,11
Papel kraft	0,00	0,34	0,01	0,34	0,18
Sub total - Papel	7,75	14,90	11,76	34,41	17,97
Cartón					
Cartón Sucio	0,41	0,24	0,40	1,05	0,55
Cartón corrugado	0,02	0,21	0,00	0,22	0,11
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,06	0,44	0,15	0,64	0,33
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	1,28	0,43	0,74	2,45	1,28
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,77	1,31	1,29	4,36	2,27
Plásticos					
1 PET	0,40	0,29	0,92	1,60	0,83
2 PEAD HDPE	0,58	0,25	0,29	1,12	0,58
3 PVC	0,00	0,21	0,00	0,21	0,11
4 PEBD LDPE	2,48	2,84	3,44	8,76	4,58
5 PP	0,52	0,63	0,37	1,51	0,79
6 PS	0,43	1,05	1,34	2,82	1,47
7 Otros	0,77	0,00	0,28	1,04	0,54
Sub total - Plásticos	5,17	5,26	6,63	17,05	8,90

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 24,08,05	Nº2 Vie 26,08,05	Nº3 Lun 29,08,05		
Tetrapack	0,48	0,51	0,79	1,78	0,93
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,00	2,64	6,31	8,95	4,67
Pañales grandes	1,32	0,00	0,00	1,32	0,69
Higiene femenina	0,07	0,03	0,03	0,12	0,06
Sub total - Pañales y celulosas	1,38	2,67	6,33	10,38	5,42
Gomas	0,05	0,01	0,08	0,14	0,07
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,62	1,04	0,00	2,65	1,38
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	1,55	0,00	1,61	3,15	1,65
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	3,16	1,04	1,61	5,80	3,03
Metales					
Hojalata	0,39	0,39	0,56	1,34	0,70
Aluminio	0,03	0,01	0,05	0,08	0,04
Latas de aluminio	0,03	0,10	0,17	0,30	0,16
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	0,02	0,03	0,05	0,02
Sub total - Metales	0,45	0,51	0,81	1,76	0,92
Madera	0,00	0,03	0,02	0,04	0,02
Textiles	0,81	0,23	0,13	1,17	0,61
Suciedad y cenizas	1,36	1,99	0,00	3,35	1,75
Pilas	0,00	0,00	0,09	0,09	0,04
Huesos	0,00	0,75	0,20	0,95	0,49
Cuescos	0,25	0,02	0,07	0,33	0,17
Cerámicas	0,34	0,00	0,00	0,34	0,18
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,26	0,09	0,19	0,53	0,28

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				8	
Comuna :	Santiago	GSE :	C2	Sector :	1-A
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 24,08,05	Mie 24,08,05
Nº2	Vie 26,08,05	Vie 26,08,05
Nº3	Lun 29,08,05	Lun 29,08,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 24,08,05	Nº2 Vie 26,08,05	Nº3 Lun 29,08,05		
Residuos alimentos	18,39	15,75	17,87	52,00	40,12
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,06	0,06	0,05
Papel					
Papel de rechazo	5,66	5,40	5,11	16,17	12,47
Diarios	0,00	2,29	1,09	3,38	2,60
Revistas	0,00	1,10	0,58	1,68	1,29
Papel blanco	0,00	1,51	0,63	2,13	1,64
Papel kraft	0,05	0,10	0,37	0,52	0,40
Sub total - Papel	5,71	10,39	7,77	23,86	18,41
Cartón					
Cartón Sucio	0,28	0,24	0,43	0,94	0,73
Cartón corrugado	0,19	0,59	0,12	0,90	0,69
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,27	0,27	0,22	0,75	0,58
Cartón liso / cartulina	0,06	0,00	0,00	0,06	0,04
Duplex	2,26	1,81	1,29	5,35	4,13
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	3,04	2,91	2,05	7,99	6,16
Plásticos					
1 PET	0,90	0,59	1,18	2,66	2,05
2 PEAD HDPE	0,52	0,32	0,61	1,44	1,11
3 PVC	0,15	0,08	0,00	0,22	0,17
4 PEBD LDPE	2,57	3,15	3,45	9,16	7,07
5 PP	0,55	0,69	0,54	1,77	1,37
6 PS	0,82	0,69	1,26	2,77	2,14
7 Otros	0,13	0,47	0,26	0,86	0,66
Sub total - Plásticos	5,62	5,98	7,29	18,88	14,56

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 24,08,05	Nº2 Vie 26,08,05	Nº3 Lun 29,08,05		
Tetrapack	0,72	0,59	0,57	1,88	1,45
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,00	1,75	4,71	6,46	4,98
Pañales grandes	2,20	0,00	0,00	2,20	1,69
Higiene femenina	0,00	0,15	0,02	0,17	0,13
Sub total - Pañales y celulosas	2,20	1,90	4,73	8,82	6,81
Gomas	0,06	0,11	0,24	0,41	0,31
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	2,03	1,00	0,47	3,49	2,69
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	1,93	0,00	0,00	1,93	1,49
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	3,95	1,00	0,47	5,42	4,18
Metales					
Hojalata	1,16	0,35	0,35	1,86	1,43
Aluminio	0,07	0,04	0,08	0,19	0,15
Latas de aluminio	0,03	0,14	0,12	0,29	0,22
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	0,00	0,12	0,12	0,09
Sub total - Metales	1,26	0,53	0,67	2,45	1,89
Madera	0,00	0,62	0,02	0,64	0,49
Textiles	0,42	0,78	1,53	2,72	2,09
Suciedad y cenizas	0,00	1,29	0,53	1,82	1,40
Pilas	0,00	0,00	0,05	0,05	0,03
Huesos	0,45	0,20	0,75	1,40	1,08
Cuescos	0,34	0,12	0,07	0,53	0,41
Cerámicas	0,08	0,00	0,18	0,25	0,19
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,30	0,00	0,17	0,47	0,36

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				9	
Comuna :	Santiago	GSE :	C2	Sector :	2-A
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 31,08,05	Mie 31,08,05
Nº2	Vie 02,09,05	Vie 02,09,05
Nº3	Lun 05,09,05	Lun 05,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 31,08,05	Nº2 Vie 02,09,05	Nº3 Lun 05,09,05		
Residuos alimentos	12,73	19,93	9,71	42,36	35,95
Residuos jardín poda	0,00	0,73	0,00	0,73	0,62
Papel					
Papel de rechazo	2,67	3,82	1,11	7,59	6,44
Diarios	1,37	1,23	3,24	5,83	4,95
Revistas	0,16	0,60	6,84	7,60	6,44
Papel blanco	0,31	0,46	0,02	0,79	0,67
Papel kraft	0,04	0,18	0,03	0,25	0,21
Sub total - Papel	4,54	6,29	11,22	22,05	18,71
Cartón					
Cartón Sucio	0,25	0,57	0,16	0,98	0,83
Cartón corrugado	3,66	0,27	3,08	7,01	5,94
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,19	0,00	0,12	0,31	0,26
Cartón liso / cartulina	0,20	0,00	0,00	0,20	0,17
Duplex	0,63	0,72	0,41	1,76	1,49
Otros	0,00	0,00	2,90	2,90	2,46
Sub total - Cartón	4,92	1,56	6,67	13,14	11,15
Plásticos					
1 PET	1,36	1,37	0,57	3,30	2,80
2 PEAD HDPE	0,15	0,00	0,10	0,24	0,20
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	3,25	2,55	1,45	7,25	6,15
5 PP	0,09	0,35	0,09	0,52	0,44
6 PS	0,79	1,05	0,82	2,65	2,25
7 Otros	0,16	0,17	0,22	0,55	0,46
Sub total - Plásticos	5,78	5,48	3,24	14,50	12,30

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 31,08,05	Nº2 Vie 02,09,05	Nº3 Lun 05,09,05		
Tetrapack	0,11	0,51	0,46	1,07	0,90
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,00	0,70	0,53	1,23	1,04
Pañales grandes	1,21	0,00	0,00	1,21	1,02
Higiene femenina	0,02	0,06	0,02	0,09	0,08
Sub total - Pañales y celulosas	1,22	0,76	0,55	2,53	2,14
Gomas	0,00	0,00	0,04	0,04	0,03
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,00	1,87	3,53	5,40	4,58
Vidrio Café	0,00	0,00	1,15	1,15	0,98
Vidrio Verde	0,00	2,84	4,47	7,31	6,20
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,00	4,71	9,15	13,85	11,75
Metales					
Hojalata	0,16	0,60	0,19	0,95	0,80
Aluminio	0,01	0,09	0,00	0,09	0,08
Latas de aluminio	0,03	0,02	0,02	0,06	0,05
Otros metales (ej. Fierros)	0,01	0,04	0,02	0,07	0,06
Sub total - Metales	0,21	0,74	0,22	1,16	0,98
Madera	0,02	0,03	0,02	0,07	0,06
Textiles	0,11	0,09	0,53	0,72	0,61
Suciedad y cenizas	0,64	0,76	0,75	2,15	1,82
Pilas	0,00	0,00	0,03	0,03	0,02
Huesos	0,18	0,96	0,24	1,37	1,16
Cuescos	0,01	0,43	0,20	0,63	0,53
Cerámicas	0,00	0,00	0,13	0,13	0,11
Otros	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01
RSE	0,31	0,35	0,69	1,35	1,14

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				10	
Comuna :	La Florida	GSE :	C2	Sector :	1
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 30,08,05	Ma 30,08,05
Nº2	Jue 01,09,05	Jue 01,09,05
Nº3	Sab 24,09,05	Sab 24,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 30,08,05	Nº2 Jue 01,09,05	Nº3 Sab 24,09,05		
Residuos alimentos	20,87	17,14	21,55	59,56	48,64
Residuos jardín poda	0,00	9,62	8,94	18,56	15,16
Papel					
Papel de rechazo	2,92	3,02	2,15	8,09	6,60
Diarios	0,47	0,60	0,98	2,05	1,67
Revistas	1,36	0,35	0,84	2,54	2,07
Papel blanco	0,22	0,04	0,01	0,26	0,21
Papel kraft	0,06	0,08	0,06	0,20	0,16
Sub total - Papel	5,01	4,09	4,03	13,13	10,72
Cartón					
Cartón Sucio	0,52	0,30	0,12	0,94	0,77
Cartón corrugado	0,00	0,24	0,00	0,24	0,19
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,15	0,06	0,00	0,21	0,17
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,41	0,17	1,05	1,62	1,32
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,08	0,76	1,17	3,00	2,45
Plásticos					
1 PET	0,69	0,51	0,34	1,54	1,25
2 PEAD HDPE	0,59	0,00	0,00	0,59	0,48
3 PVC	0,00	0,09	0,00	0,09	0,07
4 PEBD LDPE	1,70	3,25	1,60	6,54	5,34
5 PP	0,28	0,47	0,28	1,03	0,84
6 PS	0,95	0,67	0,78	2,40	1,96
7 Otros	0,19	0,04	0,34	0,56	0,45
Sub total - Plásticos	4,38	5,02	3,33	12,73	10,39

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 30,08,05	Nº2 Jue 01,09,05	Nº3 Sab 24,09,05		
Tetrapack	1,45	0,26	0,39	2,10	1,71
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pañales grandes	0,00	0,77	0,00	0,77	0,62
Higiene femenina	0,07	0,07	0,06	0,19	0,15
Sub total - Pañales y celulosas	0,07	0,83	0,06	0,95	0,78
Gomas	0,10	0,01	0,01	0,12	0,10
Cueros	0,00	0,02	0,00	0,02	0,02
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,46	0,73	0,14	2,33	1,90
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	4,43	0,52	0,00	4,95	4,04
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	5,88	1,25	0,14	7,27	5,94
Metales					
Hojalata	0,00	0,50	0,42	0,91	0,74
Aluminio	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
Latas de aluminio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros metales (ej. Fierros)	0,01	0,03	0,21	0,25	0,20
Sub total - Metales	0,02	0,53	0,63	1,18	0,96
Madera	0,02	0,06	0,01	0,08	0,07
Textiles	0,26	0,57	0,98	1,80	1,47
Suciedad y cenizas	0,00	0,00	0,24	0,24	0,19
Pilas	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
Huesos	0,33	0,16	0,31	0,79	0,64
Cuercos	0,25	0,02	0,18	0,45	0,36
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,00	0,22	0,28	0,50	0,41

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				11	
Comuna :	Quinta Normal	GSE :	C3	Sector :	2-A
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 24,08,05	Mie 24,08,05
Nº2	Vie 26,08,05	Vie 26,08,05
Nº3	Lun 29,08,05	Lun 29,08,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 24,08,05	Nº2 Vie 26,08,05	Nº3 Lun 29,08,05		
Residuos alimentos	57,57	48,06	26,98	132,61	60,16
Residuos jardín poda	6,89	0,00	0,00	6,89	3,12
Papel					
Papel de rechazo	5,51	5,03	4,73	15,27	6,93
Diarios	0,00	0,69	10,52	11,21	5,09
Revistas	0,00	0,20	1,23	1,43	0,65
Papel blanco	0,00	0,00	0,21	0,21	0,10
Papel kraft	0,00	0,06	0,18	0,23	0,10
Sub total - Papel	5,51	5,98	16,86	28,35	12,86
Cartón					
Cartón Sucio	0,26	0,34	0,31	0,90	0,41
Cartón corrugado	0,19	0,21	2,43	2,82	1,28
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,13	0,00	0,13	0,06
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,89	0,57	0,62	2,07	0,94
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,33	1,23	3,36	5,92	2,68
Plásticos					
1 PET	0,39	0,29	0,77	1,44	0,65
2 PEAD HDPE	0,42	0,10	0,00	0,52	0,23
3 PVC	0,03	0,00	0,00	0,03	0,01
4 PEBD LDPE	2,15	2,49	2,95	7,58	3,44
5 PP	0,84	0,39	0,34	1,56	0,71
6 PS	1,10	0,50	0,53	2,12	0,96
7 Otros	0,00	0,54	0,31	0,85	0,38
Sub total - Plásticos	4,92	4,28	4,89	14,08	6,39

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 24,08,05	Nº2 Vie 26,08,05	Nº3 Lun 29,08,05		
Tetrapack	0,47	0,51	0,40	1,37	0,62
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,00	5,32	0,00	5,32	2,41
Pañales grandes	0,44	0,00	0,00	0,44	0,20
Higiene femenina	0,01	0,07	0,03	0,10	0,05
Sub total - Pañales y celulosas	0,44	5,39	0,03	5,86	2,66
Gomas	0,01	0,17	0,00	0,18	0,08
Cueros	0,02	0,26	0,00	0,28	0,12
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,32	0,41	1,32	2,04	0,92
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,85	0,36	2,08	3,29	1,49
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,17	0,77	3,39	5,32	2,41
Metales					
Hojalata	0,28	0,13	0,48	0,89	0,40
Aluminio	0,01	0,04	0,04	0,09	0,04
Latas de aluminio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros metales (ej. Fierros)	1,19	0,05	0,00	1,24	0,56
Sub total - Metales	1,47	0,22	0,52	2,21	1,00
Madera	0,00	0,22	1,40	1,61	0,73
Textiles	3,19	2,28	0,47	5,94	2,69
Suciedad y cenizas	0,00	1,54	0,00	1,54	0,70
Pilas	0,00	0,00	0,02	0,02	0,01
Huesos	0,51	0,33	1,17	2,01	0,91
Cuescos	0,00	0,11	0,08	0,19	0,08
Cerámicas	1,52	0,98	2,69	5,18	2,35
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,13	0,62	0,16	0,90	0,41

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				12	
Comuna :	Quinta Normal	GSE :	C3	Sector :	1-A
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 31,08,05	Mie 31,08,05
Nº2	Vie 02,09,05	Vie 02,09,05
Nº3	Lun 05,09,05	Lun 05,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 31,08,05	Nº2 Vie 02,09,05	Nº3 Lun 05,09,05		
Residuos alimentos	32,80	40,14	34,33	107,27	59,40
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,55	0,55	0,31
Papel					
Papel de rechazo	3,25	3,91	3,33	10,48	5,80
Diarios	1,57	1,71	1,75	5,02	2,78
Revistas	0,85	0,44	0,36	1,64	0,91
Papel blanco	0,13	0,13	0,98	1,24	0,69
Papel kraft	0,18	0,03	0,02	0,22	0,12
Sub total - Papel	5,96	6,21	6,44	18,61	10,30
Cartón					
Cartón Sucio	0,32	0,42	0,23	0,97	0,54
Cartón corrugado	1,13	0,00	0,07	1,20	0,66
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,07	0,00	0,00	0,07	0,04
Cartón liso / cartulina	0,26	0,00	0,13	0,38	0,21
Duplex	0,85	0,46	0,13	1,43	0,79
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	2,62	0,88	0,56	4,05	2,24
Plásticos					
1 PET	0,45	0,50	0,74	1,68	0,93
2 PEAD HDPE	0,04	0,68	0,45	1,16	0,64
3 PVC	0,05	0,00	2,29	2,34	1,29
4 PEBD LDPE	2,72	2,04	2,29	7,04	3,90
5 PP	0,21	0,22	0,27	0,70	0,39
6 PS	0,52	0,87	0,96	2,34	1,30
7 Otros	0,57	0,15	0,28	0,99	0,55
Sub total - Plásticos	4,55	4,44	7,28	16,27	9,01

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 31,08,05	Nº2 Vie 02,09,05	Nº3 Lun 05,09,05		
Tetrapack	0,35	0,81	0,67	1,83	1,01
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	2,69	5,40	0,01	8,10	4,49
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,13	0,11	0,06	0,29	0,16
Sub total - Pañales y celulosas	2,82	5,51	0,07	8,39	4,65
Gomas	0,01	0,01	0,06	0,07	0,04
Cueros	0,00	0,00	0,02	0,02	0,01
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,15	0,89	0,53	1,57	0,87
Vidrio Café	0,11	0,00	0,00	0,11	0,06
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,26	0,89	0,53	1,67	0,93
Metales					
Hojalata	0,24	0,43	0,09	0,75	0,42
Aluminio	0,00	0,04	0,01	0,04	0,02
Latas de aluminio	0,00	0,00	0,11	0,11	0,06
Otros metales (ej. Fierros)	0,07	0,00	0,32	0,39	0,21
Sub total - Metales	0,30	0,46	0,53	1,29	0,72
Madera	1,05	0,18	0,39	1,61	0,89
Textiles	3,12	0,27	1,00	4,39	2,43
Suciedad y cenizas	4,56	5,31	0,00	9,87	5,46
Pilas	0,03	0,04	0,04	0,11	0,06
Huesos	0,32	0,06	1,00	1,37	0,76
Cuescos	0,13	0,42	0,11	0,66	0,36
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	1,12	0,00	0,87	1,99	1,10
RSE	0,20	0,05	0,32	0,56	0,31

FICHA DE CARACTERIZACION

				Codigo	13
Comuna :	Est. Central	GSE :	C3	Sector :	11-A
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Vie 26,08,05	Vie 26,08,05
Nº2	Vie 29,08,05	Vie 29,08,05
Nº3	Mie 31,08,05	Mie 31, 08,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 26,08,05	Nº2 Vie 29,08,05	Nº3 Mie 31,08,05		
Residuos alimentos	31,94	36,48	33,82	102,23	52,20
Residuos jardín poda	0,00	4,44	0,00	4,44	2,27
Papel					
Papel de rechazo	6,49	3,90	3,20	13,58	6,93
Diarios	0,00	1,73	2,77	4,50	2,30
Revistas	0,70	0,16	0,91	1,77	0,90
Papel blanco	0,00	0,13	7,46	7,59	3,87
Papel kraft	0,06	0,04	0,20	0,29	0,15
Sub total - Papel	7,24	5,96	14,52	27,71	14,15
Cartón					
Cartón Sucio	0,22	0,44	0,16	0,81	0,41
Cartón corrugado	0,38	0,96	0,00	1,33	0,68
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,16	0,06	0,05	0,26	0,13
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,54	0,41	2,01	2,96	1,51
Otros	0,00	0,73	0,00	0,73	0,37
Sub total - Cartón	1,28	2,59	2,22	6,09	3,11
Plásticos					
1 PET	1,65	0,74	0,61	2,99	1,53
2 PEAD HDPE	0,46	0,36	0,27	1,08	0,55
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	2,48	2,99	2,04	7,51	3,83
5 PP	0,34	0,40	0,24	0,97	0,50
6 PS	0,81	0,91	0,29	2,00	1,02
7 Otros	0,42	0,70	1,05	2,17	1,11
Sub total - Plásticos	6,14	6,10	4,49	16,72	8,54

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 26,08,05	Nº2 Vie 29,08,05	Nº3 Mie 31,08,05		
Tetrapack	0,54	0,19	0,22	0,94	0,48
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	5,09	0,00	0,00	5,09	2,60
Pañales grandes	0,00	0,00	4,93	4,93	2,52
Higiene femenina	0,02	0,12	0,07	0,20	0,10
Sub total - Pañales y celulosas	5,11	0,12	5,00	10,22	5,22
Gomas	1,11	0,03	0,12	1,25	0,64
Cueros	0,00	0,44	0,00	0,44	0,23
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,50	0,58	0,62	1,70	0,87
Vidrio Café	0,00	0,00	0,09	0,09	0,05
Vidrio Verde	0,69	0,00	0,00	0,69	0,35
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,19	0,58	0,71	2,48	1,27
Metales					
Hojalata	1,00	1,20	0,32	2,51	1,28
Aluminio	0,04	0,12	0,01	0,17	0,09
Latas de aluminio	0,00	0,06	0,00	0,06	0,03
Otros metales (ej. Fierros)	0,18	0,00	0,13	0,31	0,16
Sub total - Metales	1,22	1,38	0,46	3,05	1,56
Madera	1,10	0,03	1,50	2,62	1,34
Textiles	0,37	3,38	3,47	7,22	3,69
Suciedad y cenizas	3,91	0,00	4,07	7,98	4,07
Pilas	0,00	0,07	0,00	0,07	0,04
Huesos	0,17	0,15	0,17	0,48	0,24
Cuescos	0,13	0,14	0,34	0,61	0,31
Cerámicas	0,00	0,38	0,32	0,70	0,36
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,23	0,22	0,15	0,59	0,30

FICHA DE CARACTERIZACION

				Codigo	14
Comuna :	Pte. Alto	GSE :	C3	Sector :	1
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 06,09,05	Ma 06,09,05
Nº2	Jue 08,09,05	Jue 08,09,05
Nº3	Sab 10,09,05	Sab 10,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 06,09,05	Nº2 Jue 08,09,05	Nº3 Sab 10,09,05		
Residuos alimentos	23,57	32,34	33,08	88,99	51,98
Residuos jardín poda	0,37	4,91	0,00	5,28	3,08
Papel					
Papel de rechazo	3,91	4,33	2,92	11,16	6,52
Diarios	0,22	1,50	1,21	2,93	1,71
Revistas	0,33	2,20	1,25	3,78	2,21
Papel blanco	1,15	0,64	0,00	1,78	1,04
Papel kraft	0,03	0,02	0,24	0,28	0,17
Sub total - Papel	5,64	8,68	5,62	19,94	11,65
Cartón					
Cartón Sucio	0,31	0,32	0,29	0,91	0,53
Cartón corrugado	0,27	0,00	0,49	0,76	0,44
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,04	0,12	0,07	0,23	0,14
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	1,25	0,79	0,60	2,63	1,54
Otros	0,00	0,02	0,00	0,02	0,01
Sub total - Cartón	1,88	1,24	1,44	4,55	2,66
Plásticos					
1 PET	0,63	0,56	0,63	1,82	1,06
2 PEAD HDPE	0,18	0,23	0,30	0,70	0,41
3 PVC	0,00	0,08	0,00	0,08	0,05
4 PEBD LDPE	3,84	3,16	2,26	9,26	5,41
5 PP	0,49	0,34	0,25	1,07	0,63
6 PS	0,87	1,08	1,08	3,02	1,76
7 Otros	1,51	1,03	2,70	5,23	3,06
Sub total - Plásticos	7,53	6,47	7,20	21,19	12,38

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 06,09,05	Nº2 Jue 08,09,05	Nº3 Sab 10,09,05		
Tetrapack	0,40	0,49	0,14	1,02	0,60
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	6,81	5,06	2,54	14,41	8,42
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,05	0,08	0,25	0,38	0,22
Sub total - Pañales y celulosas	6,87	5,14	2,79	14,79	8,64
Gomas	0,23	0,00	0,47	0,70	0,41
Cueros	0,06	0,00	0,00	0,06	0,04
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,03	0,54	0,21	0,77	0,45
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,03	0,54	0,21	0,77	0,45
Metales					
Hojalata	0,40	0,39	0,44	1,23	0,72
Aluminio	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01
Latas de aluminio	0,00	0,03	0,00	0,03	0,02
Otros metales (ej. Fierros)	1,34	0,02	0,16	1,51	0,88
Sub total - Metales	1,74	0,44	0,60	2,78	1,62
Madera	0,50	0,15	0,42	1,06	0,62
Textiles	1,58	1,18	2,63	5,39	3,15
Suciedad y cenizas	0,26	0,42	0,25	0,93	0,54
Pilas	0,02	0,05	0,03	0,09	0,06
Huesos	0,27	0,44	0,00	0,71	0,42
Cuescos	0,07	0,09	0,00	0,15	0,09
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	0,00	0,95	1,20	2,14	1,25
RSE	0,06	0,07	0,50	0,62	0,37

FICHA DE CARACTERIZACION

				Codigo	15
Comuna :	Pte. Alto	GSE :	C3	Sector :	4
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Jue 01,09,05	Jue 01,09,05
Nº2	Sab 03,09,05	Sab 03,09,05
Nº3	Ma 06,09,05	Ma 06,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 01,09,05	Nº2 Sab 03,09,05	Nº3 Ma 06,09,05		
Residuos alimentos	23,59	24,35	32,67	80,61	46,92
Residuos jardín poda	12,95	11,50	1,73	26,17	15,23
Papel					
Papel de rechazo	2,82	3,04	5,70	11,56	6,73
Diarios	1,95	0,89	0,47	3,31	1,92
Revistas	0,71	0,36	1,12	2,19	1,27
Papel blanco	0,00	0,17	0,97	1,14	0,66
Papel kraft	0,00	0,07	0,18	0,26	0,15
Sub total - Papel	5,48	4,54	8,43	18,44	10,73
Cartón					
Cartón Sucio	0,29	0,18	0,75	1,22	0,71
Cartón corrugado	0,00	0,09	0,18	0,27	0,16
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,90	0,00	0,00	0,90	0,52
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,66	1,06	0,96	2,67	1,55
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,85	1,33	1,88	5,06	2,95
Plásticos					
1 PET	0,42	1,11	0,66	2,19	1,27
2 PEAD HDPE	0,10	0,33	0,29	0,72	0,42
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	2,23	2,76	4,16	9,15	5,33
5 PP	0,41	0,29	0,30	1,00	0,58
6 PS	0,97	1,07	0,89	2,93	1,70
7 Otros	0,14	0,16	1,33	1,63	0,95
Sub total - Plásticos	4,25	5,74	7,62	17,61	10,25

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 01,09,05	Nº2 Sab 03,09,05	Nº3 Ma 06,09,05		
Tetrapack	0,31	0,21	0,18	0,71	0,41
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,00	3,82	4,29	8,11	4,72
Pañales grandes	0,57	0,00	0,00	0,57	0,33
Higiene femenina	0,00	0,06	0,09	0,15	0,08
Sub total - Pañales y celulosas	0,57	3,88	4,37	8,82	5,13
Gomas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,16	1,10	1,73	3,99	2,32
Vidrio Café	0,00	0,08	0,21	0,29	0,17
Vidrio Verde	0,00	0,69	0,69	1,39	0,81
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,16	1,88	2,63	5,67	3,30
Metales					
Hojalata	1,31	0,08	0,16	1,55	0,90
Aluminio	0,02	0,03	0,03	0,08	0,05
Latas de aluminio	0,00	0,00	0,05	0,05	0,03
Otros metales (ej. Fierros)	0,05	0,08	0,01	0,14	0,08
Sub total - Metales	1,38	0,19	0,24	1,81	1,05
Madera	0,05	0,37	0,22	0,64	0,37
Textiles	0,76	0,45	0,40	1,62	0,94
Suciedad y cenizas	0,26	0,12	0,17	0,55	0,32
Pilas	0,00	0,00	0,04	0,04	0,02
Huesos	0,26	0,53	1,05	1,83	1,07
Cuescos	0,04	0,15	0,06	0,25	0,14
Cerámicas	0,18	0,17	0,51	0,85	0,49
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,40	0,26	0,50	1,16	0,68

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				16	
Comuna : La Pintana		GSE : D		Sector : R-40	
Frecuencia recogida: Ma/Jue/Sab		Servicio		Residencial	
Campaña: Invierno		Diurno			

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 30,08,05	Ma 30,08,05
Nº2	Jue 01,09,05	Jue 01,09,05
Nº3	Sab 17,09,05	Sab 17,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 30,08,05	Nº2 Jue 01,09,05	Nº3 Sab 17,09,05		
Residuos alimentos	29,74	32,37	21,64	83,74	44,63
Residuos jardín poda	3,07	2,12	0,61	5,79	3,09
Papel					
Papel de rechazo	4,98	5,92	3,01	13,90	7,41
Diarios	1,70	0,55	5,30	7,55	4,02
Revistas	0,00	0,34	0,00	0,34	0,18
Papel blanco	0,34	0,19	0,06	0,59	0,32
Papel kraft	0,79	0,00	0,06	0,85	0,46
Sub total - Papel	7,81	7,00	8,43	23,23	12,38
Cartón					
Cartón Sucio	0,24	0,25	0,13	0,62	0,33
Cartón corrugado	0,00	0,14	0,27	0,41	0,22
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,35	0,25	0,60	0,32
Cartón liso / cartulina	0,34	0,00	0,04	0,38	0,20
Duplex	0,75	0,70	0,70	2,14	1,14
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,33	1,43	1,38	4,14	2,20
Plásticos					
1 PET	0,75	0,66	0,21	1,61	0,86
2 PEAD HDPE	0,34	0,21	0,14	0,68	0,36
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	3,18	3,14	1,81	8,12	4,33
5 PP	0,38	0,44	0,39	1,20	0,64
6 PS	0,69	0,80	0,54	2,02	1,08
7 Otros	0,98	0,73	0,66	2,36	1,26
Sub total - Plásticos	6,32	5,95	3,74	16,01	8,53

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 30,08,05	Nº2 Jue 01,09,05	Nº3 Sab 17,09,05		
Tetrapack	0,22	0,22	0,29	0,73	0,39
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,46	0,00	3,07	3,52	1,88
Pañales grandes	0,00	4,28	0,00	4,28	2,28
Higiene femenina	0,21	0,40	0,20	0,81	0,43
Sub total - Pañales y celulosas	0,67	4,68	3,26	8,60	4,58
Gomas	0,03	0,00	0,00	0,03	0,02
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	3,58	0,49	0,98	5,05	2,69
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,59	0,60	0,00	1,19	0,63
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	4,17	1,09	0,98	6,24	3,32
Metales					
Hojalata	0,21	0,13	0,46	0,79	0,42
Aluminio	0,01	0,04	0,05	0,09	0,05
Latas de aluminio	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01
Otros metales (ej. Fierros)	0,42	0,34	0,06	0,81	0,43
Sub total - Metales	0,64	0,50	0,56	1,70	0,91
Madera	0,54	0,86	7,75	9,15	4,87
Textiles	3,29	1,22	1,69	6,20	3,30
Suciedad y cenizas	0,00	9,14	2,93	12,07	6,43
Pilas	0,00	0,00	0,08	0,08	0,04
Huesos	0,59	0,77	0,33	1,69	0,90
Cuescos	0,20	0,33	0,19	0,72	0,38
Cerámicas	0,00	0,74	4,79	5,53	2,94
Otros	0,21	0,00	0,00	0,21	0,11
RSE	1,06	0,38	0,37	1,81	0,96

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				17	
Comuna :	La Pintana	GSE :	D	Sector :	R-39
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Jue 01,09,05	Jue 01,09,05
Nº2	Ma 06,09,05	Ma 06,09,05
Nº3	Sab 17,09,05	Sab 17,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 01,09,05	Nº2 Ma 06,09,05	Nº3 Sab 17,09,05		
Residuos alimentos	28,89	27,68	22,89	79,45	46,84
Residuos jardín poda	5,45	0,00	2,71	8,16	4,81
Papel					
Papel de rechazo	2,85	1,78	2,51	7,13	4,20
Diarios	0,73	2,66	0,29	3,68	2,17
Revistas	0,06	0,60	0,63	1,29	0,76
Papel blanco	0,15	0,13	0,08	0,35	0,21
Papel kraft	0,02	0,00	0,02	0,03	0,02
Sub total - Papel	3,80	5,17	3,51	12,47	7,35
Cartón					
Cartón Sucio	0,25	0,61	0,00	0,86	0,50
Cartón corrugado	0,37	0,04	0,66	1,06	0,62
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,20	0,20	0,11
Cartón liso / cartulina	0,27	0,00	0,04	0,31	0,18
Duplex	0,67	0,27	0,57	1,50	0,88
Otros	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01
Sub total - Cartón	1,56	0,91	1,46	3,92	2,31
Plásticos					
1 PET	1,25	0,80	0,45	2,49	1,47
2 PEAD HDPE	0,00	0,03	0,25	0,27	0,16
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	3,82	4,35	2,96	11,12	6,56
5 PP	0,30	0,25	0,40	0,95	0,56
6 PS	0,57	0,56	0,56	1,68	0,99
7 Otros	1,12	2,93	1,21	5,25	3,10
Sub total - Plásticos	7,05	8,90	5,81	21,75	12,82

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 01,09,05	Nº2 Ma 06,09,05	Nº3 Sab 17,09,05		
Tetrapack	0,04	0,50	0,19	0,72	0,42
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,00	6,08	0,16	6,24	3,68
Pañales grandes	2,87	0,00	0,00	2,87	1,69
Higiene femenina	0,17	0,02	0,01	0,20	0,11
Sub total - Pañales y celulosas	3,04	6,10	0,17	9,30	5,48
Gomas	0,12	0,02	0,00	0,14	0,08
Cueros	0,48	0,56	0,00	1,04	0,61
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,50	1,37	0,98	2,85	1,68
Vidrio Café	0,00	0,41	0,00	0,41	0,24
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,50	1,78	0,98	3,25	1,92
Metales					
Hojalata	0,05	0,29	0,18	0,51	0,30
Aluminio	0,02	0,02	0,05	0,09	0,05
Latas de aluminio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros metales (ej. Fierros)	0,18	0,42	0,70	1,30	0,77
Sub total - Metales	0,25	0,72	0,93	1,90	1,12
Madera	4,10	0,13	0,24	4,47	2,63
Textiles	6,80	4,36	1,51	12,66	7,46
Suciedad y cenizas	0,00	4,59	2,35	6,94	4,09
Pilas	0,01	0,43	0,14	0,58	0,34
Huesos	0,07	0,14	0,31	0,51	0,30
Cuescos	0,11	0,64	0,23	0,97	0,57
Cerámicas	0,30	0,00	0,45	0,75	0,44
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,10	0,21	0,36	0,66	0,39

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				18	
Comuna :	San Ramon	GSE :	D	Sector :	73
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 06,09,05	Ma 06,09,05
Nº2	Jue 08,09,05	Jue 08,09,05
Nº3	Sab 10,09,05	Sab 10,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 06,09,05	Nº2 Jue 08,09,05	Nº3 Sab 10,09,05		
Residuos alimentos	34,36	28,76	35,85	98,98	48,96
Residuos jardín poda	0,00	3,54	0,35	3,88	1,92
Papel					
Papel de rechazo	3,55	3,71	2,05	9,30	4,60
Diarios	3,99	0,17	0,99	5,15	2,55
Revistas	0,21	0,11	0,06	0,37	0,18
Papel blanco	0,00	0,02	0,23	0,24	0,12
Papel kraft	0,00	0,15	0,03	0,17	0,08
Sub total - Papel	7,74	4,14	3,34	15,22	7,53
Cartón					
Cartón Sucio	0,28	0,14	0,21	0,63	0,31
Cartón corrugado	3,68	0,08	0,31	4,07	2,01
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,75	0,07	0,00	0,82	0,40
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,03	0,03	0,01
Duplex	0,74	0,79	0,55	2,08	1,03
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	5,45	1,08	1,09	7,61	3,76
Plásticos					
1 PET	0,31	0,89	0,63	1,83	0,91
2 PEAD HDPE	0,06	0,23	0,16	0,45	0,22
3 PVC	0,00	0,14	0,00	0,14	0,07
4 PEBD LDPE	3,65	2,58	5,41	11,63	5,75
5 PP	0,16	0,22	0,34	0,71	0,35
6 PS	0,77	0,46	0,61	1,84	0,91
7 Otros	0,40	0,39	0,20	0,98	0,48
Sub total - Plásticos	5,34	4,90	7,34	17,57	8,69

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 06,09,05	Nº2 Jue 08,09,05	Nº3 Sab 10,09,05		
Tetrapack	0,15	0,37	0,25	0,77	0,38
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	3,46	0,81	2,54	6,81	3,37
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,02	0,13	0,03	0,18	0,09
Sub total - Pañales y celulosas	3,48	0,94	2,57	6,98	3,45
Gomas	0,12	0,00	0,00	0,12	0,06
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,60	2,31	0,43	3,33	1,65
Vidrio Café	0,20	0,00	0,00	0,20	0,10
Vidrio Verde	0,00	0,69	0,00	0,69	0,34
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,80	3,00	0,43	4,22	2,09
Metales					
Hojalata	0,10	0,46	0,00	0,55	0,27
Aluminio	0,02	0,00	0,00	0,02	0,01
Latas de aluminio	0,06	0,00	0,00	0,06	0,03
Otros metales (ej. Fierros)	0,43	0,04	0,39	0,86	0,42
Sub total - Metales	0,60	0,50	0,39	1,48	0,73
Madera	0,54	3,06	11,67	15,26	7,55
Textiles	6,85	2,89	2,07	11,81	5,84
Suciedad y cenizas	12,73	0,21	2,14	15,07	7,46
Pilas	0,00	0,00	0,05	0,05	0,02
Huesos	0,52	0,17	0,32	1,00	0,49
Cuescos	0,12	0,00	0,18	0,30	0,15
Cerámicas	0,58	0,61	0,18	1,36	0,67
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,05	0,31	0,14	0,49	0,24

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				19	
Comuna :	San Ramon	GSE :	D	Sector :	72
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Jue 25,08,05	Jue 25,08,05
Nº2	Ma 30,08,05	Ma 30,08,05
Nº3	Sab 03,09,05	Sab 03,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 25,08,05	Nº2 Ma 30,08,05	Nº3 Sab 03,09,05		
Residuos alimentos	37,79	35,97	31,99	105,75	50,98
Residuos jardín poda	0,00	9,50	0,00	9,50	4,58
Papel					
Papel de rechazo	4,06	4,51	2,69	11,26	5,43
Diarios	1,87	6,05	0,94	8,86	4,27
Revistas	0,23	1,03	0,40	1,66	0,80
Papel blanco	0,00	0,25	0,19	0,44	0,21
Papel kraft	0,07	0,00	0,10	0,17	0,08
Sub total - Papel	6,23	11,83	4,32	22,38	10,79
Cartón					
Cartón Sucio	2,22	0,63	0,16	3,00	1,45
Cartón corrugado	1,89	2,21	0,63	4,72	2,27
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,09	0,00	0,00	0,09	0,04
Cartón liso / cartulina	0,00	0,09	0,00	0,09	0,04
Duplex	1,29	1,25	0,59	3,13	1,51
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	5,47	4,17	1,38	11,02	5,31
Plásticos					
1 PET	0,37	0,50	0,66	1,53	0,74
2 PEAD HDPE	0,50	0,23	0,04	0,77	0,37
3 PVC	0,00	0,10	0,00	0,10	0,05
4 PEBD LDPE	2,62	3,04	2,54	8,19	3,95
5 PP	0,49	0,43	0,29	1,21	0,58
6 PS	0,04	0,87	0,94	1,85	0,89
7 Otros	1,03	0,23	0,17	1,43	0,69
Sub total - Plásticos	5,04	5,39	4,64	15,07	7,27

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 25,08,05	Nº2 Ma 30,08,05	Nº3 Sab 03,09,05		
Tetrapack	0,45	0,24	0,12	0,80	0,39
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	6,24	4,80	5,52	16,55	7,98
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,23	0,04	0,09	0,36	0,17
Sub total - Pañales y celulosas	6,47	4,83	5,62	16,91	8,15
Gomas	0,06	0,00	0,02	0,08	0,04
Cueros	1,55	0,00	0,00	1,55	0,74
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,95	1,04	0,14	2,12	1,02
Vidrio Café	0,78	0,00	0,00	0,78	0,37
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,72	1,04	0,14	2,90	1,40
Metales					
Hojalata	0,10	0,28	0,23	0,61	0,29
Aluminio	0,00	0,03	0,01	0,04	0,02
Latas de aluminio	0,01	0,02	0,09	0,12	0,06
Otros metales (ej. Fierros)	0,15	0,76	0,09	1,00	0,48
Sub total - Metales	0,26	1,08	0,43	1,77	0,85
Madera	3,67	0,46	2,46	6,58	3,17
Textiles	2,91	2,33	2,81	8,04	3,88
Suciedad y cenizas	0,49	0,00	0,19	0,68	0,33
Pilas	0,00	0,03	0,00	0,03	0,01
Huesos	0,26	1,32	0,27	1,85	0,89
Cuescos	0,07	0,24	0,07	0,37	0,18
Cerámicas	0,00	0,43	0,00	0,43	0,21
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,27	0,06	1,41	1,73	0,84

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				20	
Sector :				R-54	
Comuna :	Peñalolén	GSE :	D		
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Jue 25,08,05	Jue 25,08,05
Nº2	Sab 27,08,05	Sab 27,08,05
Nº3	Ma 30,08,05	Ma 30,08,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 25,08,05	Nº2 Sab 27,08,05	Nº3 Ma 30,08,05		
Residuos alimentos	26,57	29,01	35,93	91,51	45,52
Residuos jardín poda	1,86	17,68	0,00	19,54	9,72
Papel					
Papel de rechazo	5,53	5,91	4,99	16,43	8,17
Diarios	0,00	1,19	0,94	2,13	1,06
Revistas	0,31	0,27	0,54	1,12	0,56
Papel blanco	0,01	0,02	0,00	0,03	0,01
Papel kraft	0,33	0,54	0,05	0,92	0,46
Sub total - Papel	6,18	7,93	6,52	20,62	10,25
Cartón					
Cartón Sucio	0,18	0,19	0,53	0,90	0,45
Cartón corrugado	0,63	0,89	0,37	1,89	0,94
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,29	0,00	0,05	0,33	0,16
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,49	1,06	0,78	2,33	1,16
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,58	2,14	1,73	5,44	2,70
Plásticos					
1 PET	1,01	0,65	1,28	2,93	1,46
2 PEAD HDPE	0,32	0,50	0,29	1,11	0,55
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	2,78	3,68	3,06	9,51	4,73
5 PP	0,41	0,95	0,22	1,57	0,78
6 PS	1,24	0,41	0,83	2,47	1,23
7 Otros	0,34	0,44	0,21	0,98	0,49
Sub total - Plásticos	6,08	6,61	5,89	18,57	9,23

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 25,08,05	Nº2 Sab 27,08,05	Nº3 Ma 30,08,05		
Tetrapack	0,26	0,60	0,15	1,00	0,50
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	8,94	3,16	0,95	13,04	6,49
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,33	0,00	0,33	0,16
Sub total - Pañales y celulosas	8,94	3,49	0,95	13,37	6,65
Gomas	0,02	0,02	0,02	0,06	0,03
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	5,94	1,69	1,92	9,55	4,75
Vidrio Café	0,00	0,00	1,15	1,15	0,57
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,44	0,44	0,22
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	5,94	1,69	3,50	11,13	5,54
Metales					
Hojalata	0,25	0,87	0,00	1,11	0,55
Aluminio	0,00	0,01	0,04	0,05	0,02
Latas de aluminio	0,07	0,00	0,11	0,18	0,09
Otros metales (ej. Fierros)	0,09	0,00	0,10	0,18	0,09
Sub total - Metales	0,40	0,88	0,24	1,51	0,75
Madera	0,74	0,04	0,24	1,02	0,50
Textiles	1,09	1,70	2,19	4,98	2,47
Suciedad y cenizas	1,84	3,75	1,58	7,16	3,56
Pilas	0,00	0,09	0,25	0,34	0,17
Huesos	0,11	0,42	0,36	0,88	0,44
Cuescos	0,51	0,32	0,98	1,80	0,90
Cerámicas	0,58	0,17	0,33	1,07	0,53
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,53	0,00	0,56	1,08	0,54



**ANEXO 4. FICHAS DE CARACTERIZACION – RESIDENCIAL
CAMPAÑA DE PRIMAVERA**

FICHA DE CARACTERIZACION

				Codigo	30
Comuna :	Providencia	GSE :	ABC1	Sector :	14-A
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie			Servicio	Residencial
Campaña:	Primavera				Diurno

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 12,10,05	Mie 12,10,05
Nº2	Vie 14,10,05	Vie 14,10,05
Nº3	Lun17,10,05	Lun17,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 12,10,05	Nº2 Vie 14,10,05	Nº3 Lun17,10,05		
Residuos alimentos	15,79	29,05	31,11	75,95	42,96
Residuos jardín poda	18,19	0,80	3,78	22,76	12,88
Papel					
Papel de rechazo	2,12	2,41	2,58	7,11	4,02
Diarios	0,77	3,77	13,51	18,05	10,21
Revistas	0,61	6,76	0,55	7,92	4,48
Papel blanco	0,00	0,00	0,18	0,18	0,10
Papel kraft	0,02	0,05	0,12	0,19	0,11
Sub total - Papel	3,52	13,00	16,93	33,44	18,92
Cartón					
Cartón Sucio	0,06	0,21	0,24	0,50	0,29
Cartón corrugado	1,08	0,23	0,19	1,50	0,85
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,02	0,29	0,05	0,36	0,20
Cartón liso / cartulina	0,70	0,04	0,00	0,74	0,42
Duplex	0,00	0,59	0,53	1,12	0,63
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,85	1,37	1,01	4,23	2,39
Plásticos					
1 PET	0,91	0,35	0,59	1,85	1,05
2 PEAD HDPE	0,22	0,46	0,42	1,09	0,62
3 PVC	0,02	0,00	0,00	0,02	0,01
4 PEBD LDPE	1,95	2,11	3,18	7,23	4,09
5 PP	0,19	0,41	0,25	0,84	0,47
6 PS	0,58	0,54	1,02	2,13	1,20
7 Otros	0,15	0,12	0,27	0,53	0,30
Sub total - Plásticos	4,00	3,99	5,71	13,69	7,74

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 12,10,05	Nº2 Vie 14,10,05	Nº3 Lun17,10,05		
Tetrapack	0,65	0,83	0,70	2,17	1,23
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	1,72	2,22	3,74	7,67	4,34
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,01	0,11	0,01	0,12	0,07
Sub total - Pañales y celulosas	1,72	2,33	3,75	7,80	4,41
Gomas	0,08	0,00	0,20	0,28	0,16
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,96	0,45	0,47	1,88	1,06
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	1,76	0,48	2,24	1,27
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,96	2,22	0,95	4,12	2,33
Metales					
Hojalata	0,00	0,28	0,41	0,69	0,39
Aluminio	0,07	0,01	0,07	0,15	0,08
Latas de aluminio	0,00	0,19	0,02	0,21	0,12
Otros metales (ej. Fierros)	0,27	0,06	0,00	0,33	0,19
Sub total - Metales	0,33	0,56	0,49	1,38	0,78
Madera	0,01	0,04	0,01	0,05	0,03
Textiles	0,12	0,15	0,20	0,46	0,26
Suciedad y cenizas	0,11	0,52	0,08	0,71	0,40
Pilas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Huesos	0,39	1,53	0,50	2,42	1,37
Cuercos	0,00	0,05	0,18	0,23	0,13
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	0,00	6,63	0,05	6,68	3,78
RSE	0,16	0,03	0,23	0,42	0,24

FICHA DE CARACTERIZACION

				Codigo	31
Comuna :	Vitacura	GSE :	ABC1	Sector :	Manquehue Norte
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Vie 21,10,05	Vie 21,10,05
Nº2	Lun 24,10,05	Lun 24,10,05
Nº3	Mie 26,10,05	Mie 26,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 21,10,05	Nº2 Lun 24,10,05	Nº3 Mie 26,10,05		
Residuos alimentos	16,96	22,69	18,89	58,53	40,43
Residuos jardín poda	11,02	3,08	0,00	14,10	9,74
Papel					
Papel de rechazo	3,59	3,80	4,38	11,77	8,13
Diarios	2,29	1,49	0,47	4,25	2,94
Revistas	0,00	0,17	0,56	0,73	0,50
Papel blanco	0,12	0,15	0,10	0,37	0,25
Papel kraft	0,10	0,03	0,00	0,12	0,08
Sub total - Papel	6,10	5,63	5,51	17,23	11,90
Cartón					
Cartón Sucio	0,18	0,23	0,17	0,58	0,40
Cartón corrugado	0,14	0,60	0,28	1,02	0,70
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,03	0,14	0,17	0,11
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,15	0,15	0,10
Duplex	0,53	1,25	1,04	2,81	1,94
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	0,85	2,11	1,77	4,72	3,26
Plásticos					
1 PET	0,93	0,91	0,73	2,56	1,77
2 PEAD HDPE	0,41	0,29	0,35	1,05	0,72
3 PVC	0,07	0,00	0,00	0,07	0,05
4 PEBD LDPE	2,01	2,38	2,06	6,44	4,45
5 PP	0,34	0,19	0,33	0,85	0,59
6 PS	0,74	1,15	1,31	3,19	2,20
7 Otros	0,10	0,13	0,14	0,37	0,25
Sub total - Plásticos	4,58	5,05	4,90	14,52	10,03

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 21,10,05	Nº2 Lun 24,10,05	Nº3 Mie 26,10,05		
Tetrapack	0,76	0,48	0,63	1,87	1,29
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	2,60	5,78	5,98	14,35	9,91
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,21	0,00	0,18	0,39	0,27
Sub total - Pañales y celulosas	2,81	5,78	6,16	14,74	10,18
Gomas	0,17	0,02	0,05	0,24	0,16
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,93	0,39	0,66	2,97	2,05
Vidrio Café	0,69	0,81	0,00	1,50	1,03
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,59	0,59	0,40
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	2,62	1,20	1,24	5,05	3,49
Metales					
Hojalata	0,43	0,49	0,62	1,53	1,05
Aluminio	0,02	0,01	0,04	0,07	0,04
Latas de aluminio	0,00	0,15	0,06	0,21	0,14
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	0,19	0,00	0,19	0,13
Sub total - Metales	0,44	0,84	0,71	1,99	1,37
Madera	0,02	0,10	0,02	0,13	0,09
Textiles	0,60	0,29	0,46	1,34	0,93
Suciedad y cenizas	3,76	2,26	0,11	6,12	4,23
Pilas	0,16	0,00	0,00	0,16	0,11
Huesos	0,34	0,06	0,41	0,80	0,55
Cuescos	0,54	0,27	0,16	0,96	0,66
Cerámicas	0,09	0,00	0,00	0,09	0,06
Otros	1,90	0,00	0,00	1,90	1,31
RSE	0,05	0,16	0,11	0,31	0,21

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				32	
Comuna :	Vitacura	GSE :	ABC1	Sector :	2
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie12,10,05	Mie 12,10,05
Nº2	Vie 21,10,05	Vie 21,10,05
Nº3	Lun 24,10,05	Lun 24,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie12,10,05	Nº2 Vie 21,10,05	Nº3 Lun 24,10,05		
Residuos alimentos	22,81	19,96	30,86	73,62	51,98
Residuos jardín poda	5,97	1,39	1,74	9,10	6,42
Papel					
Papel de rechazo	1,77	1,76	2,36	5,89	4,16
Diarios	0,28	0,48	2,58	3,34	2,35
Revistas	0,63	0,17	1,62	2,41	1,70
Papel blanco	0,00	0,27	0,03	0,30	0,21
Papel kraft	0,35	0,00	0,33	0,68	0,48
Sub total - Papel	3,03	2,67	6,91	12,60	8,90
Cartón					
Cartón Sucio	0,07	0,03	0,11	0,21	0,15
Cartón corrugado	0,00	0,20	0,00	0,20	0,14
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,21	0,41	0,11	0,72	0,51
Cartón liso / cartulina	0,33	0,00	0,00	0,33	0,23
Duplex	1,14	1,04	0,90	3,08	2,17
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,75	1,68	1,12	4,54	3,21
Plásticos					
1 PET	1,20	0,75	0,96	2,90	2,05
2 PEAD HDPE	0,40	0,64	0,18	1,21	0,85
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	2,06	1,85	2,80	6,70	4,73
5 PP	0,42	0,26	0,26	0,94	0,66
6 PS	1,00	1,15	1,50	3,64	2,57
7 Otros	0,64	0,13	0,05	0,82	0,58
Sub total - Plásticos	5,70	4,77	5,74	16,20	11,44

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie12,10,05	Nº2 Vie 21,10,05	Nº3 Lun 24,10,05		
Tetrapack	0,51	0,71	0,55	1,76	1,24
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	1,72	1,41	0,31	3,44	2,43
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,08	0,04	0,19	0,30	0,21
Sub total - Pañales y celulosas	1,80	1,45	0,50	3,74	2,64
Gomas	0,11	0,06	0,00	0,17	0,12
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,28	1,13	4,05	6,45	4,55
Vidrio Café	0,12	0,62	1,09	1,83	1,29
Vidrio Verde	0,00	0,48	0,50	0,98	0,69
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,39	2,23	5,64	9,25	6,53
Metales					
Hojalata	0,19	0,32	0,86	1,37	0,96
Aluminio	0,03	0,03	0,03	0,08	0,06
Latas de aluminio	0,05	0,03	0,02	0,09	0,06
Otros metales (ej. Fierros)	0,92	0,00	1,02	1,94	1,37
Sub total - Metales	1,18	0,37	1,92	3,47	2,45
Madera	0,00	0,00	0,28	0,28	0,19
Textiles	0,75	0,14	0,99	1,88	1,33
Suciedad y cenizas	0,36	0,24	0,14	0,74	0,52
Pilas	0,00	0,00	0,02	0,02	0,01
Huesos	0,43	0,09	0,43	0,94	0,66
Cuescos	0,07	0,14	0,11	0,32	0,22
Cerámicas	0,00	0,00	0,26	0,26	0,18
Otros	0,45	0,10	1,48	2,02	1,43
RSE	0,12	0,18	0,45	0,74	0,52

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				33	
Comuna :	La Florida	GSE :	C2	Sector :	2
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 18,10,05	Ma 18,10,05
Nº2	Sab 22,10,05	Sab 22,10,05
Nº3	Jue 27,10,05	Jue 27,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 18,10,05	Nº2 Sab 22,10,05	Nº3 Jue 27,10,05		
Residuos alimentos	25,40	22,29	19,37	67,05	52,85
Residuos jardín poda	1,23	0,43	5,03	6,68	5,26
Papel					
Papel de rechazo	2,36	1,70	2,51	6,57	5,17
Diarios	1,06	0,33	0,18	1,57	1,23
Revistas	0,12	0,28	0,08	0,48	0,37
Papel blanco	0,18	0,00	1,09	1,27	1,00
Papel kraft	0,03	0,22	0,05	0,30	0,23
Sub total - Papel	3,74	2,52	3,91	10,17	8,02
Cartón					
Cartón Sucio	0,11	0,11	0,16	0,37	0,29
Cartón corrugado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,39	0,13	0,00	0,52	0,41
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,05	0,05	0,04
Duplex	0,54	0,56	0,48	1,58	1,24
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,04	0,79	0,68	2,51	1,97
Plásticos					
1 PET	0,61	1,91	0,53	3,05	2,40
2 PEAD HDPE	0,24	0,33	0,47	1,03	0,81
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	2,06	1,72	1,93	5,70	4,49
5 PP	0,48	0,17	0,20	0,84	0,66
6 PS	1,11	1,17	0,75	3,02	2,38
7 Otros	0,13	0,01	0,56	0,69	0,54
Sub total - Plásticos	4,62	5,29	4,42	14,32	11,29

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 18,10,05	Nº2 Sab 22,10,05	Nº3 Jue 27,10,05		
Tetrapack	0,37	0,20	0,18	0,74	0,58
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,32	0,95	1,84	3,11	2,45
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,14	0,03	0,10	0,26	0,20
Sub total - Pañales y celulosas	0,46	0,97	1,94	3,37	2,65
Gomas	0,09	0,02	0,00	0,10	0,08
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,83	0,82	0,65	2,29	1,80
Vidrio Café	0,00	0,82	0,00	0,82	0,65
Vidrio Verde	0,52	0,00	0,00	0,52	0,41
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,34	1,64	0,65	3,62	2,85
Metales					
Hojalata	0,18	0,19	0,34	0,70	0,55
Aluminio	0,07	0,06	0,00	0,12	0,09
Latas de aluminio	0,03	0,09	0,00	0,12	0,09
Otros metales (ej. Fierros)	0,01	0,13	0,00	0,14	0,11
Sub total - Metales	0,28	0,46	0,34	1,07	0,84
Madera	0,03	3,64	0,00	3,66	2,88
Textiles	0,37	0,09	0,36	0,82	0,65
Suciedad y cenizas	6,35	3,49	0,05	9,88	7,79
Pilas	0,00	0,00	0,02	0,02	0,02
Huesos	0,60	0,09	0,28	0,96	0,76
Cuercos	0,20	0,28	0,05	0,52	0,41
Cerámicas	0,91	0,00	0,00	0,91	0,71
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,37	0,01	0,12	0,50	0,39

FICHA DE CARACTERIZACION

				Codigo	34
Comuna :	La Florida	GSE :	C2	Sector :	1
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Jue 13,10,05	Jue 13,10,05
Nº2	Sab 15,10,05	Sab 15,10,05
Nº3	Ma 08,11,05	Ma 08,11,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 13,10,05	Nº2 Sab 15,10,05	Nº3 Ma 08,11,05		
Residuos alimentos	16,82	32,60	22,99	72,40	40,53
Residuos jardín poda	25,96	1,55	7,74	35,25	19,73
Papel					
Papel de rechazo	1,46	2,70	3,34	7,49	4,19
Diarios	0,39	0,72	3,82	4,92	2,75
Revistas	0,20	0,71	2,51	3,42	1,91
Papel blanco	0,15	0,64	0,00	0,79	0,44
Papel kraft	0,09	0,19	0,00	0,28	0,15
Sub total - Papel	2,28	4,94	9,66	16,88	9,45
Cartón					
Cartón Sucio	0,13	0,20	0,20	0,53	0,29
Cartón corrugado	0,55	0,08	0,00	0,63	0,35
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,05	0,03	0,12	0,19	0,11
Cartón liso / cartulina	0,00	9,81	0,61	10,42	5,83
Duplex	0,47	0,71	0,73	1,90	1,06
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,19	10,82	1,65	13,66	7,64
Plásticos					
1 PET	0,34	0,74	0,52	1,59	0,89
2 PEAD HDPE	0,07	0,62	0,26	0,94	0,53
3 PVC	0,02	0,04	0,00	0,06	0,03
4 PEBD LDPE	0,39	2,79	3,45	6,62	3,71
5 PP	0,10	0,27	0,28	0,64	0,36
6 PS	0,31	0,65	0,97	1,93	1,08
7 Otros	0,21	0,29	0,29	0,79	0,44
Sub total - Plásticos	1,43	5,38	5,74	12,55	7,03

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 13,10,05	Nº2 Sab 15,10,05	Nº3 Ma 08,11,05		
Tetrapack	0,25	0,61	0,44	1,30	0,72
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,59	1,33	2,13	4,04	2,26
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,00	0,84	0,84	0,47
Sub total - Pañales y celulosas	0,59	1,33	2,96	4,88	2,73
Gomas	0,03	0,05	0,43	0,50	0,28
Cueros	0,00	0,00	0,06	0,06	0,03
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,12	0,51	0,53	2,16	1,21
Vidrio Café	0,00	0,00	0,16	0,16	0,09
Vidrio Verde	0,91	0,00	0,00	0,91	0,51
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	2,02	0,51	0,69	3,22	1,80
Metales					
Hojalata	1,07	0,24	0,62	1,93	1,08
Aluminio	0,03	0,10	0,00	0,13	0,07
Latas de aluminio	0,03	0,05	0,06	0,13	0,07
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	0,04	0,22	0,26	0,15
Sub total - Metales	1,12	0,43	0,90	2,44	1,37
Madera	0,18	0,02	0,13	0,33	0,18
Textiles	0,00	1,43	0,41	1,84	1,03
Suciedad y cenizas	3,16	3,98	1,71	8,84	4,95
Pilas	0,00	0,05	0,00	0,05	0,03
Huesos	0,03	0,20	0,74	0,97	0,54
Cuescos	0,07	0,15	0,30	0,51	0,29
Cerámicas	0,00	0,00	1,93	1,93	1,08
Otros	0,00	0,15	0,03	0,17	0,10
RSE	0,19	0,33	0,36	0,88	0,49

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				35	
Comuna :	Santiago	GSE :	C2	Sector :	2-A
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 19,10,05	Mie 19,10,05
Nº2	Vie 21,10,05	Vie 21,10,05
Nº3	Lun 24,10,05	Lun 24,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 19,10,05	Nº2 Vie 21,10,05	Nº3 Lun 24,10,05		
Residuos alimentos	29,21	21,75	93,23	144,19	61,15
Residuos jardín poda	0,00	0,04	0,00	0,04	0,01
Papel					
Papel de rechazo	2,67	2,97	3,72	9,36	3,97
Diarios	2,37	2,68	1,71	6,75	2,86
Revistas	0,73	0,68	0,12	1,53	0,65
Papel blanco	0,00	15,77	0,00	15,77	6,69
Papel kraft	0,12	0,06	0,00	0,18	0,07
Sub total - Papel	5,88	22,15	5,55	33,58	14,24
Cartón					
Cartón Sucio	0,00	0,22	0,12	0,34	0,14
Cartón corrugado	0,20	0,00	0,11	0,31	0,13
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,22	0,00	0,06	0,28	0,12
Cartón liso / cartulina	0,06	0,18	0,07	0,31	0,13
Duplex	0,00	3,56	0,67	4,23	1,79
Otros	1,47	0,00	0,00	1,47	0,62
Sub total - Cartón	1,95	3,96	1,02	6,92	2,93
Plásticos					
1 PET	0,68	0,70	0,67	2,04	0,87
2 PEAD HDPE	0,63	0,06	0,63	1,31	0,56
3 PVC	0,06	0,00	0,00	0,06	0,03
4 PEBD LDPE	4,49	1,90	2,61	8,99	3,81
5 PP	0,43	0,01	0,24	0,68	0,29
6 PS	1,15	0,66	1,15	2,96	1,25
7 Otros	0,48	0,46	0,39	1,33	0,56
Sub total - Plásticos	7,91	3,78	5,68	17,36	7,36

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 19,10,05	Nº2 Vie 21,10,05	Nº3 Lun 24,10,05		
Tetrapack	0,16	0,42	0,18	0,75	0,32
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,58	6,55	1,40	8,53	3,62
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,02	0,02	0,03	0,07	0,03
Sub total - Pañales y celulosas	0,60	6,57	1,43	8,60	3,64
Gomas	0,01	0,01	0,04	0,06	0,02
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,84	1,70	0,69	3,22	1,37
Vidrio Café	0,00	0,59	0,00	0,59	0,25
Vidrio Verde	0,41	0,00	1,16	1,57	0,66
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,24	2,29	1,85	5,38	2,28
Metales					
Hojalata	0,29	0,48	0,45	1,22	0,52
Aluminio	0,04	0,04	0,01	0,09	0,04
Latas de aluminio	0,03	0,08	0,00	0,11	0,04
Otros metales (ej. Fierros)	0,06	0,05	0,37	0,48	0,20
Sub total - Metales	0,42	0,64	0,83	1,88	0,80
Madera	0,01	0,09	0,29	0,39	0,16
Textiles	1,07	0,90	0,54	2,50	1,06
Suciedad y cenizas	0,15	0,18	0,14	0,47	0,20
Pilas	0,00	0,04	0,17	0,21	0,09
Huesos	1,42	0,10	0,97	2,48	1,05
Cuercos	0,22	0,24	0,28	0,74	0,31
Cerámicas	0,58	0,22	0,56	1,36	0,58
Otros	1,74	3,63	2,92	8,29	3,51
RSE	0,43	0,04	0,19	0,65	0,28

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				36	
Comuna :	Santiago	GSE :	C2	Sector :	1-A
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 12,10,05	Mie 12,10,05
Nº2	Vie 14,10,05	Vie 14,10,05
Nº3	Lun 17,10,05	Lun 17,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 12,10,05	Nº2 Vie 14,10,05	Nº3 Lun 17,10,05		
Residuos alimentos	20,72	14,09	24,81	59,62	45,71
Residuos jardín poda	0,00	0,62	0,00	0,62	0,47
Papel					
Papel de rechazo	2,67	3,49	3,46	9,61	7,37
Diarios	0,37	0,19	0,94	1,50	1,15
Revistas	0,30	0,47	0,90	1,66	1,27
Papel blanco	0,00	0,00	0,10	0,10	0,08
Papel kraft	0,07	0,27	0,00	0,34	0,26
Sub total - Papel	3,40	4,41	5,40	13,21	10,13
Cartón					
Cartón Sucio	0,24	0,27	0,20	0,70	0,54
Cartón corrugado	0,24	10,71	0,86	11,81	9,05
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,79	0,03	0,15	0,96	0,74
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,59	0,59	0,45
Duplex	1,42	1,12	1,62	4,15	3,18
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	2,68	12,12	3,41	18,21	13,96
Plásticos					
1 PET	0,99	0,91	1,42	3,31	2,54
2 PEAD HDPE	0,28	0,93	0,34	1,55	1,19
3 PVC	0,00	0,00	0,07	0,07	0,05
4 PEBD LDPE	5,42	2,23	3,04	10,68	8,19
5 PP	0,15	0,35	0,23	0,72	0,56
6 PS	0,86	0,72	0,66	2,23	1,71
7 Otros	0,19	0,30	0,30	0,78	0,60
Sub total - Plásticos	7,87	5,42	6,06	19,34	14,83

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 12,10,05	Nº2 Vie 14,10,05	Nº3 Lun 17,10,05		
Tetrapack	0,53	0,61	0,31	1,44	1,11
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,15	1,28	2,57	3,99	3,06
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,05	0,00	0,22	0,26	0,20
Sub total - Pañales y celulosas	0,19	1,28	2,79	4,25	3,26
Gomas	0,00	0,00	0,06	0,06	0,05
Cueros	0,00	0,02	0,00	0,02	0,01
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,35	0,14	0,71	1,20	0,92
Vidrio Café	0,00	0,74	0,00	0,74	0,57
Vidrio Verde	0,00	1,47	0,00	1,47	1,12
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,35	2,34	0,71	3,40	2,61
Metales					
Hojalata	0,60	0,57	1,07	2,23	1,71
Aluminio	0,09	0,01	0,11	0,20	0,15
Latas de aluminio	0,07	0,40	0,03	0,50	0,39
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	0,02	0,02	0,03	0,03
Sub total - Metales	0,76	0,99	1,23	2,97	2,28
Madera	0,00	0,00	0,07	0,07	0,05
Textiles	0,47	0,20	0,12	0,78	0,60
Suciedad y cenizas	0,46	0,84	0,04	1,34	1,03
Pilas	0,00	0,03	0,00	0,03	0,02
Huesos	0,37	0,19	0,45	1,01	0,77
Cuescos	0,11	0,25	0,28	0,63	0,49
Cerámicas	0,21	0,24	0,00	0,44	0,34
Otros	0,98	0,00	1,22	2,20	1,68
RSE	0,00	0,70	0,09	0,79	0,61

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				37	
Comuna :	Pte. Alto	GSE :	C3	Sector :	4
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 18,10,05	Ma 18,10,05
Nº2	Jue 30,10,05	Jue 30,10,05
Nº3	Sab 22,10,05	Sab 22,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 18,10,05	Nº2 Jue 30,10,05	Nº3 Sab 22,10,05		
Residuos alimentos	41,70	21,14	29,09	91,92	49,05
Residuos jardín poda	0,00	0,70	23,28	23,98	12,79
Papel					
Papel de rechazo	5,30	2,54	1,77	9,61	5,13
Diarios	0,18	0,53	0,40	1,10	0,59
Revistas	0,68	0,70	0,00	1,38	0,73
Papel blanco	0,50	0,00	1,24	1,74	0,93
Papel kraft	0,00	0,00	0,11	0,11	0,06
Sub total - Papel	6,66	3,76	3,51	13,93	7,43
Cartón					
Cartón Sucio	0,21	0,15	0,08	0,43	0,23
Cartón corrugado	0,32	0,00	0,00	0,32	0,17
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,06	0,00	0,05	0,11	0,06
Cartón liso / cartulina	0,12	0,00	0,02	0,14	0,07
Duplex	0,83	1,04	0,50	2,36	1,26
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,54	1,18	0,64	3,36	1,79
Plásticos					
1 PET	0,49	1,22	0,79	2,50	1,33
2 PEAD HDPE	0,60	0,75	0,18	1,52	0,81
3 PVC	0,05	0,00	0,00	0,05	0,02
4 PEBD LDPE	0,43	2,65	2,19	5,26	2,81
5 PP	7,30	0,36	0,32	7,97	4,25
6 PS	0,64	0,61	0,59	1,83	0,98
7 Otros	0,36	0,16	0,00	0,52	0,28
Sub total - Plásticos	9,85	5,74	4,06	19,64	10,48

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 18,10,05	Nº2 Jue 30,10,05	Nº3 Sab 22,10,05		
Tetrapack	0,47	0,12	0,04	0,63	0,33
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	2,29	0,52	0,36	3,16	1,69
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,19	0,02	0,01	0,21	0,11
Sub total - Pañales y celulosas	2,47	0,53	0,37	3,37	1,80
Gomas	0,04	0,07	0,00	0,11	0,06
Cueros	0,00	1,60	0,00	1,60	0,85
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,63	0,81	0,33	2,76	1,47
Vidrio Café	0,42	0,82	0,00	1,24	0,66
Vidrio Verde	0,00	2,14	0,00	2,14	1,14
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	2,04	3,76	0,33	6,13	3,27
Metales					
Hojalata	0,22	0,75	0,09	1,05	0,56
Aluminio	0,02	0,01	0,00	0,03	0,02
Latas de aluminio	0,03	0,00	0,06	0,09	0,05
Otros metales (ej. Fierros)	0,38	0,24	0,00	0,62	0,33
Sub total - Metales	0,65	1,00	0,14	1,79	0,95
Madera	0,20	0,18	0,02	0,39	0,21
Textiles	1,22	4,23	3,91	9,36	4,99
Suciedad y cenizas	0,93	4,27	0,77	5,96	3,18
Pilas	0,02	0,08	0,00	0,10	0,05
Huesos	1,09	0,73	0,00	1,82	0,97
Cuescos	0,24	0,05	0,06	0,35	0,19
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	0,73	0,33	0,74	1,80	0,96
RSE	1,12	0,00	0,10	1,21	0,65

FICHA DE CARACTERIZACION

				Codigo	38
Comuna :	Quinta Normal	GSE :	C3	Sector :	2
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 12,10,05	Mie 12,10,05
Nº2	Vie 14,10,05	Vie 14,10,05
Nº3	Lun 17,10,05	Lun 17,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 12,10,05	Nº2 Vie 14,10,05	Nº3 Lun 17,10,05		
Residuos alimentos	29,59	30,07	36,60	96,26	47,14
Residuos jardín poda	11,92	0,00	1,56	13,47	6,60
Papel					
Papel de rechazo	3,02	4,19	5,21	12,41	6,08
Diarios	0,14	0,58	3,28	3,99	1,95
Revistas	0,00	0,00	0,18	0,18	0,09
Papel blanco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel kraft	0,00	0,06	0,04	0,10	0,05
Sub total - Papel	3,16	4,82	8,70	16,67	8,16
Cartón					
Cartón Sucio	0,00	0,16	0,21	0,36	0,18
Cartón corrugado	0,43	0,19	0,07	0,68	0,33
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,19	0,15	0,34	0,16
Cartón liso / cartulina	0,06	0,00	0,14	0,20	0,10
Duplex	1,02	0,69	0,87	2,57	1,26
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,50	1,22	1,43	4,14	2,03
Plásticos					
1 PET	0,90	1,06	0,86	2,81	1,37
2 PEAD HDPE	0,15	0,24	0,64	1,02	0,50
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	3,78	2,60	3,37	9,75	4,78
5 PP	0,66	0,85	2,88	4,39	2,15
6 PS	0,49	0,94	0,91	2,34	1,15
7 Otros	0,12	1,24	0,16	1,52	0,74
Sub total - Plásticos	6,09	6,93	8,81	21,82	10,68

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 12,10,05	Nº2 Vie 14,10,05	Nº3 Lun 17,10,05		
Tetrapack	0,27	0,39	1,27	1,93	0,94
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	1,66	0,84	4,31	6,80	3,33
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,07	0,03	0,01	0,10	0,05
Sub total - Pañales y celulosas	1,72	0,86	4,32	6,90	3,38
Gomas	0,01	0,01	0,00	0,02	0,01
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,54	2,22	1,08	3,84	1,88
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,71	0,00	2,21	2,92	1,43
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,25	2,22	3,29	6,76	3,31
Metales					
Hojalata	0,15	1,12	0,25	1,51	0,74
Aluminio	0,06	0,01	0,00	0,07	0,03
Latas de aluminio	0,00	0,00	0,03	0,03	0,01
Otros metales (ej. Fierros)	0,01	0,12	0,39	0,51	0,25
Sub total - Metales	0,21	1,24	0,67	2,12	1,04
Madera	0,12	0,89	0,30	1,30	0,64
Textiles	4,86	0,73	1,51	7,10	3,47
Suciedad y cenizas	1,72	2,45	2,03	6,19	3,03
Pilas	0,01	0,07	0,43	0,51	0,25
Huesos	0,17	0,11	0,22	0,49	0,24
Cuescos	0,50	0,25	0,26	1,01	0,49
Cerámicas	0,34	0,19	0,48	1,01	0,49
Otros	9,54	0,09	5,77	15,40	7,54
RSE	0,86	0,02	0,26	1,14	0,56

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				39	
Comuna :	Quinta Normal	GSE :	C3	Sector :	1-A
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 19,10,05	Mie 19,10,05
Nº2	Vie 21,10,05	Vie 21,10,05
Nº3	Lun 24,10,05	Lun 24,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 19,10,05	Nº2 Vie 21,10,05	Nº3 Lun 24,10,05		
Residuos alimentos	16,94	28,34	37,95	83,23	48,07
Residuos jardín poda	7,64	9,82	1,88	19,34	11,17
Papel					
Papel de rechazo	1,60	2,69	4,16	8,45	4,88
Diarios	0,33	0,61	0,51	1,45	0,83
Revistas	0,87	0,11	0,00	0,98	0,56
Papel blanco	0,00	0,22	0,41	0,63	0,36
Papel kraft	0,02	0,09	0,01	0,12	0,07
Sub total - Papel	2,82	3,71	5,09	11,62	6,71
Cartón					
Cartón Sucio	0,20	0,15	0,27	0,61	0,36
Cartón corrugado	0,65	0,00	0,25	0,90	0,52
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,05	0,05	0,03
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,52	0,52	0,30
Duplex	0,17	0,76	0,72	1,65	0,95
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,02	0,91	1,82	3,74	2,16
Plásticos					
1 PET	0,72	0,90	0,92	2,54	1,46
2 PEAD HDPE	0,17	0,00	0,14	0,31	0,18
3 PVC	0,07	0,00	0,00	0,07	0,04
4 PEBD LDPE	1,80	1,83	3,08	6,71	3,88
5 PP	0,17	0,29	0,49	0,94	0,55
6 PS	0,42	0,26	0,62	1,29	0,75
7 Otros	0,13	0,02	0,44	0,59	0,34
Sub total - Plásticos	3,47	3,28	5,71	12,46	7,20

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 19,10,05	Nº2 Vie 21,10,05	Nº3 Lun 24,10,05		
Tetrapack	0,30	0,38	0,33	1,01	0,58
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,92	1,83	3,96	6,70	3,87
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,07	0,37	0,43	0,25
Sub total - Pañales y celulosas	0,92	1,90	4,33	7,14	4,12
Gomas	0,00	0,01	0,22	0,23	0,14
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,05	1,81	1,29	3,15	1,82
Vidrio Café	0,00	1,24	0,00	1,24	0,71
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,05	3,04	1,29	4,38	2,53
Metales					
Hojalata	0,00	0,25	0,35	0,60	0,35
Aluminio	0,03	0,00	0,00	0,03	0,02
Latas de aluminio	0,43	0,00	0,00	0,43	0,25
Otros metales (ej. Fierros)	0,63	0,00	0,24	0,87	0,51
Sub total - Metales	1,09	0,25	0,60	1,94	1,12
Madera	0,79	0,07	0,27	1,12	0,65
Textiles	1,54	1,10	1,97	4,61	2,66
Suciedad y cenizas	3,62	0,00	1,48	5,09	2,94
Pilas	0,00	0,04	0,06	0,09	0,05
Huesos	0,10	0,22	0,13	0,45	0,26
Cuescos	0,14	0,22	0,45	0,81	0,47
Cerámicas	0,39	0,00	0,04	0,43	0,25
Otros	2,72	11,34	0,45	14,51	8,38
RSE	0,58	0,11	0,23	0,92	0,53

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				40	
Comuna :	Estación Central	GSE :	C3	Sector :	11-A
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Vie 14,10,05	Vie 14,10,05
Nº2	Lun 17,10,05	Lun 17,10,05
Nº3	Mie 19,10,05	Mie 19,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 14,10,05	Nº2 Lun 17,10,05	Nº3 Mie 19,10,05		
Residuos alimentos	20,77	33,09	32,65	86,50	48,86
Residuos jardín poda	2,52	5,21	10,85	18,58	10,49
Papel					
Papel de rechazo	1,99	2,33	2,12	6,44	3,64
Diarios	1,59	0,95	0,49	3,03	1,71
Revistas	0,16	0,43	1,66	2,25	1,27
Papel blanco	0,00	0,12	0,13	0,25	0,14
Papel kraft	0,04	0,09	0,02	0,15	0,08
Sub total - Papel	3,78	3,92	4,41	12,11	6,84
Cartón					
Cartón Sucio	0,10	0,11	0,09	0,30	0,17
Cartón corrugado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,07	0,07	0,04	0,18	0,10
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,17	0,80	0,41	1,37	0,77
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	0,34	0,98	0,54	1,85	1,04
Plásticos					
1 PET	0,95	0,56	0,97	2,48	1,40
2 PEAD HDPE	0,13	0,18	0,44	0,75	0,42
3 PVC	0,00	0,09	0,00	0,09	0,05
4 PEBD LDPE	3,45	2,86	3,16	9,46	5,34
5 PP	0,27	0,23	0,22	0,72	0,40
6 PS	0,23	0,94	0,14	1,30	0,73
7 Otros	0,12	0,54	0,01	0,66	0,37
Sub total - Plásticos	5,14	5,39	4,92	15,45	8,72

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 14,10,05	Nº2 Lun 17,10,05	Nº3 Mie 19,10,05		
Tetrapack	0,28	0,17	0,48	0,92	0,52
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	2,71	1,81	0,67	5,19	2,93
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,02	0,05	0,03	0,10	0,05
Sub total - Pañales y celulosas	2,73	1,86	0,70	5,28	2,98
Gomas	0,00	0,08	0,00	0,08	0,04
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,03	1,29	0,35	2,67	1,51
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	2,49	1,72	3,92	8,12	4,58
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	3,52	3,01	4,27	10,79	6,09
Metales					
Hojalata	0,20	1,91	0,22	2,32	1,31
Aluminio	0,00	0,01	0,01	0,02	0,01
Latas de aluminio	0,00	0,02	0,07	0,09	0,05
Otros metales (ej. Fierros)	0,57	0,02	0,12	0,71	0,40
Sub total - Metales	0,77	1,95	0,41	3,13	1,77
Madera	0,44	0,21	0,02	0,67	0,38
Textiles	4,03	0,50	0,06	4,59	2,59
Suciedad y cenizas	0,06	0,26	0,23	0,54	0,31
Pilas	0,02	0,04	0,00	0,06	0,03
Huesos	0,19	1,52	0,30	2,01	1,13
Cuescos	0,27	0,35	0,10	0,72	0,40
Cerámicas	0,08	0,13	0,44	0,65	0,36
Otros	11,24	1,25	0,24	12,72	7,19
RSE	0,13	0,21	0,10	0,44	0,25

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				41	
Comuna :	Estación Central	GSE :	C3	Sector :	Villa Francia
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 25,10,05	Ma 25,10,05
Nº2	Jue 27,10,05	Jue 27,10,05
Nº3	Sab 29,10,05	Sab 29,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 25,10,05	Nº2 Jue 27,10,05	Nº3 Sab 29,10,05		
Residuos alimentos	32,52	26,21	28,82	87,55	54,29
Residuos jardín poda	4,52	1,35	0,12	5,98	3,71
Papel					
Papel de rechazo	4,50	4,27	2,30	11,06	6,86
Diarios	1,58	1,80	1,24	4,62	2,86
Revistas	0,00	0,19	0,00	0,19	0,12
Papel blanco	0,07	0,00	0,00	0,07	0,04
Papel kraft	0,02	0,00	0,00	0,02	0,01
Sub total - Papel	6,16	6,26	3,54	15,95	9,89
Cartón					
Cartón Sucio	0,23	0,20	0,13	0,55	0,34
Cartón corrugado	0,17	0,00	0,08	0,25	0,15
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,06	0,07	0,13	0,08
Cartón liso / cartulina	0,03	0,00	0,00	0,03	0,02
Duplex	0,58	0,52	0,70	1,80	1,11
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,00	0,77	0,98	2,74	1,70
Plásticos					
1 PET	0,60	0,56	0,63	1,79	1,11
2 PEAD HDPE	0,44	0,03	0,10	0,56	0,35
3 PVC	0,41	0,00	0,00	0,41	0,25
4 PEBD LDPE	2,97	2,43	3,74	9,14	5,66
5 PP	0,40	0,46	0,39	1,24	0,77
6 PS	0,45	0,50	0,47	1,42	0,88
7 Otros	1,53	1,43	0,32	3,27	2,03
Sub total - Plásticos	6,79	5,39	5,64	17,81	11,04

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 25,10,05	Nº2 Jue 27,10,05	Nº3 Sab 29,10,05		
Tetrapack	0,33	0,29	0,32	0,93	0,58
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,23	2,15	3,61	5,98	3,71
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,23	0,22	0,07	0,52	0,32
Sub total - Pañales y celulosas	0,46	2,36	3,68	6,49	4,02
Gomas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cueros	0,00	0,00	0,08	0,08	0,05
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,05	1,50	2,61	5,15	3,19
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,05	1,50	2,61	5,15	3,19
Metales					
Hojalata	0,42	0,09	0,11	0,62	0,38
Aluminio	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00
Latas de aluminio	0,00	0,07	0,00	0,07	0,04
Otros metales (ej. Fierros)	0,25	0,45	2,64	3,33	2,06
Sub total - Metales	0,67	0,60	2,75	4,01	2,49
Madera	0,15	0,05	0,03	0,22	0,14
Textiles	3,36	0,71	1,34	5,40	3,35
Suciedad y cenizas	0,13	1,56	0,18	1,86	1,15
Pilas	0,00	0,03	0,00	0,03	0,02
Huesos	0,00	0,24	0,28	0,51	0,32
Cuescos	0,38	0,11	0,00	0,49	0,30
Cerámicas	0,45	0,36	0,00	0,81	0,50
Otros	0,58	3,55	0,69	4,81	2,98
RSE	0,13	0,15	0,18	0,46	0,29

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				42	
Comuna :	Peñalolen	GSE :	D	Sector :	54-2
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Jue 13,10,05	Jue 13,10,05
Nº2	Sab 15,10,05	Sab 15,10,05
Nº3	Ma 08,11,05	Ma 08,11,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 13,10,05	Nº2 Sab 15,10,05	Nº3 Ma 08,11,05		
Residuos alimentos	19,80	25,72	33,66	79,17	51,02
Residuos jardín poda	0,00	0,91	3,78	4,69	3,02
Papel					
Papel de rechazo	2,44	2,05	3,78	8,27	5,33
Diarios	0,70	0,56	0,00	1,26	0,81
Revistas	0,00	0,07	0,00	0,07	0,05
Papel blanco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel kraft	0,03	0,00	0,21	0,24	0,15
Sub total - Papel	3,17	2,68	3,99	9,83	6,34
Cartón					
Cartón Sucio	0,16	0,09	0,00	0,25	0,16
Cartón corrugado	0,02	0,00	0,17	0,19	0,12
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,19	0,12	0,05	0,35	0,23
Cartón liso / cartulina	0,00	0,26	0,00	0,26	0,17
Duplex	0,72	0,34	0,54	1,59	1,02
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,07	0,80	0,76	2,63	1,69
Plásticos					
1 PET	0,93	0,78	0,89	2,60	1,67
2 PEAD HDPE	0,10	0,02	0,34	0,45	0,29
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	2,25	2,66	3,49	8,40	5,41
5 PP	0,22	0,62	0,43	1,26	0,81
6 PS	0,79	0,72	0,51	2,02	1,30
7 Otros	0,96	0,84	0,49	2,29	1,47
Sub total - Plásticos	5,24	5,62	6,14	17,00	10,95

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 13,10,05	Nº2 Sab 15,10,05	Nº3 Ma 08,11,05		
Tetrapack	0,15	0,17	0,12	0,44	0,28
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	0,69	0,48	6,74	7,90	5,09
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,05	0,08	0,05	0,18	0,11
Sub total - Pañales y celulosas	0,74	0,56	6,78	8,08	5,20
Gomas	0,00	0,03	0,00	0,03	0,02
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	4,63	0,50	0,30	5,42	3,49
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,42	0,68	1,10	0,71
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	4,63	0,91	0,98	6,52	4,20
Metales					
Hojalata	0,00	0,76	0,45	1,21	0,78
Aluminio	0,00	0,03	0,00	0,03	0,02
Latas de aluminio	0,00	0,00	0,02	0,02	0,01
Otros metales (ej. Fierros)	0,15	0,06	0,00	0,21	0,14
Sub total - Metales	0,15	0,85	0,47	1,46	0,94
Madera	0,04	0,17	0,00	0,20	0,13
Textiles	5,87	2,49	2,35	10,70	6,90
Suciedad y cenizas	0,26	3,48	0,00	3,74	2,41
Pilas	0,05	0,00	0,04	0,09	0,06
Huesos	0,04	0,27	1,48	1,79	1,15
Cuescos	1,06	0,09	0,12	1,26	0,81
Cerámicas	0,00	0,00	0,37	0,37	0,24
Otros	1,48	0,00	5,16	6,64	4,28
RSE	0,10	0,37	0,11	0,57	0,37

FICHA DE CARACTERIZACION

				Codigo	43
Comuna :	Peñalolen	GSE :	D	Sector :	47
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab			Servicio	Residencial
Campaña:	Primavera				Diurno

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Sab 15,10,05	Sab 15,10,05
Nº2	Ma 25,10,05	Ma 25,10,05
Nº3	Jue 27,10,05	Jue 27,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Sab 15,10,05	Nº2 Ma 25,10,05	Nº3 Jue 27,10,05		
Residuos alimentos	26,09	32,72	36,44	95,25	48,88
Residuos jardín poda	9,61	0,00	0,00	9,61	4,93
Papel					
Papel de rechazo	2,76	3,91	3,28	9,95	5,10
Diarios	0,19	0,67	0,37	1,23	0,63
Revistas	0,42	0,37	0,00	0,79	0,40
Papel blanco	0,52	0,08	0,52	1,12	0,57
Papel kraft	0,00	0,19	0,12	0,31	0,16
Sub total - Papel	3,88	5,21	4,29	13,38	6,86
Cartón					
Cartón Sucio	0,17	0,14	0,18	0,48	0,25
Cartón corrugado	0,28	0,42	0,00	0,70	0,36
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,11	0,00	0,11	0,05
Cartón liso / cartulina	0,25	0,00	0,00	0,25	0,13
Duplex	0,21	0,50	0,54	1,24	0,64
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	0,90	1,16	0,71	2,77	1,42
Plásticos					
1 PET	0,70	1,00	1,00	2,69	1,38
2 PEAD HDPE	0,31	0,38	0,13	0,82	0,42
3 PVC	0,00	0,00	0,05	0,05	0,02
4 PEBD LDPE	1,61	3,06	2,18	6,84	3,51
5 PP	0,24	0,14	0,41	0,79	0,40
6 PS	0,35	0,21	0,81	1,36	0,70
7 Otros	0,06	0,25	0,52	0,83	0,42
Sub total - Plásticos	3,26	5,02	5,08	13,36	6,85

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Sab 15,10,05	Nº2 Ma 25,10,05	Nº3 Jue 27,10,05		
Tetrapack	0,00	0,26	0,32	0,58	0,30
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	2,82	2,40	2,67	7,88	4,04
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,16	0,38	0,11	0,65	0,33
Sub total - Pañales y celulosas	2,97	2,78	2,78	8,53	4,38
Gomas	0,00	0,01	0,09	0,10	0,05
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,89	0,84	1,22	2,94	1,51
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,70	0,00	0,88	1,58	0,81
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,58	0,84	2,10	4,51	2,31
Metales					
Hojalata	0,13	0,54	0,10	0,77	0,39
Aluminio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Latas de aluminio	0,00	0,03	0,00	0,03	0,01
Otros metales (ej. Fierros)	0,27	0,24	1,14	1,65	0,84
Sub total - Metales	0,40	0,81	1,24	2,44	1,25
Madera	0,03	0,08	0,03	0,13	0,07
Textiles	0,17	3,92	0,91	4,99	2,56
Suciedad y cenizas	1,71	0,10	3,33	5,14	2,64
Pilas	0,00	0,00	0,10	0,10	0,05
Huesos	1,29	0,21	0,07	1,56	0,80
Cuescos	0,05	0,25	0,19	0,49	0,25
Cerámicas	0,00	1,31	0,00	1,31	0,67
Otros	28,98	0,83	0,20	30,01	15,40
RSE	0,05	0,19	0,40	0,63	0,32

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				44	
Comuna :	San Ramón	GSE :	D	Sector :	73
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 18,10,05	Ma 18,10,05
Nº2	Jue 20,10,05	Jue 20,10,05
Nº3	Sab 29,10,05	Sab 29,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 18,10,05	Nº2 Jue 20,10,05	Nº3 Sab 29,10,05		
Residuos alimentos	38,61	24,04	26,49	89,13	46,34
Residuos jardín poda	4,35	0,53	1,07	5,95	3,09
Papel					
Papel de rechazo	2,98	2,39	2,89	8,26	4,30
Diarios	0,45	0,15	0,18	0,77	0,40
Revistas	0,26	0,00	0,25	0,50	0,26
Papel blanco	0,00	0,00	0,10	0,10	0,05
Papel kraft	0,03	0,00	0,04	0,07	0,03
Sub total - Papel	3,71	2,55	3,45	9,70	5,04
Cartón					
Cartón Sucio	0,18	0,16	0,26	0,59	0,31
Cartón corrugado	0,26	0,00	0,47	0,73	0,38
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,06	0,00	0,00	0,06	0,03
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,85	0,26	0,67	1,78	0,93
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,34	0,42	1,40	3,16	1,64
Plásticos					
1 PET	1,09	1,39	0,59	3,07	1,60
2 PEAD HDPE	0,53	0,08	0,32	0,92	0,48
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	4,00	2,43	2,44	8,87	4,61
5 PP	0,24	0,44	0,47	1,15	0,60
6 PS	0,73	0,25	0,49	1,47	0,76
7 Otros	0,07	0,11	0,11	0,29	0,15
Sub total - Plásticos	6,65	4,71	4,41	15,77	8,20

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 18,10,05	Nº2 Jue 20,10,05	Nº3 Sab 29,10,05		
Tetrapack	0,37	0,31	0,05	0,72	0,38
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	3,55	4,60	0,00	8,14	4,23
Pañales grandes	0,00	0,00	5,55	5,55	2,88
Higiene femenina	0,01	0,17	0,00	0,17	0,09
Sub total - Pañales y celulosas	3,55	4,77	5,55	13,86	7,21
Gomas	0,05	0,01	0,13	0,19	0,10
Cueros	0,00	0,52	0,00	0,52	0,27
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,36	1,19	1,89	3,44	1,79
Vidrio Café	0,00	0,15	0,21	0,35	0,18
Vidrio Verde	0,00	1,56	0,40	1,96	1,02
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,36	2,90	2,49	5,75	2,99
Metales					
Hojalata	0,20	0,33	0,32	0,85	0,44
Aluminio	0,17	0,01	0,00	0,17	0,09
Latas de aluminio	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01
Otros metales (ej. Fierros)	0,03	1,17	0,22	1,41	0,73
Sub total - Metales	0,39	1,52	0,54	2,44	1,27
Madera	0,07	1,09	6,93	8,08	4,20
Textiles	2,08	1,33	5,21	8,61	4,48
Suciedad y cenizas	7,16	10,03	0,61	17,80	9,25
Pilas	0,02	0,01	0,00	0,02	0,01
Huesos	0,69	0,21	0,45	1,34	0,70
Cuescos	0,04	0,16	0,32	0,52	0,27
Cerámicas	1,86	0,00	0,28	2,14	1,11
Otros	0,61	0,05	5,68	6,34	3,30
RSE	0,08	0,01	0,19	0,28	0,15

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				45	
Sector				72	
Comuna :	San Ramón	GSE :	D		
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Jue 13,10,05	Jue 13,10,05
Nº2	Sab 22,10,05	Sab 22,10,05
Nº3	Ma 08,11,05	Ma 08,11,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 13,10,05	Nº2 Sab 22,10,05	Nº3 Ma 08,11,05		
Residuos alimentos	18,66	22,34	32,00	72,99	41,51
Residuos jardín poda	18,43	8,14	0,75	27,31	15,53
Papel					
Papel de rechazo	3,74	2,29	3,13	9,16	5,21
Diarios	0,70	3,06	0,25	4,00	2,27
Revistas	0,00	0,13	0,34	0,47	0,26
Papel blanco	0,86	0,60	0,00	1,46	0,83
Papel kraft	0,05	0,00	0,00	0,05	0,03
Sub total - Papel	5,34	6,07	3,72	15,13	8,60
Cartón					
Cartón Sucio	0,21	0,15	0,10	0,46	0,26
Cartón corrugado	0,00	0,63	0,00	0,63	0,36
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,07	0,07	0,04
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,36	0,35	0,91	1,62	0,92
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	0,57	1,12	1,08	2,77	1,57
Plásticos					
1 PET	0,96	0,55	0,93	2,44	1,38
2 PEAD HDPE	0,06	0,49	0,42	0,96	0,55
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	3,61	2,02	2,33	7,95	4,52
5 PP	0,26	0,26	0,22	0,73	0,42
6 PS	0,29	0,26	0,42	0,97	0,55
7 Otros	0,64	0,00	0,26	0,90	0,51
Sub total - Plásticos	5,81	3,57	4,57	13,94	7,93

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 13,10,05	Nº2 Sab 22,10,05	Nº3 Ma 08,11,05		
Tetrapack	0,22	0,06	0,44	0,71	0,40
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	2,69	1,69	2,11	6,48	3,68
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,03	0,04	0,07	0,13	0,07
Sub total - Pañales y celulosas	2,71	1,73	2,18	6,61	3,76
Gomas	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,29	0,14	0,27	0,69	0,39
Vidrio Café	0,00	0,73	0,00	0,73	0,42
Vidrio Verde	0,36	0,22	0,00	0,58	0,33
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,65	1,09	0,27	2,00	1,14
Metales					
Hojalata	0,27	0,06	0,34	0,66	0,37
Aluminio	0,01	0,11	0,00	0,12	0,07
Latas de aluminio	0,09	0,06	0,03	0,18	0,10
Otros metales (ej. Fierros)	0,21	0,36	0,00	0,57	0,32
Sub total - Metales	0,57	0,59	0,36	1,51	0,86
Madera	0,24	1,21	0,79	2,23	1,27
Textiles	0,49	0,36	2,64	3,48	1,98
Suciedad y cenizas	1,36	0,78	6,87	9,01	5,12
Pilas	0,06	0,02	0,02	0,10	0,05
Huesos	0,25	0,52	0,15	0,92	0,52
Cuescos	0,42	0,02	0,10	0,54	0,31
Cerámicas	0,21	0,00	0,90	1,11	0,63
Otros	12,07	0,00	2,33	14,40	8,19
RSE	0,55	0,34	0,24	1,13	0,64

FICHA DE CARACTERIZACION

Codigo				46	
Comuna : La Pintana		GSE : D		Sector : R-40	
Frecuencia recogida: Ma/Jue/Sab		Servicio		Residencial	
Campaña: Primavera				Diurno	

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Jue 20,10,05	Jue 20,10,05
Nº2	Sab 05,11,05	Sab 05,11,05
Nº3	Ma 08,11,05	Ma 08,11,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 20,10,05	Nº2 Sab 05,11,05	Nº3 Ma 08,11,05		
Residuos alimentos	23,66	23,70	22,51	69,86	48,32
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel					
Papel de rechazo	3,42	3,62	2,77	9,81	6,79
Diarios	0,26	1,38	0,85	2,49	1,72
Revistas	0,51	0,18	0,23	0,91	0,63
Papel blanco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel kraft	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Papel	4,19	5,17	3,86	13,21	9,14
Cartón					
Cartón Sucio	0,23	0,15	0,06	0,43	0,30
Cartón corrugado	0,22	0,05	0,07	0,33	0,23
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,12	0,11	0,23	0,16
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,31	0,31	0,21
Duplex	0,55	0,52	1,72	2,78	1,93
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	0,99	0,83	2,27	4,09	2,83
Plásticos					
1 PET	1,06	1,40	0,50	2,96	2,05
2 PEAD HDPE	0,29	0,16	0,26	0,70	0,48
3 PVC	0,16	0,00	0,00	0,16	0,11
4 PEBD LDPE	2,31	2,75	3,57	8,63	5,97
5 PP	0,55	0,33	0,35	1,22	0,84
6 PS	0,35	0,50	0,42	1,26	0,87
7 Otros	0,94	0,22	0,94	2,10	1,45
Sub total - Plásticos	5,64	5,34	6,05	17,03	11,78

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 20,10,05	Nº2 Sab 05,11,05	Nº3 Ma 08,11,05		
Tetrapack	0,36	0,13	0,22	0,70	0,49
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	4,96	5,80	3,83	14,58	10,09
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,07	0,54	0,61	0,43
Sub total - Pañales y celulosas	4,96	5,87	4,38	15,20	10,51
Gomas	0,01	0,00	0,03	0,04	0,03
Cueros	0,05	0,03	0,00	0,08	0,06
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,65	1,38	1,53	3,56	2,47
Vidrio Café	0,00	0,00	0,96	0,96	0,66
Vidrio Verde	0,00	0,60	0,00	0,60	0,41
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,65	1,98	2,49	5,12	3,54
Metales					
Hojalata	0,00	0,62	1,20	1,81	1,26
Aluminio	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00
Latas de aluminio	0,00	0,02	0,00	0,02	0,01
Otros metales (ej. Fierros)	0,23	0,09	0,04	0,35	0,24
Sub total - Metales	0,23	0,73	1,24	2,19	1,51
Madera	0,26	0,13	0,13	0,51	0,36
Textiles	0,09	1,09	2,07	3,24	2,24
Suciedad y cenizas	2,69	2,23	0,21	5,13	3,55
Pilas	0,05	0,15	0,01	0,21	0,15
Huesos	0,33	0,87	1,05	2,24	1,55
Cuescos	0,17	0,16	0,29	0,61	0,42
Cerámicas	0,19	0,55	0,00	0,74	0,51
Otros	0,36	0,00	3,42	3,78	2,62
RSE	0,23	0,28	0,06	0,57	0,39

FICHA DE CARACTERIZACION

				Codigo	47
Comuna :	La Pintana	GSE :	D	Sector :	R-39
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio		Residencial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 18,10,05	Ma 18,10,05
Nº2	Jue 20,10,05	Jue 20,10,05
Nº3	Sab 05,11,05	Sab 05,11,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 18,10,05	Nº2 Jue 20,10,05	Nº3 Sab 05,11,05		
Residuos alimentos	24,33	35,03	25,98	85,34	46,72
Residuos jardín poda	2,73	0,00	0,00	2,73	1,49
Papel					
Papel de rechazo	2,64	3,88	2,58	9,09	4,98
Diarios	0,45	0,29	0,90	1,64	0,90
Revistas	0,43	0,30	2,63	3,36	1,84
Papel blanco	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01
Papel kraft	0,09	0,02	0,09	0,20	0,11
Sub total - Papel	3,61	4,49	6,20	14,29	7,82
Cartón					
Cartón Sucio	0,16	0,19	0,10	0,44	0,24
Cartón corrugado	0,00	0,18	0,96	1,14	0,62
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,43	0,43	0,23
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,25	1,24	0,55	2,03	1,11
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	0,40	1,61	2,03	4,04	2,21
Plásticos					
1 PET	0,52	0,45	0,52	1,48	0,81
2 PEAD HDPE	0,32	0,21	0,28	0,81	0,44
3 PVC	0,00	0,00	0,02	0,02	0,01
4 PEBD LDPE	3,50	3,37	2,09	8,96	4,90
5 PP	0,29	0,45	0,43	1,17	0,64
6 PS	0,56	0,81	0,28	1,65	0,90
7 Otros	0,12	0,64	2,13	2,88	1,58
Sub total - Plásticos	5,31	5,92	5,73	16,96	9,28

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 18,10,05	Nº2 Jue 20,10,05	Nº3 Sab 05,11,05		
Tetrapack	0,19	0,12	0,17	0,48	0,26
Pañales y celulosas sanitarias					
Pañales pequeños	7,75	0,00	3,39	11,14	6,10
Pañales grandes	0,00	3,94	0,00	3,94	2,15
Higiene femenina	0,46	0,06	0,19	0,70	0,38
Sub total - Pañales y celulosas	8,21	3,99	3,58	15,77	8,63
Gomas	0,24	0,11	0,00	0,34	0,19
Cueros	0,49	0,00	0,00	0,49	0,27
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,42	3,71	0,18	4,31	2,36
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,42	3,71	0,18	4,31	2,36
Metales					
Hojalata	0,32	0,00	0,52	0,83	0,45
Aluminio	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00
Latas de aluminio	0,00	0,38	0,00	0,38	0,21
Otros metales (ej. Fierros)	0,21	0,10	0,03	0,33	0,18
Sub total - Metales	0,53	0,47	0,54	1,54	0,84
Madera	0,83	0,11	0,02	0,95	0,52
Textiles	0,90	2,72	1,03	4,64	2,54
Suciedad y cenizas	7,30	0,07	5,45	12,82	7,02
Pilas	0,03	0,04	0,00	0,07	0,04
Huesos	0,34	0,57	0,06	0,97	0,53
Cuescos	0,10	0,12	0,00	0,22	0,12
Cerámicas	0,00	0,00	0,34	0,34	0,19
Otros	14,96	0,27	0,22	15,45	8,46
RSE	0,37	0,46	0,15	0,98	0,53



ESTUDIO CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS EN LA REGION METROPOLITANA – INFORME FINAL – CONAMA RM
INGENIERIA EN CONSTRUCCION – CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO

ANEXO 5. RESULTADOS DE CARACTERIZACIONES POR GSE – RESIDENCIAL CAMPAÑA INVIERNO

RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE : ABC1

Campaña : Invierno

Servicio : Residencial

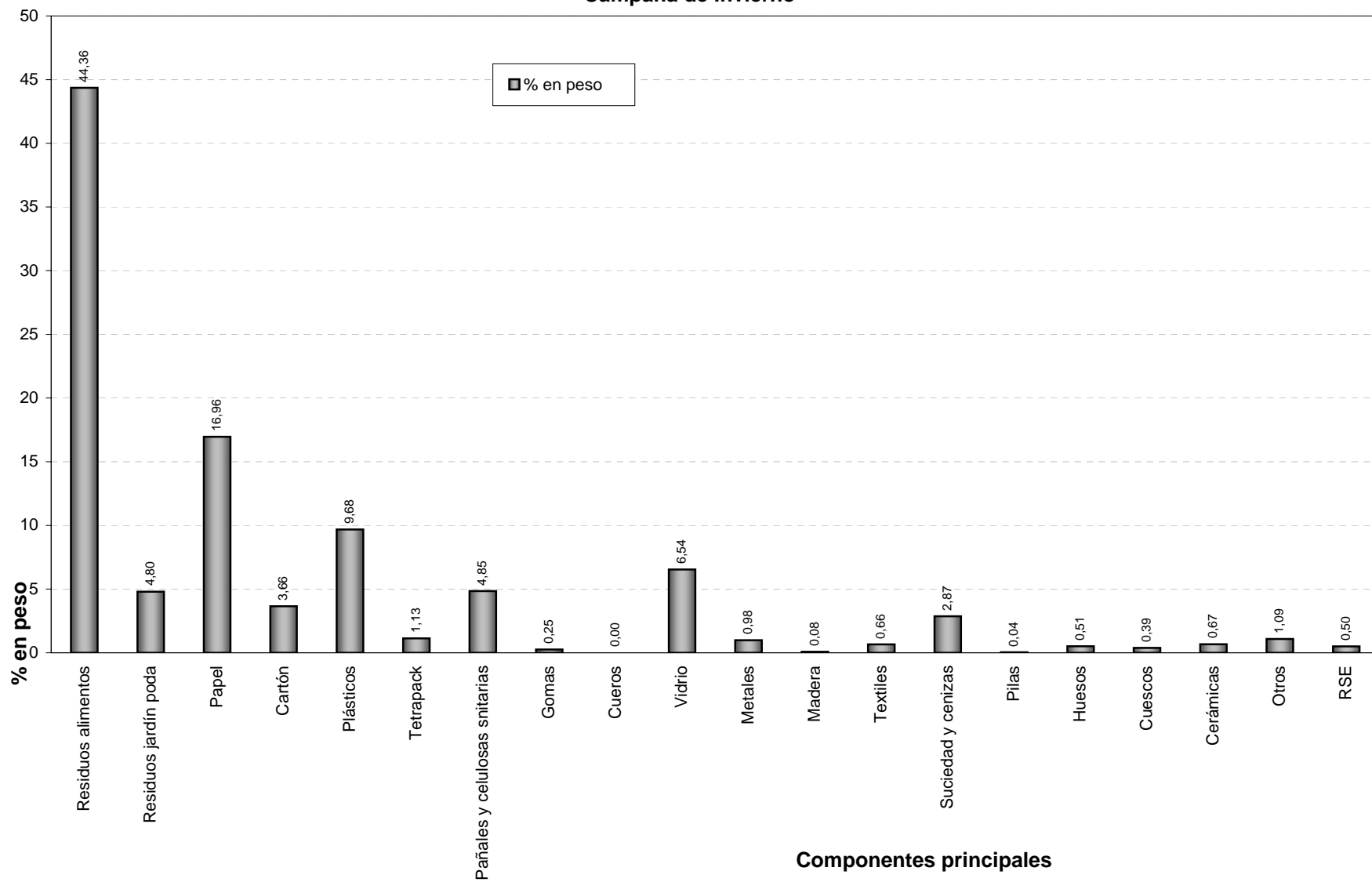
Comuna 1:	Vitacura	Sector	Manquehue Norte
Comuna 2:	Providencia	Sector	1
Comuna 3:	Providencia	Sector	14-A

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra (kg)			Peso total (kg)	% Peso
	Vitacura Manquehue Norte	Providencia 1	Providencia 14-A		
Residuos alimentos	45,22	55,01	108,36	208,59	44,36
Residuos jardín poda	21,93	0,00	0,63	22,56	4,80
Papel					
Papel de rechazo	6,35	11,01	27,08	44,43	9,45
Diarios	2,07	13,27	6,27	21,60	4,59
Revistas	5,95	3,33	0,52	9,79	2,08
Papel blanco	0,32	1,48	0,21	2,00	0,43
Papel kraft	0,66	0,91	0,34	1,91	0,41
Sub total - Papel	15,34	30,00	34,41	79,74	16,96
Cartón					
Cartón Sucio	1,29	1,29	1,05	3,63	0,77
Cartón corrugado	1,40	1,46	0,22	3,08	0,65
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,24	0,50	0,64	1,38	0,29
Cartón liso / cartulina	0,00	1,92	0,00	1,92	0,41
Duplex	2,50	2,25	2,45	7,19	1,53
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	5,42	7,42	4,36	17,19	3,66
Plásticos					
1 PET	2,07	2,27	1,60	5,93	1,26
2 PEAD HDPE	0,74	0,87	1,12	2,72	0,58
3 PVC	0,08	0,00	0,21	0,29	0,06
4 PEBD LDPE	6,30	7,66	8,76	22,71	4,83
5 PP	0,58	1,36	1,51	3,45	0,73
6 PS	3,05	2,40	2,82	8,26	1,76
7 Otros	0,29	0,82	1,04	2,15	0,46
Sub total - Plásticos	13,09	15,38	17,05	45,51	9,68

Componentes Principales	Vitacura	Providencia	Providencia	Peso total (kg)	% Peso
	Manquehue Norte	1	14-A		
Tetrapack	1,13	2,41	1,78	5,31	1,13
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	4,03	3,89	8,95	16,86	3,59
Pañales grandes	0,00	0,00	1,32	1,32	0,28
Higiene femenina	4,29	0,21	0,12	4,61	0,98
Sub total - Pañales y celulosas	8,32	4,10	10,38	22,79	4,85
Gomas	0,00	1,06	0,14	1,20	0,25
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	11,01	3,80	2,65	17,46	3,71
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	7,46	2,70	3,15	13,30	2,83
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	18,47	6,49	5,80	30,77	6,54
Metales					
Hojalata	0,91	1,14	1,34	3,39	0,72
Aluminio	0,09	0,22	0,08	0,39	0,08
Latas de aluminio	0,17	0,17	0,30	0,64	0,14
Otros metales (ej. Fierros)	0,07	0,09	0,05	0,20	0,04
Sub total - Metales	1,24	1,63	1,76	4,63	0,98
Madera	0,07	0,25	0,04	0,37	0,08
Textiles	0,43	1,51	1,17	3,11	0,66
Suciedad y cenizas	2,80	7,33	3,35	13,48	2,87
Pilas	0,05	0,03	0,09	0,17	0,04
Huesos	0,53	0,91	0,95	2,39	0,51
Cuescos	0,47	1,03	0,33	1,83	0,39
Cerámicas	2,20	0,62	0,34	3,16	0,67
Otros	5,11	0,00	0,00	5,11	1,09
RSE	0,55	1,29	0,53	2,37	0,50

**COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES
GSE - ABC1
Campaña de Invierno**



RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE : C2

Campaña : Invierno

Servicio : Residencial

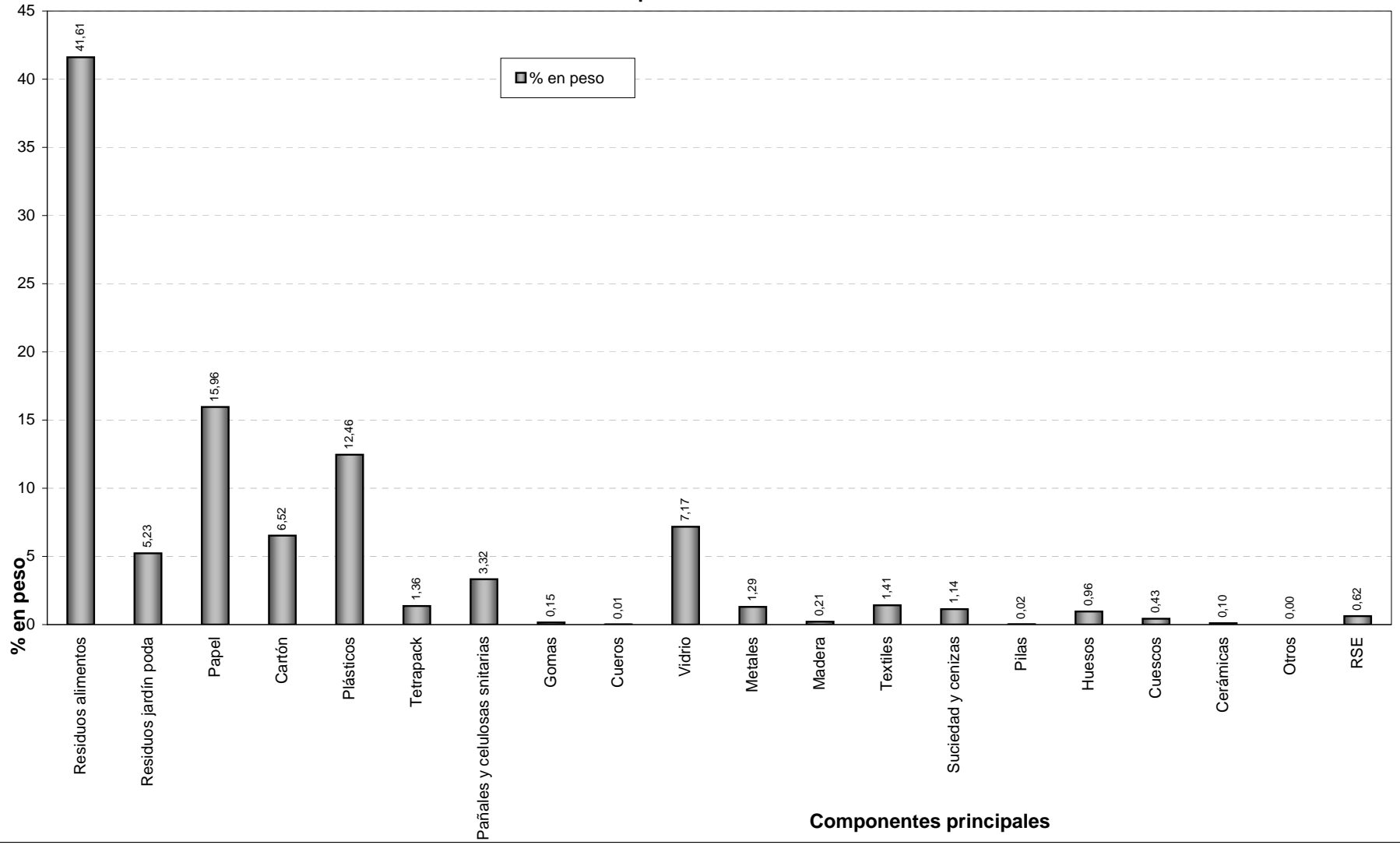
Comuna 1:	Santiago	Sector	1-A
Comuna 2:	Santiago	Sector	2-A
Comuna 3:	La Florida	Sector	1

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra (kg)			Peso total (kg)	% Peso
	Santiago 1-A	Santiago 2-A	La Florida 1		
Residuos alimentos	52,00	42,36	59,56	153,92	41,61
Residuos jardín poda	0,06	0,73	18,56	19,35	5,23
Papel					
Papel de rechazo	16,17	7,59	8,09	31,84	8,61
Diarios	3,38	5,83	2,05	11,25	3,04
Revistas	1,68	7,60	2,54	11,81	3,19
Papel blanco	2,13	0,79	0,26	3,18	0,86
Papel kraft	0,52	0,25	0,20	0,96	0,26
Sub total - Papel	23,86	22,05	13,13	59,03	15,96
Cartón					
Cartón Sucio	0,94	0,98	0,94	2,86	0,77
Cartón corrugado	0,90	7,01	0,24	8,14	2,20
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,75	0,31	0,21	1,26	0,34
Cartón liso / cartulina	0,06	0,20	0,00	0,25	0,07
Duplex	5,35	1,76	1,62	8,73	2,36
Otros	0,00	2,90	0,00	2,90	0,78
Sub total - Cartón	7,99	13,14	3,00	24,13	6,52
Plásticos					
1 PET	2,66	3,30	1,54	7,49	2,02
2 PEAD HDPE	1,44	0,24	0,59	2,27	0,61
3 PVC	0,22	0,00	0,09	0,31	0,08
4 PEBD LDPE	9,16	7,25	6,54	22,94	6,20
5 PP	1,77	0,52	1,03	3,31	0,89
6 PS	2,77	2,65	2,40	7,82	2,11
7 Otros	0,86	0,55	0,56	1,96	0,53
Sub total - Plásticos	18,88	14,50	12,73	46,10	12,46

Componentes Principales	Santiago	Santiago	La Florida	Peso total (kg)	% Peso
	1-A	2-A	1		
Tetrapack	1,88	1,07	2,10	5,04	1,36
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	6,46	1,23	0,00	7,69	2,08
Pañales grandes	2,20	1,21	0,77	4,17	1,13
Higiene femenina	0,17	0,09	0,19	0,44	0,12
Sub total - Pañales y celulosas	8,82	2,53	0,95	12,30	3,32
Gomas	0,41	0,04	0,12	0,57	0,15
Cueros	0,00	0,00	0,02	0,02	0,01
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	3,49	5,40	2,33	11,21	3,03
Vidrio Café	0,00	1,15	0,00	1,15	0,31
Vidrio Verde	1,93	7,31	4,95	14,18	3,83
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	5,42	13,85	7,27	26,54	7,17
Metales					
Hojalata	1,86	0,95	0,91	3,71	1,00
Aluminio	0,19	0,09	0,02	0,30	0,08
Latas de aluminio	0,29	0,06	0,00	0,35	0,09
Otros metales (ej. Fierros)	0,12	0,07	0,25	0,43	0,12
Sub total - Metales	2,45	1,16	1,18	4,79	1,29
Madera	0,64	0,07	0,08	0,78	0,21
Textiles	2,72	0,72	1,80	5,23	1,41
Suciedad y cenizas	1,82	2,15	0,24	4,20	1,14
Pilas	0,05	0,03	0,01	0,08	0,02
Huesos	1,40	1,37	0,79	3,55	0,96
Cuescos	0,53	0,63	0,45	1,61	0,43
Cerámicas	0,25	0,13	0,00	0,38	0,10
Otros	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00
RSE	0,47	1,35	0,50	2,31	0,62

**COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES
GSE - C2
Campaña de Invierno**



RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE : C3

Campaña : Invierno

Servicio : Residencial

Comuna 1:	Quinta Normal	Sector	2-A
Comuna 2:	Quinta Normal	Sector	1-A
Comuna 3:	Est. Central	Sector	11-A
Comuna 3:	Pte. Alto	Sector	1
Comuna 3:	Pte. Alto	Sector	4

RESULTADOS CARACTERIZACION

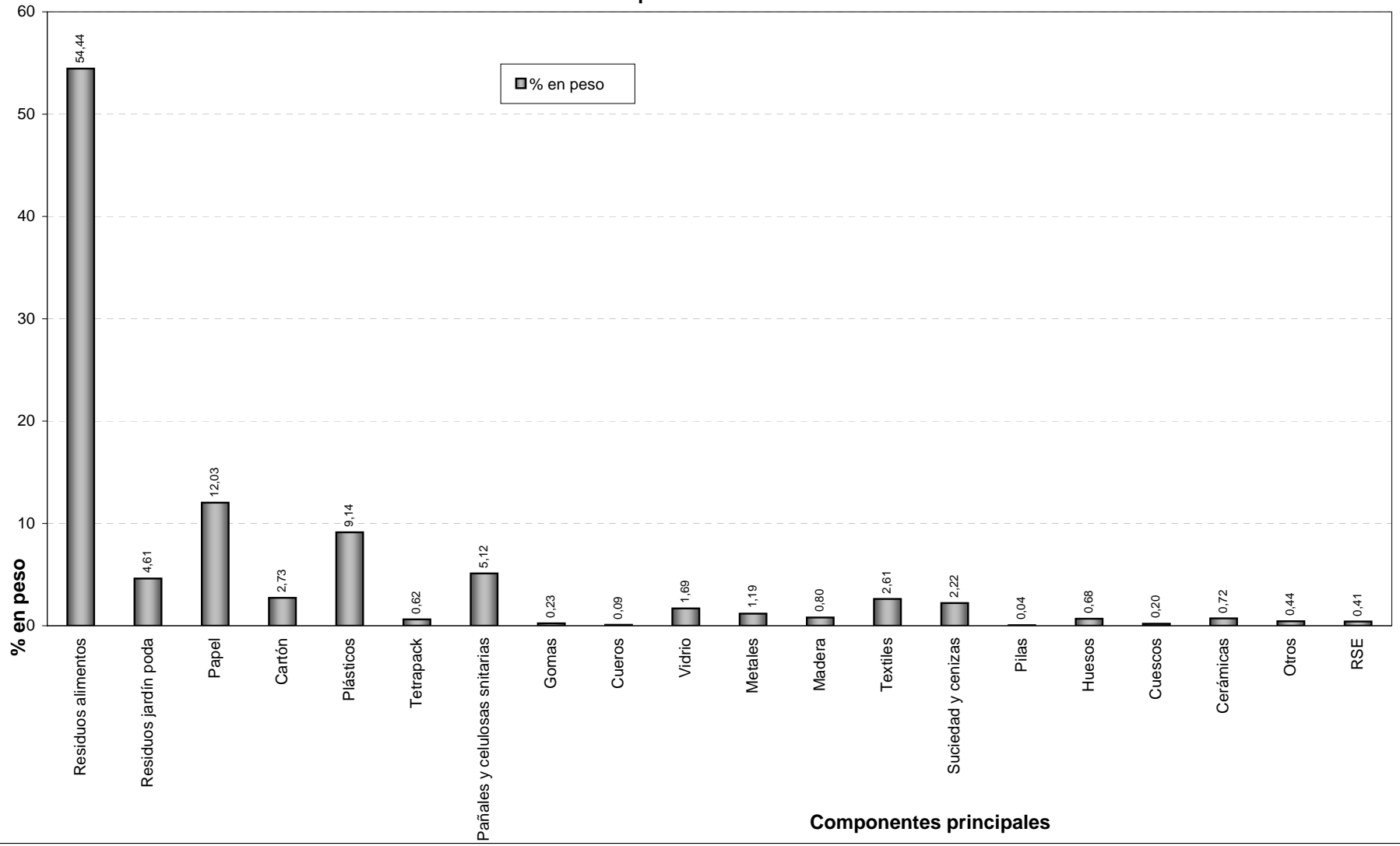
Componentes Principales	Peso Muestra (kg)					Peso total (kg)	% Peso
	Quinta Normal 2-A	Quinta Normal 1-A	Est. Central 11-A	Pte. Alto 1	Pte. Alto 4		
Residuos alimentos	132,61	107,27	102,23	88,99	80,61	511,71	54,44
Residuos jardín poda	6,89	0,55	4,44	5,28	26,17	43,32	4,61
Papel							
Papel de rechazo	15,27	10,48	13,58	11,16	11,56	62,04	6,60
Diarios	11,21	5,02	4,50	2,93	3,31	26,97	2,87
Revistas	1,43	1,64	1,77	3,78	2,19	10,80	1,15
Papel blanco	0,21	1,24	7,59	1,78	1,14	11,95	1,27
Papel kraft	0,23	0,22	0,29	0,28	0,26	1,28	0,14
Sub total - Papel	28,35	18,61	27,71	19,94	18,44	113,04	12,03
Cartón							
Cartón Sucio	0,90	0,97	0,81	0,91	1,22	4,81	0,51
Cartón corrugado	2,82	1,20	1,33	0,76	0,27	6,38	0,68
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,13	0,07	0,26	0,23	0,90	1,59	0,17
Cartón liso / cartulina	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,38	0,04
Duplex	2,07	1,43	2,96	2,63	2,67	11,76	1,25
Otros	0,00	0,00	0,73	0,02	0,00	0,75	0,08
Sub total - Cartón	5,92	4,05	6,09	4,55	5,06	25,67	2,73
Plásticos							
1 PET	1,44	1,68	2,99	1,82	2,19	10,11	1,08
2 PEAD HDPE	0,52	1,16	1,08	0,70	0,72	4,18	0,45
3 PVC	0,03	2,34	0,00	0,08	0,00	2,45	0,26
4 PEBD LDPE	7,58	7,04	7,51	9,26	9,15	40,53	4,31
5 PP	1,56	0,70	0,97	1,07	1,00	5,31	0,56
6 PS	2,12	2,34	2,00	3,02	2,93	12,41	1,32
7 Otros	0,85	0,99	2,17	5,23	1,63	10,86	1,16
Sub total - Plásticos	14,08	16,27	16,72	21,19	17,61	85,86	9,14
Tetrapack	1,37	1,83	0,94	1,02	0,71	5,87	0,62
Pañales y celulosas snitarias							
Pañales pequeños	5,32	8,10	5,09	14,41	8,11	41,02	4,36
Pañales grandes	0,44	0,00	4,93	0,00	0,57	5,94	0,63
Higiene femenina	0,10	0,29	0,20	0,38	0,15	1,12	0,12
Sub total - Pañales y celulosas	5,86	8,39	10,22	14,79	8,82	48,08	5,12
Gomas	0,18	0,07	1,25	0,70	0,00	2,21	0,23
Cueros	0,28	0,02	0,44	0,06	0,00	0,80	0,09

Componentes Principales	Quinta Normal	Quinta Normal	Est. Central	Pte. Alto	Pte. Alto	Peso total (kg)	% Peso
	2-A	1-A	11-A	1	4		
Vidrio							
Vidrio Transparente o blanco	2,04	1,57	1,70	0,77	3,99	10,07	1,07
Vidrio Café	0,00	0,11	0,09	0,00	0,29	0,49	0,05
Vidrio Verde	3,29	0,00	0,69	0,00	1,39	5,36	0,57
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	5,32	1,67	2,48	0,77	5,67	15,91	1,69
Metales							
Hojalata	0,89	0,75	2,51	1,23	1,55	6,93	0,74
Aluminio	0,09	0,04	0,17	0,01	0,08	0,40	0,04
Latas de aluminio	0,00	0,11	0,06	0,03	0,05	0,24	0,03
Otros metales (ej. Fierros)	1,24	0,39	0,31	1,51	0,14	3,58	0,38
Sub total - Metales	2,21	1,29	3,05	2,78	1,81	11,15	1,19
Madera	1,61	1,61	2,62	1,06	0,64	7,54	0,80
Textiles	5,94	4,39	7,22	5,39	1,62	24,55	2,61
Suciedad y cenizas	1,54	9,87	7,98	0,93	0,55	20,86	2,22
Pilas	0,02	0,11	0,07	0,09	0,04	0,34	0,04
Huesos	2,01	1,37	0,48	0,71	1,83	6,40	0,68
Cuescos	0,19	0,66	0,61	0,15	0,25	1,85	0,20
Cerámicas	5,18	0,00	0,70	0,00	0,85	6,73	0,72
Otros	0,00	1,99	0,00	2,14	0,00	4,13	0,44
RSE	0,90	0,56	0,59	0,62	1,16	3,83	0,41

COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES

GSE - C3

Campaña de Invierno



RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE : D

Campaña : Invierno

Servicio : Residencial

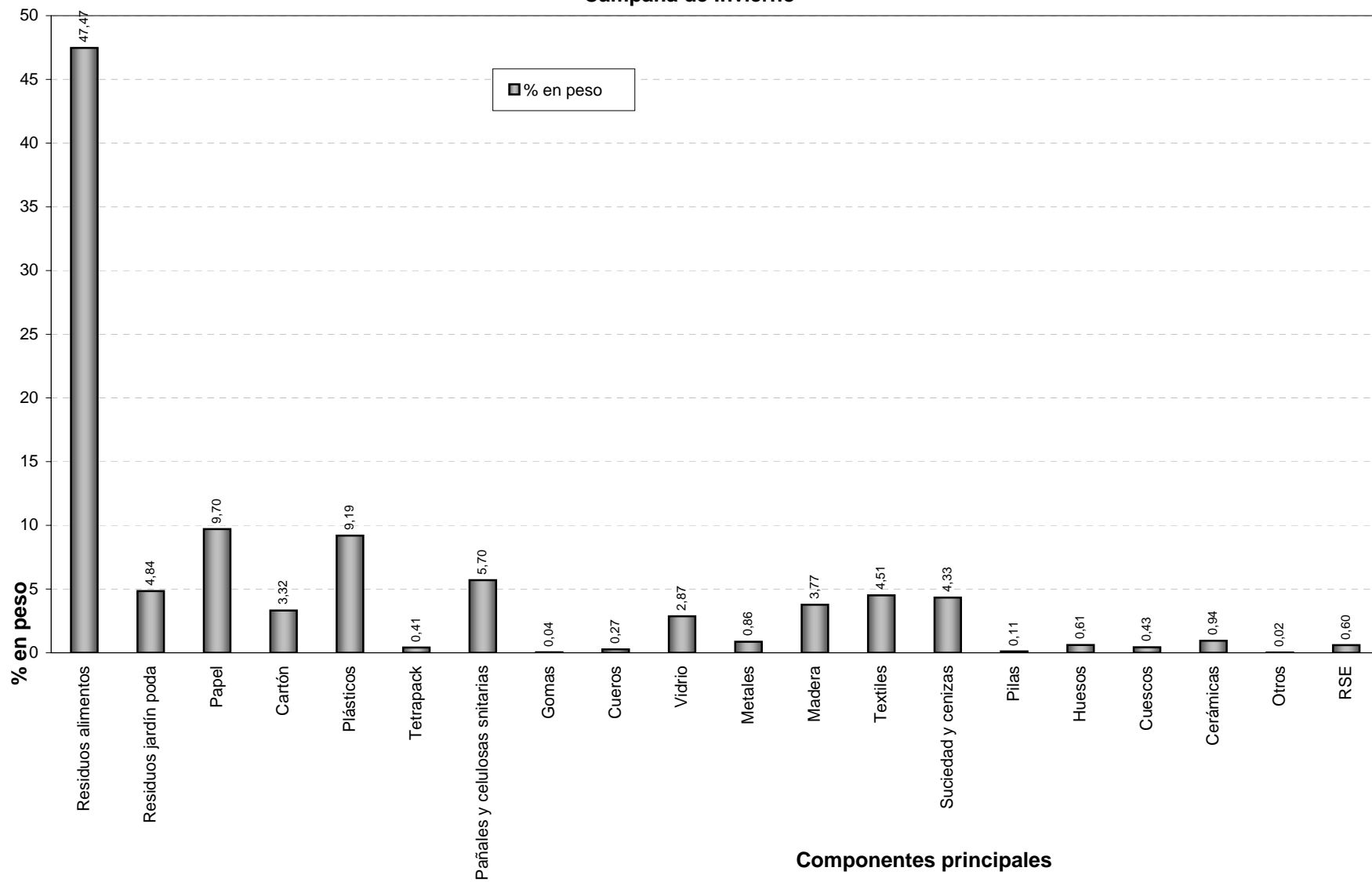
Comuna 1:	La Pintana	Sector	R-40
Comuna 2:	La Pintana	Sector	R-39
Comuna 3:	San Ramon	Sector	73
Comuna 4:	San Ramon	Sector	72
Comuna 5:	Peñalolén	Sector	R-54

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra (kg)					Peso total (kg)	% Peso
	La Pintana R-40	La Pintana R-39	San Ramon 73	San Ramon 72	Peñalolén R-54		
Residuos alimentos	83,74	79,45	98,98	105,75	91,51	459,43	47,47
Residuos jardín poda	5,79	8,16	3,88	9,50	19,54	46,86	4,84
Papel							
Papel de rechazo	13,90	7,13	9,30	11,26	16,43	58,01	5,99
Diarios	7,55	3,68	5,15	8,86	2,13	27,35	2,83
Revistas	0,34	1,29	0,37	1,66	1,12	4,77	0,49
Papel blanco	0,59	0,35	0,24	0,44	0,03	1,64	0,17
Papel kraft	0,85	0,03	0,17	0,17	0,92	2,14	0,22
Sub total - Papel	23,23	12,47	15,22	22,38	20,62	93,92	9,70
Cartón							
Cartón Sucio	0,62	0,86	0,63	3,00	0,90	6,00	0,62
Cartón corrugado	0,41	1,06	4,07	4,72	1,89	12,13	1,25
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,60	0,20	0,82	0,09	0,33	2,02	0,21
Cartón liso / cartulina	0,38	0,31	0,03	0,09	0,00	0,80	0,08
Duplex	2,14	1,50	2,08	3,13	2,33	11,17	1,15
Otros	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
Sub total - Cartón	4,14	3,92	7,61	11,02	5,44	32,12	3,32
Plásticos							
1 PET	1,61	2,49	1,83	1,53	2,93	10,39	1,07
2 PEAD HDPE	0,68	0,27	0,45	0,77	1,11	3,27	0,34
3 PVC	0,00	0,00	0,14	0,10	0,00	0,24	0,02
4 PEBD LDPE	8,12	11,12	11,63	8,19	9,51	48,58	5,02
5 PP	1,20	0,95	0,71	1,21	1,57	5,63	0,58
6 PS	2,02	1,68	1,84	1,85	2,47	9,85	1,02
7 Otros	2,36	5,25	0,98	1,43	0,98	11,00	1,14
Sub total - Plásticos	16,01	21,75	17,57	15,07	18,57	88,97	9,19
Tetrapack	0,73	0,72	0,77	0,80	1,00	4,01	0,41
Pañales y celulosas snitarias							
Pañales pequeños	3,52	6,24	6,81	16,55	13,04	46,16	4,77
Pañales grandes	4,28	2,87	0,00	0,00	0,00	7,15	0,74
Higiene femenina	0,81	0,20	0,18	0,36	0,33	1,87	0,19
Sub total - Pañales y celulosas	8,60	9,30	6,98	16,91	13,37	55,17	5,70
Gomas	0,03	0,14	0,12	0,08	0,06	0,43	0,04
Cueros	0,00	1,04	0,00	1,55	0,00	2,58	0,27

Componentes Principales	La Pintana	La Pintana	San Ramon	San Ramon	Peñalolén	Peso total (kg)	% Peso
	R-40	R-39	73	72	R-54		
Vidrio							
Vidrio Transparente o blanco	5,05	2,85	3,33	2,12	9,55	22,89	2,37
Vidrio Café	0,00	0,41	0,20	0,78	1,15	2,53	0,26
Vidrio Verde	1,19	0,00	0,69	0,00	0,44	2,32	0,24
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	6,24	3,25	4,22	2,90	11,13	27,74	2,87
Metales							
Hojalata	0,79	0,51	0,55	0,61	1,11	3,57	0,37
Aluminio	0,09	0,09	0,02	0,04	0,05	0,28	0,03
Latas de aluminio	0,01	0,00	0,06	0,12	0,18	0,36	0,04
Otros metales (ej. Fierros)	0,81	1,30	0,86	1,00	0,18	4,15	0,43
Sub total - Metales	1,70	1,90	1,48	1,77	1,51	8,36	0,86
Madera	9,15	4,47	15,26	6,58	1,02	36,47	3,77
Textiles	6,20	12,66	11,81	8,04	4,98	43,68	4,51
Suciedad y cenizas	12,07	6,94	15,07	0,68	7,16	41,92	4,33
Pilas	0,08	0,58	0,05	0,03	0,34	1,07	0,11
Huesos	1,69	0,51	1,00	1,85	0,88	5,93	0,61
Cuescos	0,72	0,97	0,30	0,37	1,80	4,15	0,43
Cerámicas	5,53	0,75	1,36	0,43	1,07	9,14	0,94
Otros	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,02
RSE	1,81	0,66	0,49	1,73	1,08	5,77	0,60

**COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES
GSE - D
Campaña de Invierno**



RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE :	E
-------	---

Campaña :	Invierno
-----------	----------

Servicio :	Residencial
------------	-------------

Comuna 1:	Alhué
-----------	-------

RESULTADOS CARACTERIZACION

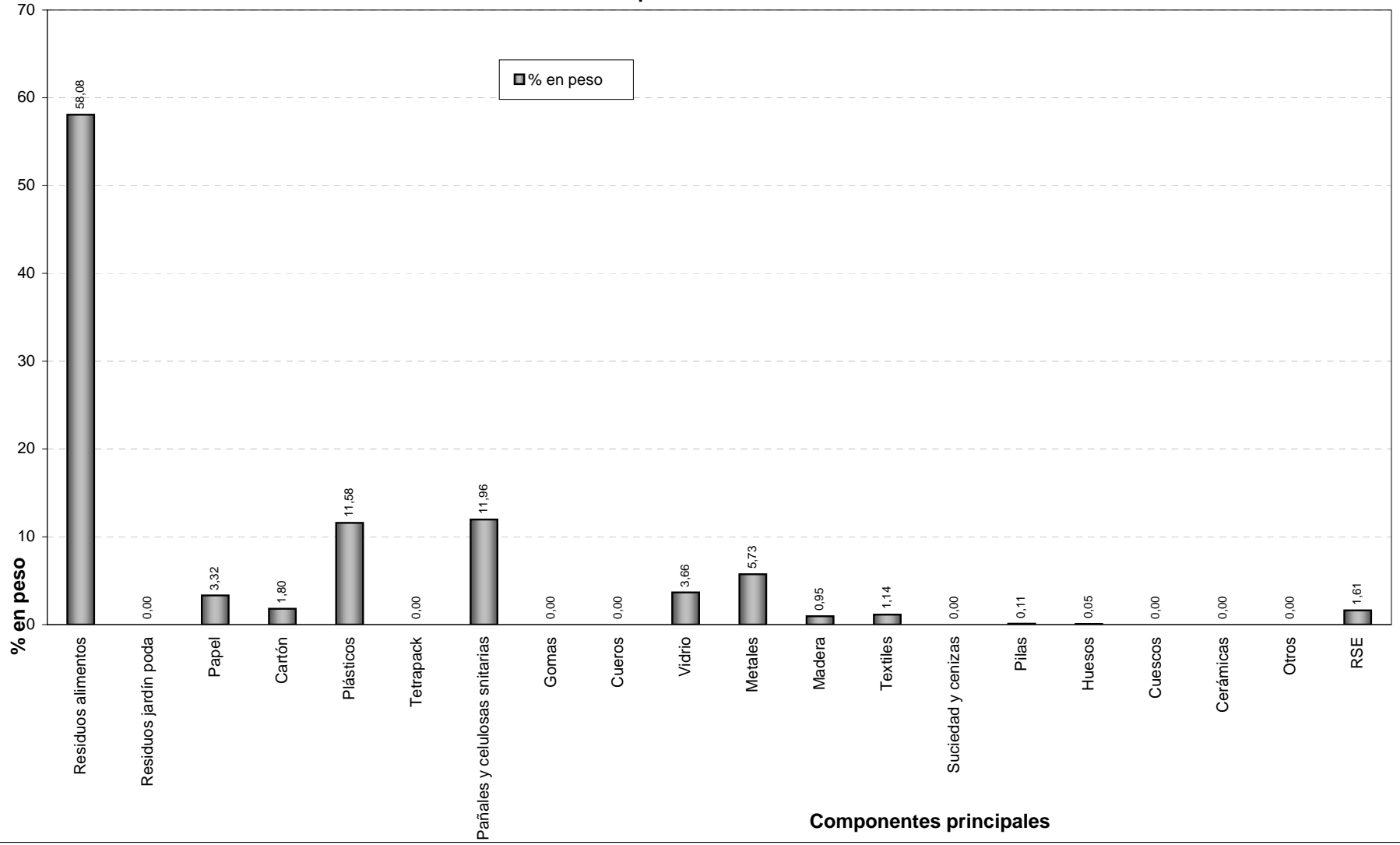
Componentes Principales	Peso total (kg)	% Peso
Residuos alimentos	10,94	58,08
Residuos jardín poda	0,00	0,00
Papel		
Papel de rechazo	0,34	1,83
Diarios	0,00	0,00
Revistas	0,00	0,00
Papel blanco	0,28	1,49
Papel kraft	0,00	0,00
Sub total - Papel	0,62	3,32
Cartón		
Cartón Sucio	0,07	0,37
Cartón corrugado	0,00	0,00
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00
Duplex	0,27	1,43
Otros	0,00	0,00
Sub total - Cartón	0,34	1,80
Plásticos		
1 PET	0,28	1,51
2 PEAD HDPE	0,46	2,43
3 PVC	0,17	0,89
4 PEBD LDPE	0,36	1,92
5 PP	0,26	1,41
6 PS	0,18	0,96
7 Otros	0,46	2,47
Sub total - Plásticos	2,18	11,58

Componentes Principales	Peso total (kg)	% Peso
Tetrapack	0,00	0,00
Pañales y celulosas snitarias		
Pañales pequeños	2,25	11,96
Pañales grandes	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,00
Sub total - Pañales y celulosas	2,25	11,96
Gomas	0,00	0,00
Cueros	0,00	0,00
Vidrio		
Vidrio Transparente o blanco	0,00	0,00
Vidrio Café	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,69	3,66
Otros vidrios	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,69	3,66
Metales		
Hojalata	0,31	1,65
Aluminio	0,00	0,00
Latas de aluminio	0,00	0,00
Otros metales (ej. Fierros)	0,77	4,09
Sub total - Metales	1,08	5,73
Madera	0,18	0,95
Textiles	0,21	1,14
Suciedad y cenizas	0,00	0,00
Pilas	0,02	0,11
Huesos	0,01	0,05
Cuescos	0,00	0,00
Cerámicas	0,00	0,00
Otros	0,00	0,00
RSE	0,30	1,61

COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES

GSE - E

Campaña de Invierno





ESTUDIO CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS EN LA REGION METROPOLITANA – INFORME FINAL – CONAMA RM
INGENIERIA EN CONSTRUCCION – CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO

ANEXO 6. RESULTADOS DE CARACTERIZACIONES POR GSE – RESIDENCIAL CAMPAÑA PRIMAVERA

RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE : ABC1

Campaña : Primavera

Servicio : Residencial

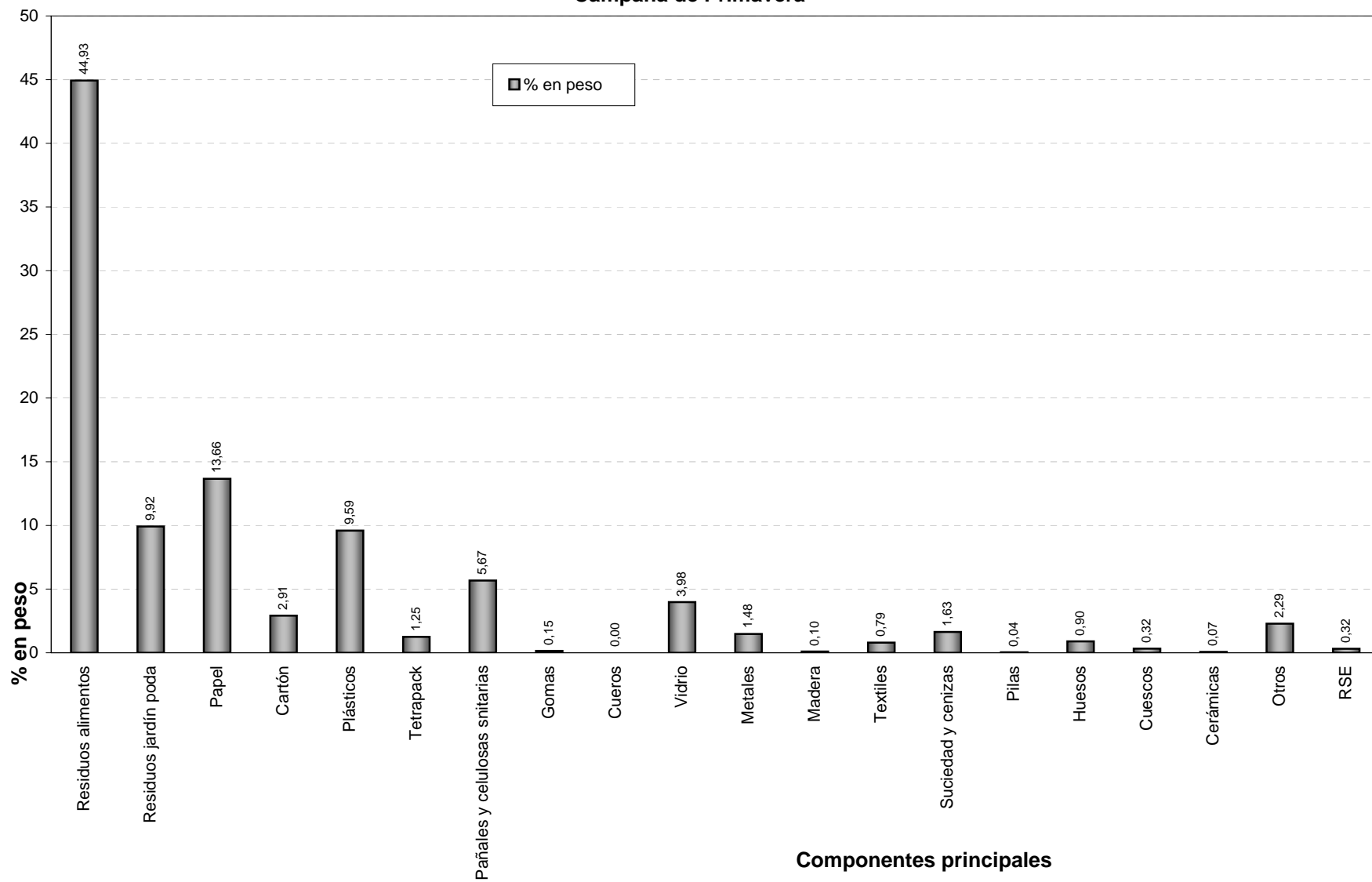
Comuna 1:	Providencia	Sector	14-A
Comuna 2:	Vitacura	Sector	Manquehue Norte
Comuna 3:	Vitacura	Sector	2

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra (kg)			Peso total (kg)	% Peso
	Providencia 14-A	Vitacura Manquehue Norte	Vitacura 2		
Residuos alimentos	75,95	58,53	73,62	208,11	44,93
Residuos jardín poda	22,76	14,10	9,10	45,95	9,92
Papel					
Papel de rechazo	7,11	11,77	5,89	24,76	5,35
Diarios	18,05	4,25	3,34	25,63	5,53
Revistas	7,92	0,73	2,41	11,05	2,39
Papel blanco	0,18	0,37	0,30	0,84	0,18
Papel kraft	0,19	0,12	0,68	0,99	0,21
Sub total - Papel	33,44	17,23	12,60	63,27	13,66
Cartón					
Cartón Sucio	0,50	0,58	0,21	1,29	0,28
Cartón corrugado	1,50	1,02	0,20	2,71	0,59
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,36	0,17	0,72	1,24	0,27
Cartón liso / cartulina	0,74	0,15	0,33	1,22	0,26
Duplex	1,12	2,81	3,08	7,01	1,51
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	4,23	4,72	4,54	13,48	2,91
Plásticos					
1 PET	1,85	2,56	2,90	7,31	1,58
2 PEAD HDPE	1,09	1,05	1,21	3,34	0,72
3 PVC	0,02	0,07	0,00	0,09	0,02
4 PEBD LDPE	7,23	6,44	6,70	20,37	4,40
5 PP	0,84	0,85	0,94	2,62	0,57
6 PS	2,13	3,19	3,64	8,95	1,93
7 Otros	0,53	0,37	0,82	1,72	0,37
Sub total - Plásticos	13,69	14,52	16,20	44,42	9,59

Componentes Principales	Providencia	Vitacura	Vitacura	Peso total (kg)	% Peso
	14-A	Manquehue Norte	2		
Tetrapack	2,17	1,87	1,76	5,80	1,25
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	7,67	14,35	3,44	25,46	5,50
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,12	0,39	0,30	0,81	0,18
Sub total - Pañales y celulosas	7,80	14,74	3,74	26,28	5,67
Gomas	0,28	0,24	0,17	0,68	0,15
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,88	2,97	6,45	11,30	2,44
Vidrio Café	0,00	1,50	1,83	3,32	0,72
Vidrio Verde	2,24	0,59	0,98	3,80	0,82
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	4,12	5,05	9,25	18,42	3,98
Metales					
Hojalata	0,69	1,53	1,37	3,58	0,77
Aluminio	0,15	0,07	0,08	0,29	0,06
Latas de aluminio	0,21	0,21	0,09	0,50	0,11
Otros metales (ej. Fierros)	0,33	0,19	1,94	2,46	0,53
Sub total - Metales	1,38	1,99	3,47	6,83	1,48
Madera	0,05	0,13	0,28	0,46	0,10
Textiles	0,46	1,34	1,88	3,68	0,79
Suciedad y cenizas	0,71	6,12	0,74	7,56	1,63
Pilas	0,00	0,16	0,02	0,17	0,04
Huesos	2,42	0,80	0,94	4,16	0,90
Cuescos	0,23	0,96	0,32	1,50	0,32
Cerámicas	0,00	0,09	0,26	0,34	0,07
Otros	6,68	1,90	2,02	10,60	2,29
RSE	0,42	0,31	0,74	1,47	0,32

**COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES
GSE - ABC1
Campaña de Primavera**



RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE : C2

Campaña : Primavera

Servicio : Residencial

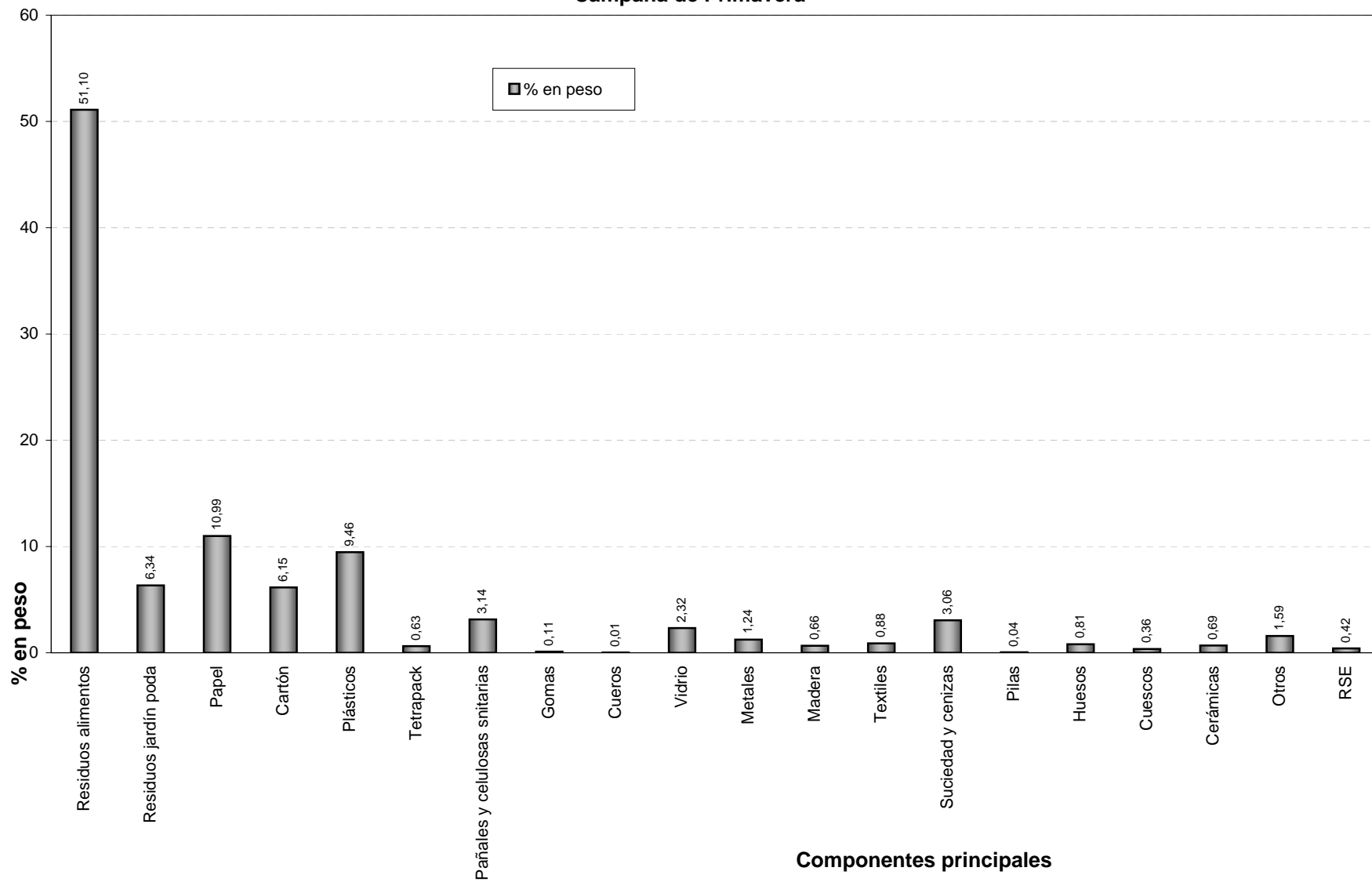
Comuna 1:	La Florida	Sector	2
Comuna 2:	La Florida	Sector	1
Comuna 3:	Santiago	Sector	2-A
Comuna 4:	Santiago	Sector	1-A

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra (kg)				Peso total (kg)	% Peso
	La Florida 2	La Florida 1	Santiago 2-A	Santiago 1-A		
Residuos alimentos	67,05	72,40	144,19	59,62	343,27	51,10
Residuos jardín poda	6,68	35,25	0,04	0,62	42,58	6,34
Papel						
Papel de rechazo	6,57	7,49	9,36	9,61	33,02	4,92
Diarios	1,57	4,92	6,75	1,50	14,73	2,19
Revistas	0,48	3,42	1,53	1,66	7,08	1,05
Papel blanco	1,27	0,79	15,77	0,10	17,93	2,67
Papel kraft	0,30	0,28	0,18	0,34	1,08	0,16
Sub total - Papel	10,17	16,88	33,58	13,21	73,84	10,99
Cartón						
Cartón Sucio	0,37	0,53	0,34	0,70	1,93	0,29
Cartón corrugado	0,00	0,63	0,31	11,81	12,74	1,90
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,52	0,19	0,28	0,96	1,94	0,29
Cartón liso / cartulina	0,05	10,42	0,31	0,59	11,35	1,69
Duplex	1,58	1,90	4,23	4,15	11,85	1,76
Otros	0,00	0,00	1,47	0,00	1,47	0,22
Sub total - Cartón	2,51	13,66	6,92	18,21	41,29	6,15
Plásticos						
1 PET	3,05	1,59	2,04	3,31	9,98	1,49
2 PEAD HDPE	1,03	0,94	1,31	1,55	4,83	0,72
3 PVC	0,00	0,06	0,06	0,07	0,18	0,03
4 PEBD LDPE	5,70	6,62	8,99	10,68	31,99	4,76
5 PP	0,84	0,64	0,68	0,72	2,88	0,43
6 PS	3,02	1,93	2,96	2,23	10,13	1,51
7 Otros	0,69	0,79	1,33	0,78	3,57	0,53
Sub total - Plásticos	14,32	12,55	17,36	19,34	63,57	9,46
Tetrapack	0,74	1,30	0,75	1,44	4,22	0,63
Pañales y celulosas snitarias						
Pañales pequeños	3,11	4,04	8,53	3,99	19,66	2,93
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,26	0,84	0,07	0,26	1,42	0,21
Sub total - Pañales y celulosas	3,37	4,88	8,60	4,25	21,09	3,14
Gomas	0,10	0,50	0,06	0,06	0,72	0,11
Cueros	0,00	0,06	0,00	0,02	0,08	0,01

Componentes Principales	La Florida	La Florida	Santiago	Santiago	Peso total (kg)	% Peso
	2	1	2-A	1-A		
Vidrio						
Vidrio Transparente o blanco	2,29	2,16	3,22	1,20	8,86	1,32
Vidrio Café	0,82	0,16	0,59	0,74	2,31	0,34
Vidrio Verde	0,52	0,91	1,57	1,47	4,45	0,66
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	3,62	3,22	5,38	3,40	15,62	2,32
Metales						
Hojalata	0,70	1,93	1,22	2,23	6,07	0,90
Aluminio	0,12	0,13	0,09	0,20	0,53	0,08
Latas de aluminio	0,12	0,13	0,11	0,50	0,85	0,13
Otros metales (ej. Fierros)	0,14	0,26	0,48	0,03	0,90	0,13
Sub total - Metales	1,07	2,44	1,88	2,97	8,36	1,24
Madera	3,66	0,33	0,39	0,07	4,44	0,66
Textiles	0,82	1,84	2,50	0,78	5,94	0,88
Suciedad y cenizas	9,88	8,84	0,47	1,34	20,53	3,06
Pilas	0,02	0,05	0,21	0,03	0,30	0,04
Huesos	0,96	0,97	2,48	1,01	5,41	0,81
Cuescos	0,52	0,51	0,74	0,63	2,40	0,36
Cerámicas	0,91	1,93	1,36	0,44	4,64	0,69
Otros	0,00	0,17	8,29	2,20	10,65	1,59
RSE	0,50	0,88	0,65	0,79	2,81	0,42

**COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES
GSE - C2
Campaña de Primavera**



RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE : C3

Campaña : Primavera

Servicio : Residencial

Comuna 1:	Pte. Alto	Sector	4
Comuna 2:	Quinta Normal	Sector	2
Comuna 3:	Quinta Normal	Sector	1-A
Comuna 4:	Estación Central	Sector	11-A
Comuna 5:	Estación Central	Sector	Villa Francia

RESULTADOS CARACTERIZACION

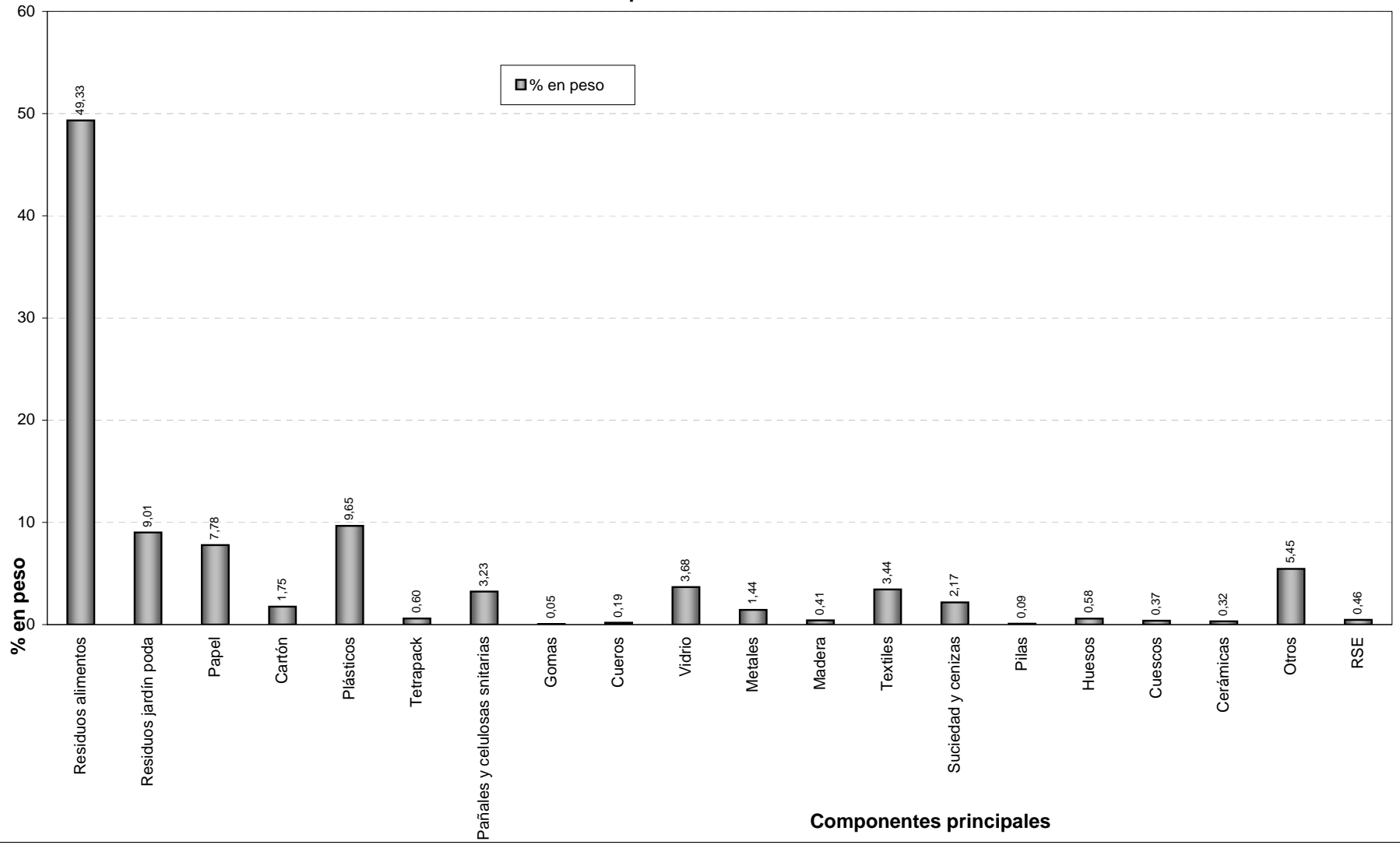
Componentes Principales	Peso Muestra (kg)					Peso total (kg)	% Peso
	Pte. Alto 4	Quinta Normal 2	Quinta Normal 1-A	Estación Central 11-A	Estación Central Villa Francia		
Residuos alimentos	91,92	96,26	83,23	86,50	87,55	445,47	49,33
Residuos jardín poda	23,98	13,47	19,34	18,58	5,98	81,34	9,01
Papel							
Papel de rechazo	9,61	12,41	8,45	6,44	11,06	47,96	5,31
Diarios	1,10	3,99	1,45	3,03	4,62	14,18	1,57
Revistas	1,38	0,18	0,98	2,25	0,19	4,97	0,55
Papel blanco	1,74	0,00	0,63	0,25	0,07	2,69	0,30
Papel kraft	0,11	0,10	0,12	0,15	0,02	0,49	0,05
Sub total - Papel	13,93	16,67	11,62	12,11	15,95	70,28	7,78
Cartón							
Cartón Sucio	0,43	0,36	0,61	0,30	0,55	2,26	0,25
Cartón corrugado	0,32	0,68	0,90	0,00	0,25	2,15	0,24
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,11	0,34	0,05	0,18	0,13	0,80	0,09
Cartón liso / cartulina	0,14	0,20	0,52	0,00	0,03	0,88	0,10
Duplex	2,36	2,57	1,65	1,37	1,80	9,74	1,08
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	3,36	4,14	3,74	1,85	2,74	15,82	1,75
Plásticos							
1 PET	2,50	2,81	2,54	2,48	1,79	12,10	1,34
2 PEAD HDPE	1,52	1,02	0,31	0,75	0,56	4,16	0,46
3 PVC	0,05	0,00	0,07	0,09	0,41	0,60	0,07
4 PEBD LDPE	5,26	9,75	6,71	9,46	9,14	40,32	4,46
5 PP	7,97	4,39	0,94	0,72	1,24	15,26	1,69
6 PS	1,83	2,34	1,29	1,30	1,42	8,18	0,91
7 Otros	0,52	1,52	0,59	0,66	3,27	6,56	0,73
Sub total - Plásticos	19,64	21,82	12,46	15,45	17,81	87,17	9,65
Tetrapack	0,63	1,93	1,01	0,92	0,93	5,41	0,60
Pañales y celulosas snitarias							
Pañales pequeños	3,16	6,80	6,70	5,19	5,98	27,83	3,08
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,21	0,10	0,43	0,10	0,52	1,35	0,15
Sub total - Pañales y celulosas	3,37	6,90	7,14	5,28	6,49	29,18	3,23
Gomas	0,11	0,02	0,23	0,08	0,00	0,44	0,05
Cueros	1,60	0,00	0,00	0,00	0,08	1,68	0,19

Componentes Principales	Pte. Alto 4	Quinta Normal 2	Quinta Normal 1-A	Estación Central 11-A	Estación Central Villa Francia	Peso total (kg)	% Peso
Vidrio							
Vidrio Transparente o blanco	2,76	3,84	3,15	2,67	5,15	17,56	1,94
Vidrio Café	1,24	0,00	1,24	0,00	0,00	2,47	0,27
Vidrio Verde	2,14	2,92	0,00	8,12	0,00	13,17	1,46
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	6,13	6,76	4,38	10,79	5,15	33,20	3,68
Metales							
Hojalata	1,05	1,51	0,60	2,32	0,62	6,10	0,67
Aluminio	0,03	0,07	0,03	0,02	0,01	0,15	0,02
Latas de aluminio	0,09	0,03	0,43	0,09	0,07	0,70	0,08
Otros metales (ej. Fierros)	0,62	0,51	0,87	0,71	3,33	6,04	0,67
Sub total - Metales	1,79	2,12	1,94	3,13	4,01	12,98	1,44
Madera	0,39	1,30	1,12	0,67	0,22	3,70	0,41
Textiles	9,36	7,10	4,61	4,59	5,40	31,05	3,44
Suciedad y cenizas	5,96	6,19	5,09	0,54	1,86	19,64	2,17
Pilas	0,10	0,51	0,09	0,06	0,03	0,78	0,09
Huesos	1,82	0,49	0,45	2,01	0,51	5,27	0,58
Cuescos	0,35	1,01	0,81	0,72	0,49	3,38	0,37
Cerámicas	0,00	1,01	0,43	0,65	0,81	2,89	0,32
Otros	1,80	15,40	14,51	12,72	4,81	49,24	5,45
RSE	1,21	1,14	0,92	0,44	0,46	4,17	0,46

COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES

GSE - C3

Campaña de Primavera



RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE : D

Campaña : Primavera

Servicio : Residencial

Comuna 1:	Peñalolen	Sector	54-2
Comuna 2:	Peñalolen	Sector	47
Comuna 3:	San Ramón	Sector	73
Comuna 4:	San Ramón	Sector	72
Comuna 5:	La Pintana	Sector	R-40
Comuna 6:	La Pintana	Sector	R-39

RESULTADOS CARACTERIZACION

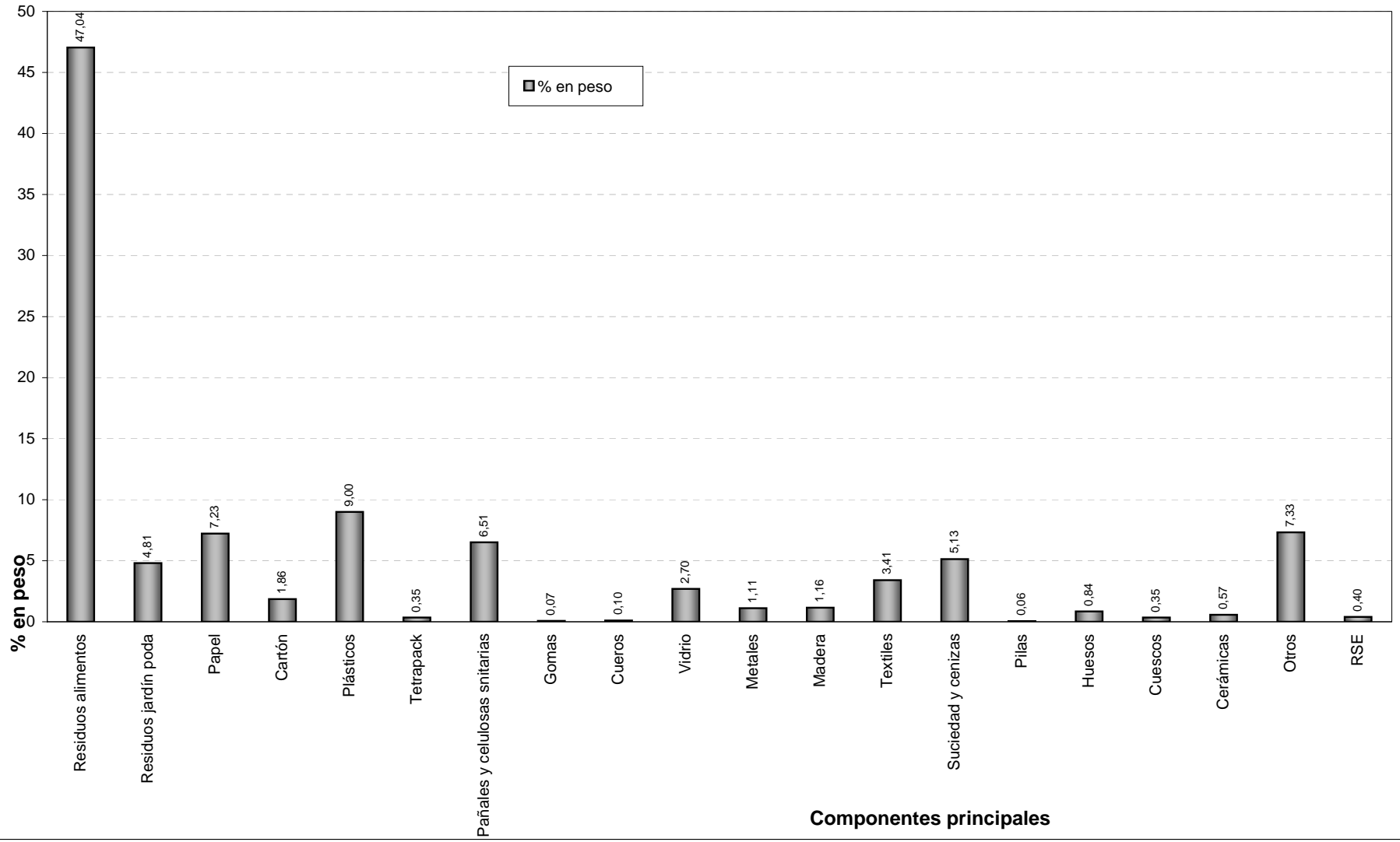
Componentes Principales	Peso Muestra (kg)						Peso total (kg)	% Peso
	Peñalolen 54-2	Peñalolen 47	San Ramón 73	San Ramón 72	La Pintana R-40	La Pintana R-39		
Residuos alimentos	79,17	95,25	89,13	72,99	69,86	85,34	491,76	47,04
Residuos jardín poda	4,69	9,61	5,95	27,31	0,00	2,73	50,28	4,81
Papel								
Papel de rechazo	8,27	9,95	8,26	9,16	9,81	9,09	54,54	5,22
Diarios	1,26	1,23	0,77	4,00	2,49	1,64	11,38	1,09
Revistas	0,07	0,79	0,50	0,47	0,91	3,36	6,09	0,58
Papel blanco	0,00	1,12	0,10	1,46	0,00	0,01	2,68	0,26
Papel kraft	0,24	0,31	0,07	0,05	0,00	0,20	0,85	0,08
Sub total - Papel	9,83	13,38	9,70	15,13	13,21	14,29	75,54	7,23
Cartón								
Cartón Sucio	0,25	0,48	0,59	0,46	0,43	0,44	2,65	0,25
Cartón corrugado	0,19	0,70	0,73	0,63	0,33	1,14	3,71	0,35
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,35	0,11	0,06	0,07	0,23	0,43	1,23	0,12
Cartón liso / cartulina	0,26	0,25	0,00	0,00	0,31	0,00	0,82	0,08
Duplex	1,59	1,24	1,78	1,62	2,78	2,03	11,04	1,06
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	2,63	2,77	3,16	2,77	4,09	4,04	19,45	1,86
Plásticos								
1 PET	2,60	2,69	3,07	2,44	2,96	1,48	15,23	1,46
2 PEAD HDPE	0,45	0,82	0,92	0,96	0,70	0,81	4,65	0,44
3 PVC	0,00	0,05	0,00	0,00	0,16	0,02	0,22	0,02
4 PEBD LDPE	8,40	6,84	8,87	7,95	8,63	8,96	49,64	4,75
5 PP	1,26	0,79	1,15	0,73	1,22	1,17	6,31	0,60
6 PS	2,02	1,36	1,47	0,97	1,26	1,65	8,71	0,83
7 Otros	2,29	0,83	0,29	0,90	2,10	2,88	9,28	0,89
Sub total - Plásticos	17,00	13,36	15,77	13,94	17,03	16,96	94,05	9,00
Tetrapack	0,44	0,58	0,72	0,71	0,70	0,48	3,63	0,35
Pañales y celulosas snitarias								
Pañales pequeños	7,90	7,88	8,14	6,48	14,58	11,14	56,12	5,37
Pañales grandes	0,00	0,00	5,55	0,00	0,00	3,94	9,48	0,91
Higiene femenina	0,18	0,65	0,17	0,13	0,61	0,70	2,44	0,23
Sub total - Pañales y celulosas	8,08	8,53	13,86	6,61	15,20	15,77	68,04	6,51
Gomas	0,03	0,10	0,19	0,01	0,04	0,34	0,69	0,07
Cueros	0,00	0,00	0,52	0,00	0,08	0,49	1,09	0,10

Componentes Principales	Peñalolen 54-2	Peñalolen 47	San Ramón 73	San Ramón 72	La Pintana R-40	La Pintana R-39	Peso total (kg)	% Peso
Vidrio								
Vidrio Transparente o blanco	5,42	2,94	3,44	0,69	3,56	4,31	20,35	1,95
Vidrio Café	0,00	0,00	0,35	0,73	0,96	0,00	2,04	0,20
Vidrio Verde	1,10	1,58	1,96	0,58	0,60	0,00	5,81	0,56
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	6,52	4,51	5,75	2,00	5,12	4,31	28,20	2,70
Metales								
Hojalata	1,21	0,77	0,85	0,66	1,81	0,83	6,12	0,59
Aluminio	0,03	0,00	0,17	0,12	0,01	0,01	0,32	0,03
Latas de aluminio	0,02	0,03	0,01	0,18	0,02	0,38	0,62	0,06
Otros metales (ej. Fierros)	0,21	1,65	1,41	0,57	0,35	0,33	4,50	0,43
Sub total - Metales	1,46	2,44	2,44	1,51	2,19	1,54	11,57	1,11
Madera	0,20	0,13	8,08	2,23	0,51	0,95	12,10	1,16
Textiles	10,70	4,99	8,61	3,48	3,24	4,64	35,66	3,41
Suciedad y cenizas	3,74	5,14	17,80	9,01	5,13	12,82	53,62	5,13
Pilas	0,09	0,10	0,02	0,10	0,21	0,07	0,58	0,06
Huesos	1,79	1,56	1,34	0,92	2,24	0,97	8,82	0,84
Cuescos	1,26	0,49	0,52	0,54	0,61	0,22	3,63	0,35
Cerámicas	0,37	1,31	2,14	1,11	0,74	0,34	5,99	0,57
Otros	6,64	30,01	6,34	14,40	3,78	15,45	76,61	7,33
RSE	0,57	0,63	0,28	1,13	0,57	0,98	4,15	0,40

COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES

GSE - D

Campaña de Primavera



RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE : E

Campaña : Primavera

Servicio : Residencial

Comuna 1: Alhué

RESULTADOS CARACTERIZACION

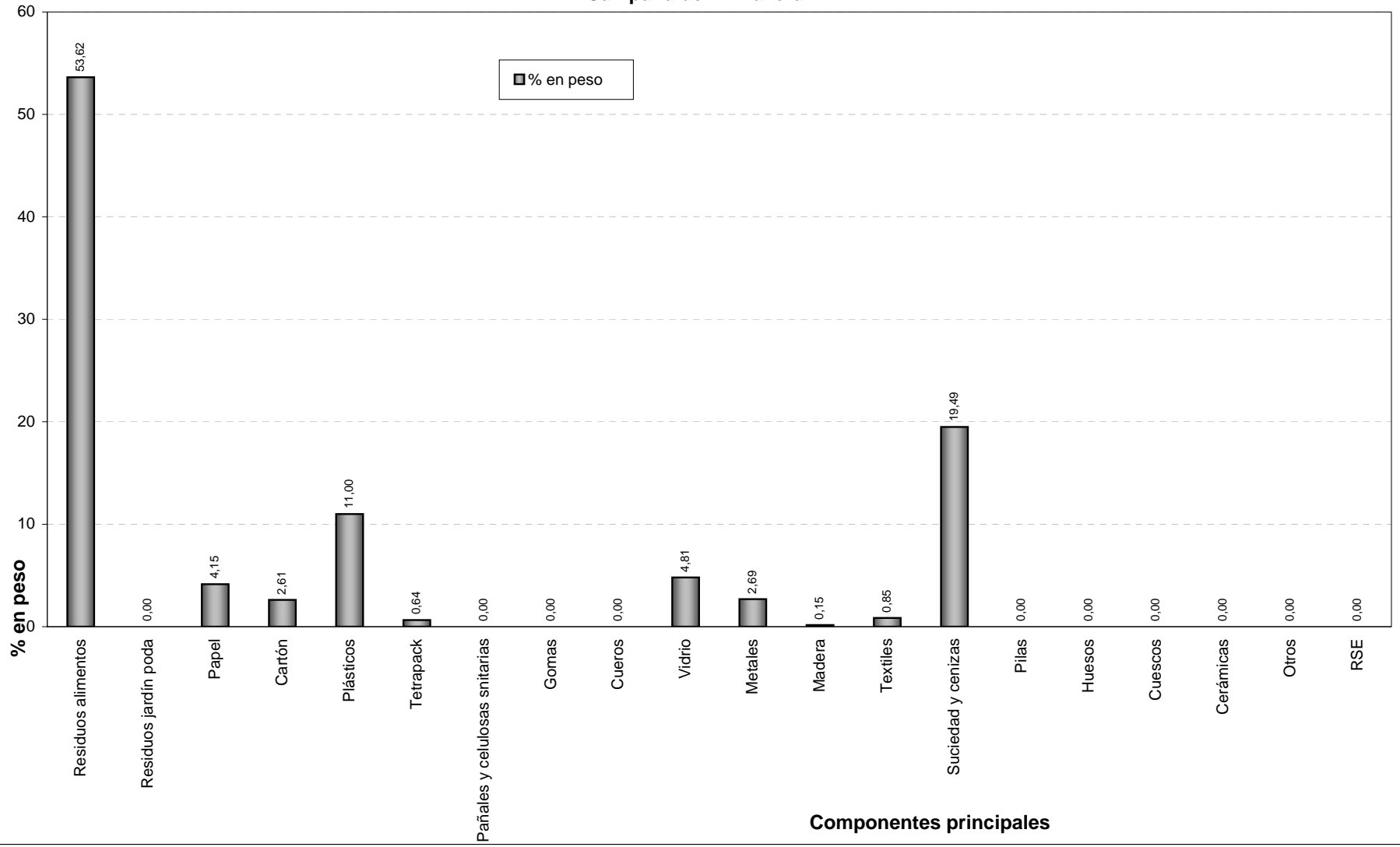
Componentes Principales	Peso total (kg)	% Peso
Residuos alimentos	8,67	53,62
Residuos jardín poda	0,00	0,00
Papel		
Papel de rechazo	0,66	4,08
Diarios	0,00	0,00
Revistas	0,00	0,00
Papel blanco	0,00	0,00
Papel kraft	0,01	0,06
Sub total - Papel	0,67	4,15
Cartón		
Cartón Sucio	0,03	0,20
Cartón corrugado	0,00	0,00
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00
Duplex	0,39	2,41
Otros	0,00	0,00
Sub total - Cartón	0,42	2,61
Plásticos		
1 PET	0,27	1,64
2 PEAD HDPE	0,44	2,71
3 PVC	0,19	1,19
4 PEBD LDPE	0,17	1,03
5 PP	0,32	1,95
6 PS	0,31	1,92
7 Otros	0,09	0,56
Sub total - Plásticos	1,78	11,00

Componentes Principales	Peso total (kg)	% Peso
Tetrapack	0,10	0,64
Pañales y celulosas snitarias		
Pañales pequeños	0,00	0,00
Pañales grandes	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,00
Sub total - Pañales y celulosas	0,00	0,00
Gomas	0,00	0,00
Cueros	0,00	0,00
Vidrio		
Vidrio Transparente o blanco	0,78	4,81
Vidrio Café	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,78	4,81
Metales		
Hojalata	0,31	1,92
Aluminio	0,00	0,00
Latas de aluminio	0,08	0,46
Otros metales (ej. Fierros)	0,05	0,30
Sub total - Metales	0,43	2,69
Madera	0,03	0,15
Textiles	0,14	0,85
Suciedad y cenizas	3,15	19,49
Pilas	0,00	0,00
Huesos	0,00	0,00
Cuescos	0,00	0,00
Cerámicas	0,00	0,00
Otros	0,00	0,00
RSE	0,00	0,00

COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES

GSE - E

Campaña de Primavera





ESTUDIO CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS EN LA REGION METROPOLITANA – INFORME FINAL – CONAMA RM
INGENIERIA EN CONSTRUCCION – CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO

ANEXO 7. FICHAS DE CARACTERIZACION – COMERCIAL CAMPAÑA DE INVIERNO

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Vitacura	GSE :	ABC1	Codigo	25
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio	Comercial	Nocturno	
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 13,09,05	Mie 14,09,05
Nº2	Jue 22,09,05	Vie 23,09,05
Nº3	Sab 24,09,05	Sab 24,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 13,09,05	Nº2 Jue 22,09,05	Nº3 Sab 24,09,05		
Residuos alimentos	31,53	1,98	2,72	36,23	31,65
Residuos jardín poda	4,02	0,92	0,87	5,81	5,07
Papel					
Papel de rechazo	0,57	5,29	4,40	10,26	8,96
Diarios	0,22	0,30	0,38	0,89	0,78
Revistas	0,22	0,69	0,00	0,91	0,79
Papel blanco	0,49	1,56	0,85	2,90	2,53
Papel kraft	0,35	0,81	0,64	1,80	1,57
Sub total - Papel	1,84	8,65	6,26	16,75	14,63
Cartón					
Cartón Sucio	0,10	0,00	0,08	0,18	0,15
Cartón corrugado	3,63	0,55	0,93	5,10	4,46
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,04	0,00	0,00	0,04	0,03
Cartón liso / cartulina	0,00	0,16	0,18	0,33	0,29
Duplex	1,24	0,51	3,45	5,20	4,54
Otros	2,81	0,22	0,00	3,02	2,64
Sub total - Cartón	7,81	1,43	4,63	13,86	12,11
Plásticos					
1 PET	0,88	1,02	0,87	2,77	2,42
2 PEAD HDPE	0,24	0,08	0,18	0,49	0,43
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	3,73	2,92	3,38	10,03	8,76
5 PP	0,19	0,31	0,29	0,79	0,69
6 PS	1,48	0,35	0,53	2,35	2,05
7 Otros	0,01	0,54	0,15	0,69	0,60
Sub total - Plásticos	6,51	5,21	5,40	17,11	14,95

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 13,09,05	Nº2 Jue 22,09,05	Nº3 Sab 24,09,05		
Tetrapack	0,65	0,08	0,12	0,84	0,73
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01
Sub total - Pañales y celulosas	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01
Gomas	0,02	0,01	0,01	0,03	0,03
Cueros	0,00	0,05	0,00	0,05	0,04
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	2,96	0,41	3,26	6,63	5,79
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,22	0,00	0,21	0,42	0,37
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	3,18	0,41	3,47	7,05	6,16
Metales					
Hojalata	0,34	0,07	0,13	0,54	0,47
Aluminio	0,12	0,03	0,01	0,16	0,14
Latas de aluminio	0,05	0,01	0,06	0,12	0,10
Otros metales (ej. Fierros)	0,14	0,02	0,00	0,15	0,13
Sub total - Metales	0,64	0,12	0,20	0,96	0,83
Madera	0,07	0,00	0,08	0,14	0,12
Textiles	1,21	0,87	1,10	3,18	2,78
Suciedad y cenizas	2,16	1,23	2,72	6,10	5,33
Pilas	0,02	0,12	0,00	0,14	0,12
Huesos	2,72	0,00	0,10	2,82	2,46
Cuescos	0,53	0,00	0,15	0,68	0,59
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	0,00	0,12	0,00	0,12	0,10
RSE	1,11	0,00	1,49	2,60	2,27

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Providencia	GSE :	ABC1	Codigo	26
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio		Comercial	Nocturno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 13,09,05	Mie 14,09,05
Nº2	Mie 14,09,05	Jue 15,09,05
Nº3	Sab 24,09,05	Sab 24,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 13,09,05	Nº2 Mie 14,09,05	Nº3 Sab 24,09,05		
Residuos alimentos	61,78	22,22	33,48	117,48	50,43
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel					
Papel de rechazo	7,60	4,61	2,64	14,86	6,38
Diarios	1,04	0,09	0,00	1,12	0,48
Revistas	0,01	0,10	0,04	0,15	0,06
Papel blanco	0,12	0,66	0,08	0,86	0,37
Papel kraft	0,19	0,76	0,04	0,98	0,42
Sub total - Papel	8,95	6,21	2,81	17,97	7,71
Cartón					
Cartón Sucio	0,14	0,10	0,00	0,24	0,10
Cartón corrugado	3,87	3,10	3,68	10,65	4,57
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,39	0,00	0,84	1,23	0,53
Cartón liso / cartulina	0,00	0,22	0,13	0,35	0,15
Duplex	0,38	0,87	4,36	5,60	2,41
Otros	0,01	10,89	0,00	10,89	4,68
Sub total - Cartón	4,78	15,16	9,02	28,95	12,43
Plásticos					
1 PET	0,54	0,48	0,41	1,43	0,61
2 PEAD HDPE	0,04	0,00	0,61	0,64	0,28
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	3,32	2,74	2,62	8,68	3,72
5 PP	0,60	0,07	0,63	1,31	0,56
6 PS	2,76	1,47	1,81	6,04	2,59
7 Otros	0,29	0,31	0,47	1,07	0,46
Sub total - Plásticos	7,54	5,06	6,55	19,16	8,23

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 13,09,05	Nº2 Mie 14,09,05	Nº3 Sab 24,09,05		
Tetrapack	0,36	0,02	0,17	0,56	0,24
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,08	0,00	0,00	0,08	0,03
Sub total - Pañales y celulosas	0,08	0,00	0,00	0,08	0,03
Gomas	0,72	0,26	0,14	1,12	0,48
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	9,68	0,69	6,56	16,93	7,27
Vidrio Café	0,49	0,00	0,68	1,17	0,50
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,11	0,11	0,05
Sub total - Vidrio	10,17	0,69	7,36	18,22	7,82
Metales					
Hojalata	0,32	0,00	0,00	0,32	0,14
Aluminio	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00
Latas de aluminio	0,02	0,05	0,00	0,06	0,03
Otros metales (ej. Fierros)	0,02	0,01	0,16	0,18	0,08
Sub total - Metales	0,35	0,06	0,16	0,57	0,24
Madera	0,10	0,01	0,07	0,18	0,08
Textiles	0,18	0,22	0,25	0,65	0,28
Suciedad y cenizas	0,11	0,45	0,82	1,37	0,59
Pilas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Huesos	6,90	0,07	1,48	8,45	3,63
Cuescos	8,98	6,44	0,00	15,42	6,62
Cerámicas	0,37	0,00	0,00	0,37	0,16
Otros	0,00	0,00	0,63	0,63	0,27
RSE	0,00	1,64	0,16	1,80	0,77

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	La Florida	GSE :	C2	Codigo	23
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio	Comercial	Diurno	
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 07,09,05	Mie 07,09,05
Nº2	Vie 09,09,05	Vie 09,09,05
Nº3	Lun 12,09,05	Lun 12,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 07,09,05	Nº2 Vie 09,09,05	Nº3 Lun 12,09,05		
Residuos alimentos	0,60	3,30	2,43	6,33	7,55
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel					
Papel de rechazo	2,07	4,20	2,71	8,97	10,70
Diarios	1,03	1,02	0,17	2,22	2,64
Revistas	0,06	0,08	0,03	0,17	0,20
Papel blanco	0,51	0,35	0,34	1,20	1,43
Papel kraft	0,38	0,04	0,07	0,48	0,57
Sub total - Papel	4,04	5,68	3,31	13,02	15,54
Cartón					
Cartón Sucio	0,03	0,13	0,00	0,16	0,19
Cartón corrugado	0,00	1,58	0,70	2,28	2,72
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cartón liso / cartulina	0,00	0,02	0,00	0,02	0,02
Duplex	0,44	0,19	0,51	1,14	1,36
Otros	0,00	0,00	0,02	0,02	0,02
Sub total - Cartón	0,47	1,92	1,22	3,60	4,30
Plásticos					
1 PET	0,39	0,56	1,60	2,55	3,04
2 PEAD HDPE	0,12	0,02	0,00	0,14	0,16
3 PVC	0,00	0,18	0,00	0,18	0,21
4 PEBD LDPE	1,27	1,46	1,86	4,58	5,47
5 PP	0,13	0,42	0,61	1,16	1,38
6 PS	0,55	0,57	1,37	2,48	2,96
7 Otros	0,03	0,66	0,11	0,80	0,95
Sub total - Plásticos	2,48	3,86	5,54	11,88	14,18

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 07,09,05	Nº2 Vie 09,09,05	Nº3 Lun 12,09,05		
Tetrapack	0,09	0,52	0,37	0,98	1,16
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,13	0,01	0,14	0,17
Sub total - Pañales y celulosas	0,00	0,13	0,01	0,14	0,17
Gomas	0,00	0,00	0,05	0,05	0,05
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,00	1,82	4,27	7,09	8,46
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,42	10,92	11,34	13,54
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,00	2,24	15,19	18,43	22,00
Metales					
Hojalata	0,00	0,06	0,90	0,95	1,13
Aluminio	0,04	0,00	0,00	0,04	0,04
Latas de aluminio	0,23	0,05	0,08	0,35	0,41
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	1,64	0,00	1,64	1,95
Sub total - Metales	0,26	1,74	0,97	2,97	3,54
Madera	0,00	1,07	0,50	1,57	1,87
Textiles	0,07	3,61	0,91	4,59	5,48
Suciedad y cenizas	6,73	1,80	2,64	11,17	13,34
Pilas	0,00	0,00	0,30	0,30	0,36
Huesos	0,00	0,38	0,00	0,38	0,45
Cuescos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cerámicas	0,00	0,75	0,00	0,75	0,90
Otros	0,00	6,23	0,00	6,23	7,43
RSE	0,00	1,40	0,01	1,41	1,68

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Santiago	GSE :	C2	Codigo	29
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio	Comercial	Nocturno	
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 14,09,05	Jue 15,09,05
Nº2	Jue 22,09,05	Vie 23,09,05
Nº3	Sab 24,09,05	Sab 24,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 14,09,05	Nº2 Jue 22,09,05	Nº3 Sab 24,09,05		
Residuos alimentos	14,14	4,85	8,00	26,98	26,89
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,18	0,18	0,18
Papel					
Papel de rechazo	5,06	5,51	7,51	18,08	18,02
Diarios	2,11	1,69	0,28	4,08	4,06
Revistas	0,25	0,30	1,45	2,00	1,99
Papel blanco	2,88	2,82	1,11	6,80	6,77
Papel kraft	0,16	0,04	0,33	0,53	0,53
Sub total - Papel	10,46	10,35	10,68	31,48	31,37
Cartón					
Cartón Sucio	0,18	0,13	0,50	0,80	0,80
Cartón corrugado	1,73	1,61	0,91	4,24	4,23
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cartón liso / cartulina	0,14	0,00	0,00	0,14	0,14
Duplex	0,85	1,03	0,52	2,40	2,39
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	2,90	2,77	1,92	7,58	7,55
Plásticos					
1 PET	0,35	1,77	0,85	2,97	2,95
2 PEAD HDPE	0,00	0,06	1,22	1,28	1,28
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	3,62	3,00	2,22	8,83	8,80
5 PP	0,19	0,33	0,28	0,79	0,79
6 PS	0,64	1,32	0,81	2,77	2,76
7 Otros	0,10	0,64	0,24	0,97	0,97
Sub total - Plásticos	4,89	7,11	5,61	17,60	17,54

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 14,09,05	Nº2 Jue 22,09,05	Nº3 Sab 24,09,05		
Tetrapack	0,32	0,03	1,56	1,90	1,89
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,16	0,63	0,16	0,94	0,94
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,04	0,02	0,09	0,15	0,14
Sub total - Pañales y celulosas	0,20	0,65	0,25	1,09	1,08
Gomas	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,91	2,76	1,31	4,97	4,95
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	2,66	0,00	0,35	3,01	3,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	3,57	2,76	1,66	7,98	7,95
Metales					
Hojalata	0,00	0,00	0,09	0,09	0,09
Aluminio	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01
Latas de aluminio	0,48	0,18	0,08	0,74	0,73
Otros metales (ej. Fierros)	0,09	0,01	0,01	0,11	0,10
Sub total - Metales	0,57	0,20	0,18	0,94	0,94
Madera	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Textiles	0,07	0,00	0,00	0,07	0,06
Suciedad y cenizas	1,89	0,21	0,32	2,42	2,41
Pilas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Huesos	0,32	0,27	0,08	0,67	0,67
Cuescos	0,05	0,04	0,03	0,11	0,11
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	0,00	0,00	0,83	0,83	0,83
RSE	0,19	0,24	0,10	0,53	0,52

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Quinta Normal	GSE :	C3	Codigo	24
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie		Servicio	Comercial	Diurno
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Lun 12,09,05	Lun 12,09,05
Nº2	Vie 02,09,05	Vie 02,09,05
Nº3	Mie 31,08,05	Mie 31,08,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Lun 12,09,05	Nº2 Vie 02,09,05	Nº3 Mie 31,08,05		
Residuos alimentos	31,92	22,65	31,88	86,44	55,19
Residuos jardín poda	0,00	0,69	0,00	0,69	0,44
Papel					
Papel de rechazo	2,21	1,65	3,43	7,28	4,65
Diarios	0,76	0,72	3,34	4,82	3,08
Revistas	0,11	0,06	2,20	2,36	1,51
Papel blanco	0,00	0,11	0,10	0,21	0,13
Papel kraft	0,25	0,02	0,14	0,41	0,26
Sub total - Papel	3,32	2,55	9,21	15,08	9,63
Cartón					
Cartón Sucio	0,62	0,11	0,14	0,87	0,55
Cartón corrugado	0,00	2,14	1,77	3,91	2,49
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	1,09	0,40	0,74	2,22	1,42
Otros	0,00	0,75	0,00	0,75	0,48
Sub total - Cartón	1,71	3,40	2,64	7,74	4,94
Plásticos					
1 PET	0,47	0,39	0,43	1,29	0,82
2 PEAD HDPE	0,39	0,00	0,40	0,79	0,50
3 PVC	0,00	0,29	0,13	0,42	0,27
4 PEBD LDPE	2,62	1,03	2,04	5,68	3,63
5 PP	0,14	0,09	0,51	0,74	0,47
6 PS	0,36	0,44	0,63	1,42	0,90
7 Otros	0,54	0,06	0,34	0,93	0,59
Sub total - Plásticos	4,51	2,29	4,46	11,26	7,19

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Lun 12,09,05	Nº2 Vie 02,09,05	Nº3 Mie 31,08,05		
Tetrapack	0,19	0,14	0,28	0,60	0,38
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,00	1,24	0,00	1,24	0,79
Pañales grandes	3,87	0,00	0,00	3,87	2,47
Higiene femenina	0,07	0,00	0,08	0,15	0,09
Sub total - Pañales y celulosas	3,93	1,24	0,08	5,25	3,35
Gomas	1,42	0,01	0,18	1,60	1,02
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,36	1,55	0,28	3,19	2,03
Vidrio Café	0,00	0,00	0,62	0,62	0,39
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,99	0,99	0,63
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,36	1,55	1,89	4,79	3,06
Metales					
Hojalata	0,66	0,00	0,35	1,01	0,64
Aluminio	0,00	0,00	0,02	0,02	0,01
Latas de aluminio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros metales (ej. Fierros)	1,85	0,42	0,41	2,67	1,70
Sub total - Metales	2,51	0,42	0,77	3,69	2,36
Madera	0,33	0,14	0,03	0,49	0,31
Textiles	0,40	1,83	1,55	3,77	2,41
Suciedad y cenizas	3,95	0,00	0,15	4,09	2,61
Pilas	0,00	0,04	0,04	0,08	0,05
Huesos	0,79	0,12	3,09	3,99	2,55
Cuescos	0,15	0,08	0,09	0,32	0,20
Cerámicas	0,00	0,24	0,81	1,04	0,66
Otros	0,00	1,80	3,06	4,86	3,10
RSE	0,28	0,04	0,56	0,87	0,55

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Pte. Alto	GSE :	C3	Codigo	27
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio	Comercial	Nocturno	
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Jue 22,09,05	Vie 23,09,05
Nº2	Ma 13,09,05	Mie 14,09,05
Nº3	Jue 15,09,05	Jue 15,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 22,09,05	Nº2 Ma 13,09,05	Nº3 Jue 15,09,05		
Residuos alimentos	8,54	7,12	6,46	22,12	17,18
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel					
Papel de rechazo	3,58	1,75	5,82	11,15	8,66
Diarios	0,06	0,03	1,69	1,77	1,38
Revistas	0,06	0,87	0,24	1,16	0,90
Papel blanco	0,00	0,77	0,21	0,97	0,76
Papel kraft	0,13	0,43	0,14	0,69	0,54
Sub total - Papel	3,82	3,84	8,10	15,76	12,24
Cartón					
Cartón Sucio	0,05	0,00	0,31	0,36	0,28
Cartón corrugado	0,85	0,92	0,43	2,20	1,71
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,19	0,00	0,00	0,19	0,15
Cartón liso / cartulina	1,21	0,66	0,00	1,87	1,45
Duplex	0,77	1,59	0,37	2,73	2,12
Otros	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
Sub total - Cartón	3,06	3,17	1,13	7,36	5,72
Plásticos					
1 PET	0,62	1,45	0,87	2,93	2,28
2 PEAD HDPE	0,00	0,00	0,03	0,03	0,03
3 PVC	3,33	0,00	0,00	3,33	2,59
4 PEBD LDPE	0,44	6,32	6,88	13,63	10,59
5 PP	0,44	0,69	0,40	1,52	1,18
6 PS	4,81	6,88	1,71	13,39	10,40
7 Otros	0,59	2,41	0,57	3,56	2,77
Sub total - Plásticos	10,21	17,73	10,48	38,42	29,84

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Jue 22,09,05	Nº2 Ma 13,09,05	Nº3 Jue 15,09,05		
Tetrapack	0,19	0,30	0,08	0,56	0,44
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,00	0,59	0,00	0,59	0,46
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,06	0,00	0,00	0,06	0,04
Sub total - Pañales y celulosas	0,06	0,59	0,00	0,65	0,50
Gomas	0,13	0,04	0,01	0,18	0,14
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	2,90	3,87	2,67	9,44	7,33
Vidrio Café	1,01	0,75	0,00	1,76	1,37
Vidrio Verde	0,48	0,00	0,21	0,69	0,54
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	4,39	4,62	2,89	11,89	9,23
Metales					
Hojalata	0,10	0,34	0,20	0,63	0,49
Aluminio	0,01	0,02	0,00	0,02	0,02
Latas de aluminio	0,05	0,06	0,00	0,11	0,08
Otros metales (ej. Fierros)	0,62	0,70	0,00	1,32	1,03
Sub total - Metales	0,77	1,11	0,20	2,08	1,61
Madera	0,12	0,16	15,63	15,91	12,36
Textiles	0,96	1,17	0,18	2,31	1,79
Suciedad y cenizas	2,77	3,31	3,09	9,16	7,11
Pilas	0,00	0,02	0,00	0,02	0,01
Huesos	0,00	0,72	0,21	0,93	0,72
Cuescos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cerámicas	0,00	0,00	0,42	0,42	0,33
Otros	0,00	0,57	0,00	0,57	0,44
RSE	0,16	0,11	0,15	0,41	0,32

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Est. Central	GSE :	C3	Codigo	28
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio	Comercial	Nocturno	
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 14,09,05	Jue 15,09,05
Nº2	Jue 22,09,05	Vie 23,09,05
Nº3	Sab 24,09,05	Sab 24,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 14,09,05	Nº2 Jue 22,09,05	Nº3 Sab 24,09,05		
Residuos alimentos	3,78	9,33	4,90	18,01	18,32
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel					
Papel de rechazo	1,36	1,61	2,56	5,52	5,62
Diarios	0,62	0,39	0,12	1,13	1,14
Revistas	0,57	0,13	5,74	6,43	6,54
Papel blanco	1,86	1,22	0,73	3,81	3,88
Papel kraft	0,10	0,07	0,11	0,28	0,28
Sub total - Papel	4,51	3,41	9,25	17,16	17,46
Cartón					
Cartón Sucio	0,04	0,15	0,07	0,26	0,26
Cartón corrugado	1,37	0,94	0,99	3,30	3,35
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,03	0,03	0,03
Cartón liso / cartulina	1,88	0,00	0,41	2,29	2,33
Duplex	1,28	0,52	0,45	2,25	2,28
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	4,56	1,61	1,95	8,11	8,25
Plásticos					
1 PET	0,10	0,31	0,26	0,66	0,67
2 PEAD HDPE	0,00	0,02	0,00	0,02	0,02
3 PVC	0,05	0,00	0,00	0,05	0,05
4 PEBD LDPE	2,13	2,90	2,98	8,00	8,14
5 PP	0,01	0,21	0,10	0,31	0,32
6 PS	9,28	7,07	8,51	24,86	25,30
7 Otros	0,02	0,05	0,10	0,17	0,17
Sub total - Plásticos	11,58	10,54	11,94	34,06	34,66

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 14,09,05	Nº2 Jue 22,09,05	Nº3 Sab 24,09,05		
Tetrapack	0,02	0,08	0,00	0,10	0,10
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,04	0,04	0,07	0,07
Sub total - Pañales y celulosas	0,00	0,04	0,04	0,07	0,07
Gomas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,70	0,84	0,41	1,95	1,98
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,22	0,00	0,22	0,22
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,70	1,06	0,41	2,17	2,20
Metales					
Hojalata	0,00	0,07	0,00	0,07	0,07
Aluminio	0,03	0,04	0,05	0,12	0,12
Latas de aluminio	0,00	0,02	0,02	0,03	0,03
Otros metales (ej. Fierros)	0,02	0,04	0,05	0,10	0,10
Sub total - Metales	0,04	0,16	0,11	0,31	0,31
Madera	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01
Textiles	0,70	0,56	0,20	1,45	1,47
Suciedad y cenizas	2,27	0,82	2,64	5,72	5,82
Pilas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Huesos	0,00	7,02	0,14	7,15	7,28
Cuescos	0,05	0,04	0,13	0,21	0,21
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	0,00	1,21	0,00	1,21	1,23
RSE	0,05	0,01	2,50	2,55	2,60

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	San Ramon	GSE :	D	Codigo	21
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio	Comercial	Diurno	
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Vie 09,09,05	Vie 09,09,05
Nº2	Mie 14,09,05	Mie 14,09,05
Nº3	Lun 12,09,05	Lun 12,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 09,09,05	Nº2 Mie 14,09,05	Nº3 Lun 12,09,05		
Residuos alimentos	16,18	6,24	12,88	35,30	24,23
Residuos jardín poda	2,17	1,76	0,00	3,93	2,70
Papel					
Papel de rechazo	3,81	3,60	5,20	12,61	8,65
Diarios	2,13	1,47	2,11	5,71	3,92
Revistas	0,20	0,00	0,57	0,77	0,53
Papel blanco	0,12	0,50	0,03	0,64	0,44
Papel kraft	2,55	1,23	0,19	3,97	2,72
Sub total - Papel	8,80	6,81	8,09	23,69	16,26
Cartón					
Cartón Sucio	0,35	0,23	0,20	0,77	0,53
Cartón corrugado	0,29	1,54	0,40	2,22	1,52
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,09	1,12	0,00	1,21	0,83
Cartón liso / cartulina	0,08	0,00	0,24	0,32	0,22
Duplex	0,46	0,21	0,80	1,47	1,01
Otros	0,00	0,21	5,46	5,67	3,89
Sub total - Cartón	1,25	3,32	7,09	11,66	8,00
Plásticos					
1 PET	0,82	0,68	0,88	2,38	1,63
2 PEAD HDPE	0,16	0,06	0,00	0,22	0,15
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	7,10	4,01	2,56	13,67	9,38
5 PP	0,56	0,27	0,11	0,94	0,64
6 PS	1,32	3,35	0,78	5,45	3,74
7 Otros	0,05	0,04	0,35	0,43	0,30
Sub total - Plásticos	9,99	8,42	4,66	23,07	15,84

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 09,09,05	Nº2 Mie 14,09,05	Nº3 Lun 12,09,05		
Tetrapack	0,64	0,35	0,24	1,22	0,84
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,71	0,22	3,60	4,53	3,11
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,16	0,03	0,00	0,19	0,13
Sub total - Pañales y celulosas	0,87	0,25	3,60	4,72	3,24
Gomas	2,30	1,43	0,12	3,85	2,64
Cueros	0,10	5,28	0,51	5,88	4,04
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,27	0,00	3,25	3,52	2,41
Vidrio Café	0,99	0,00	0,00	0,99	0,68
Vidrio Verde	0,00	0,00	1,44	1,44	0,99
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,26	0,00	4,69	5,95	4,08
Metales					
Hojalata	0,97	0,31	0,40	1,68	1,15
Aluminio	0,02	0,00	0,01	0,02	0,02
Latas de aluminio	0,00	0,00	0,03	0,03	0,02
Otros metales (ej. Fierros)	0,02	0,06	0,52	0,59	0,41
Sub total - Metales	1,00	0,38	0,95	2,32	1,59
Madera	0,02	0,61	0,29	0,92	0,63
Textiles	3,46	0,72	2,38	6,56	4,50
Suciedad y cenizas	1,06	7,18	5,42	13,66	9,38
Pilas	0,01	0,00	0,10	0,11	0,07
Huesos	0,45	0,00	0,01	0,46	0,32
Cuescos	0,02	0,04	0,29	0,34	0,24
Cerámicas	0,39	0,00	0,00	0,39	0,27
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,13	0,70	0,83	1,66	1,14

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	La Pintana	GSE :	D	Codigo	22
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio	Comercial	Diurno	
Campaña:	Invierno				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 07,09,05	Mie 07,09,05
Nº2	Vie 09,09,05	Vie 09,09,05
Nº3	Lun 12,09,05	Lun 12,09,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 07,09,05	Nº2 Vie 09,09,05	Nº3 Lun 12,09,05		
Residuos alimentos	3,85	13,75	12,37	29,96	26,67
Residuos jardín poda	0,00	3,79	0,00	3,79	3,37
Papel					
Papel de rechazo	2,65	0,01	4,27	6,94	6,17
Diarios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Revistas	0,15	0,00	0,16	0,31	0,27
Papel blanco	0,05	0,69	0,69	1,44	1,28
Papel kraft	0,05	0,97	0,11	1,12	1,00
Sub total - Papel	2,89	1,68	5,23	9,80	8,72
Cartón					
Cartón Sucio	0,05	0,19	0,10	0,34	0,30
Cartón corrugado	1,90	0,35	1,05	3,31	2,94
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	2,21	0,65	0,00	2,86	2,55
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,27	1,02	1,08	2,37	2,11
Otros	0,00	0,47	0,00	0,47	0,42
Sub total - Cartón	4,43	2,69	2,22	9,35	8,32
Plásticos					
1 PET	0,34	1,05	0,87	2,26	2,01
2 PEAD HDPE	0,21	0,00	0,00	0,21	0,19
3 PVC	0,01	0,04	0,00	0,04	0,04
4 PEBD LDPE	4,01	0,37	17,95	22,32	19,87
5 PP	0,32	0,77	1,81	2,90	2,58
6 PS	0,78	1,11	1,37	3,26	2,90
7 Otros	0,91	0,30	0,96	2,16	1,92
Sub total - Plásticos	6,56	3,65	22,95	33,15	29,51

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 07,09,05	Nº2 Vie 09,09,05	Nº3 Lun 12,09,05		
Tetrapack	2,16	0,29	0,60	3,05	2,71
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,21	0,00	0,62	0,83	0,74
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Pañales y celulosas	0,21	0,00	0,62	0,83	0,74
Gomas	0,15	0,02	0,10	0,27	0,24
Cueros	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,88	0,00	1,90	3,77	3,36
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,21	0,21	0,18
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,88	0,00	2,10	3,98	3,54
Metales					
Hojalata	0,20	2,11	0,00	2,30	2,05
Aluminio	0,09	0,05	0,08	0,22	0,19
Latas de aluminio	0,03	0,03	0,19	0,25	0,22
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	0,03	0,02	0,04	0,04
Sub total - Metales	0,31	2,22	0,28	2,81	2,50
Madera	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00
Textiles	0,97	0,23	0,16	1,35	1,21
Suciedad y cenizas	4,88	0,48	5,41	10,77	9,59
Pilas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Huesos	0,00	0,44	0,89	1,33	1,18
Cuescos	0,00	0,36	0,00	0,36	0,32
Cerámicas	0,00	0,36	0,71	1,07	0,95
Otros	0,42	0,00	0,00	0,42	0,37
RSE	0,05	0,00	0,00	0,05	0,04



ESTUDIO CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS EN LA REGION METROPOLITANA – INFORME FINAL – CONAMA RM
INGENIERIA EN CONSTRUCCION – CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO

ANEXO 8. FICHAS DE CARACTERIZACION – COMERCIAL CAMPAÑA DE PRIMAVERA

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Providencia	GSE :	ABC1	Codigo	48
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio	Comercial	Nocturno	
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 01,11,05	Mie 02,11,05
Nº2	Mie 02,11,05	Jue 03,11,05
Nº3	Vie 05,11,05	Sab 05,11,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 01,11,05	Nº2 Mie 02,11,05	Nº3 Vie 05,11,05		
Residuos alimentos	4,81	27,66	18,29	50,75	40,41
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel					
Papel de rechazo	1,90	8,21	4,25	14,35	11,42
Diarios	2,64	0,00	0,10	2,74	2,18
Revistas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel blanco	0,71	0,00	0,46	1,16	0,92
Papel kraft	0,13	0,03	0,83	0,99	0,79
Sub total - Papel	5,37	8,24	5,63	19,23	15,31
Cartón					
Cartón Sucio	0,07	0,00	0,06	0,13	0,10
Cartón corrugado	0,00	1,78	0,00	1,78	1,42
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,48	0,49	0,97	0,77
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,74	3,39	1,95	6,07	4,83
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	0,80	5,65	2,50	8,94	7,12
Plásticos					
1 PET	0,88	0,38	0,61	1,87	1,48
2 PEAD HDPE	0,77	0,00	0,36	1,12	0,89
3 PVC	1,70	0,00	0,00	1,70	1,35
4 PEBD LDPE	0,20	2,38	2,84	5,41	4,31
5 PP	0,20	0,54	0,45	1,18	0,94
6 PS	0,58	1,90	0,29	2,77	2,20
7 Otros	0,23	0,08	0,03	0,33	0,26
Sub total - Plásticos	4,53	5,27	4,57	14,37	11,44

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 01,11,05	Nº2 Mie 02,11,05	Nº3 Vie 05,11,05		
Tetrapack	0,23	0,00	0,04	0,27	0,21
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pañales grandes	1,35	0,00	0,00	1,35	1,07
Higiene femenina	0,00	0,00	0,05	0,05	0,04
Sub total - Pañales y celulosas	1,35	0,00	0,05	1,40	1,11
Gomas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	2,29	5,43	3,89	11,60	9,24
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,48	1,17	0,00	1,65	1,31
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	2,76	6,60	3,89	13,25	10,55
Metales					
Hojalata	0,25	0,00	0,00	0,25	0,20
Aluminio	0,02	0,02	0,00	0,03	0,02
Latas de aluminio	0,09	0,00	0,05	0,13	0,10
Otros metales (ej. Fierros)	0,65	0,78	0,56	1,98	1,58
Sub total - Metales	1,00	0,79	0,60	2,39	1,90
Madera	0,01	0,02	0,00	0,02	0,02
Textiles	6,72	0,00	0,36	7,08	5,63
Suciedad y cenizas	5,61	0,21	0,00	5,81	4,63
Pilas	0,05	0,00	0,00	0,05	0,04
Huesos	0,13	0,57	0,43	1,13	0,90
Cuescos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cerámicas	0,20	0,09	0,00	0,29	0,23
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,56	0,00	0,10	0,66	0,52

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Vitacura	GSE :	ABC1	Codigo	49
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio	Comercial	Nocturno	
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 01,11,05	Mie 02,11,05
Nº2	Jue 03,11,05	Vie 04,11,05
Nº3	Vie 05,11,05	Sab 05,11,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 01,11,05	Nº2 Jue 03,11,05	Nº3 Vie 05,11,05		
Residuos alimentos	0,94	4,71	13,13	18,77	22,01
Residuos jardín poda	0,27	1,00	2,22	3,49	4,09
Papel					
Papel de rechazo	2,30	5,11	2,47	9,87	11,58
Diarios	0,00	0,00	0,96	0,96	1,13
Revistas	0,00	0,28	0,91	1,18	1,38
Papel blanco	0,62	1,53	3,71	5,86	6,87
Papel kraft	0,01	0,16	0,14	0,30	0,35
Sub total - Papel	2,92	7,07	8,18	18,17	21,31
Cartón					
Cartón Sucio	0,11	0,00	0,71	0,82	0,96
Cartón corrugado	1,88	1,06	1,24	4,17	4,89
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cartón liso / cartulina	0,17	0,35	0,00	0,52	0,61
Duplex	1,36	1,03	1,82	4,21	4,94
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	3,52	2,44	3,77	9,72	11,39
Plásticos					
1 PET	1,60	1,22	0,34	3,15	3,69
2 PEAD HDPE	0,02	0,17	0,06	0,24	0,28
3 PVC	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01
4 PEBD LDPE	1,14	1,70	2,67	5,51	6,46
5 PP	0,06	0,15	0,08	0,29	0,33
6 PS	0,21	0,44	0,50	1,15	1,34
7 Otros	0,08	0,10	0,14	0,32	0,37
Sub total - Plásticos	3,11	3,78	3,77	10,66	12,50

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 01,11,05	Nº2 Jue 03,11,05	Nº3 Vie 05,11,05		
Tetrapack	0,04	0,13	0,03	0,19	0,22
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
Sub total - Pañales y celulosas	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
Gomas	0,00	0,00	0,04	0,04	0,05
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,50	0,83	0,64	2,96	3,47
Vidrio Café	0,00	4,41	0,00	4,41	5,17
Vidrio Verde	1,43	0,29	0,00	1,72	2,01
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	2,92	5,53	0,64	9,08	10,65
Metales					
Hojalata	0,09	0,14	0,29	0,51	0,60
Aluminio	0,26	0,00	0,31	0,57	0,66
Latas de aluminio	0,07	0,05	0,09	0,21	0,24
Otros metales (ej. Fierros)	0,03	0,02	0,00	0,05	0,05
Sub total - Metales	0,44	0,20	0,69	1,33	1,55
Madera	0,02	0,06	0,05	0,13	0,15
Textiles	0,00	0,67	2,05	2,72	3,18
Suciedad y cenizas	0,22	0,51	0,00	0,73	0,86
Pilas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Huesos	0,23	0,34	0,09	0,65	0,76
Cuescos	0,00	0,10	0,20	0,30	0,35
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	1,84	0,00	0,00	1,84	2,15
RSE	2,97	2,22	2,31	7,49	8,78

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Santiago	GSE :	C2	Codigo	50
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio	Comercial	Nocturno	
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 02,11,05	Mie 02,11,05
Nº2	Jue 03,11,05	Jue 03,11,05
Nº3	Vie 04,11,05	Vie 04,11,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 02,11,05	Nº2 Jue 03,11,05	Nº3 Vie 04,11,05		
Residuos alimentos	6,55	10,80	2,62	19,96	15,40
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel					
Papel de rechazo	8,19	4,36	28,38	40,93	31,57
Diarios	0,92	0,74	1,60	3,26	2,51
Revistas	0,54	0,16	0,31	1,00	0,77
Papel blanco	0,00	0,45	1,44	1,89	1,46
Papel kraft	0,38	0,07	0,22	0,66	0,51
Sub total - Papel	10,02	5,78	31,94	47,74	36,82
Cartón					
Cartón Sucio	0,00	0,00	0,14	0,14	0,10
Cartón corrugado	1,38	0,30	1,17	2,85	2,19
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cartón liso / cartulina	5,64	0,31	0,00	5,95	4,59
Duplex	5,02	0,13	0,50	5,65	4,35
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	12,03	0,74	1,81	14,57	11,24
Plásticos					
1 PET	0,82	0,39	0,99	2,19	1,69
2 PEAD HDPE	0,00	0,00	0,46	0,46	0,35
3 PVC	0,00	1,36	0,13	1,49	1,15
4 PEBD LDPE	3,48	1,75	1,92	7,15	5,52
5 PP	0,15	0,09	0,13	0,37	0,28
6 PS	1,36	0,39	1,75	3,49	2,69
7 Otros	1,43	0,13	0,78	2,33	1,80
Sub total - Plásticos	7,22	4,10	6,15	17,47	13,47

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 02,11,05	Nº2 Jue 03,11,05	Nº3 Vie 04,11,05		
Tetrapack	1,63	0,08	0,00	1,71	1,32
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,18	0,00	0,00	0,18	0,13
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,03	0,09	0,01	0,12	0,09
Sub total - Pañales y celulosas	0,20	0,09	0,01	0,29	0,22
Gomas	0,00	0,18	0,01	0,19	0,14
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	1,59	1,51	1,41	4,51	3,48
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,59	1,51	1,41	4,51	3,48
Metales					
Hojalata	0,08	0,00	0,22	0,30	0,23
Aluminio	0,00	0,10	0,08	0,18	0,14
Latas de aluminio	0,04	0,22	0,21	0,46	0,35
Otros metales (ej. Fierros)	2,05	1,12	0,00	3,17	2,44
Sub total - Metales	2,16	1,44	0,50	4,10	3,16
Madera	0,00	1,28	0,00	1,28	0,99
Textiles	0,45	0,08	0,62	1,14	0,88
Suciedad y cenizas	0,45	0,38	1,77	2,60	2,01
Pilas	0,00	0,00	0,11	0,11	0,08
Huesos	0,00	0,09	0,20	0,29	0,22
Cuescos	0,00	0,11	0,09	0,20	0,15
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	0,00	10,80	1,36	12,16	9,38
RSE	0,11	0,00	1,25	1,35	1,04

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	La Florida	GSE :	C2	Codigo	51
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio	Comercial	Diurno	
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 26,10,05	Mie 26,10,05
Nº2	Vie 28,10,05	Vie 28,10,05
Nº3	Lun 31,10,05	Lun 31,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 26,10,05	Nº2 Vie 28,10,05	Nº3 Lun 31,10,05		
Residuos alimentos	26,88	5,63	4,71	37,22	28,76
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel					
Papel de rechazo	6,83	2,00	3,64	12,46	9,63
Diarios	0,72	0,92	0,57	2,21	1,70
Revistas	0,18	0,00	0,70	0,88	0,68
Papel blanco	0,41	0,00	0,00	0,41	0,31
Papel kraft	0,03	0,00	0,09	0,12	0,09
Sub total - Papel	8,16	2,92	5,00	16,07	12,42
Cartón					
Cartón Sucio	0,20	0,03	0,04	0,26	0,20
Cartón corrugado	0,82	0,28	0,53	1,62	1,25
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,10	0,10	0,20	0,15
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,56	0,33	0,61	1,50	1,16
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,57	0,74	1,26	3,57	2,76
Plásticos					
1 PET	0,60	0,28	0,90	1,77	1,37
2 PEAD HDPE	0,00	0,35	0,48	0,82	0,63
3 PVC	0,00	0,00	0,07	0,07	0,05
4 PEBD LDPE	2,08	5,84	2,88	10,79	8,33
5 PP	0,49	0,12	0,62	1,23	0,95
6 PS	11,53	11,19	1,19	23,91	18,47
7 Otros	0,49	0,13	0,05	0,67	0,51
Sub total - Plásticos	15,18	17,89	6,18	39,24	30,33

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 26,10,05	Nº2 Vie 28,10,05	Nº3 Lun 31,10,05		
Tetrapack	0,33	0,02	0,08	0,42	0,32
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,17	0,00	0,18	0,34	0,26
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,02	0,00	0,00	0,02	0,01
Sub total - Pañales y celulosas	0,18	0,00	0,18	0,36	0,27
Gomas	0,02	0,00	0,00	0,02	0,01
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	3,08	1,41	2,60	7,09	5,48
Vidrio Café	0,00	0,00	2,27	2,27	1,75
Vidrio Verde	1,47	0,00	0,00	1,47	1,13
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	4,55	1,41	4,87	10,82	8,36
Metales					
Hojalata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aluminio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Latas de aluminio	0,05	0,05	0,11	0,21	0,16
Otros metales (ej. Fierros)	0,25	0,14	0,00	0,38	0,29
Sub total - Metales	0,29	0,19	0,11	0,59	0,45
Madera	0,06	0,18	1,21	1,45	1,12
Textiles	0,58	0,17	0,43	1,17	0,90
Suciedad y cenizas	1,11	0,00	3,08	4,19	3,24
Pilas	0,00	0,00	3,57	3,57	2,76
Huesos	1,75	0,00	0,06	1,81	1,40
Cuescos	0,00	0,00	0,15	0,15	0,11
Cerámicas	0,18	0,23	0,00	0,41	0,32
Otros	0,00	4,81	2,54	7,35	5,68
RSE	0,03	0,11	0,89	1,03	0,79

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Pte. Alto	GSE :	C3	Codigo	52
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio	Comercial	Nocturno	
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Ma 01,11,05	Mie 02,11,05
Nº2	Mie 02,11,05	Jue 03,11,05
Nº3	Jue 03,11,05	Vie 04,11,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 01,11,05	Nº2 Mie 02,11,05	Nº3 Jue 03,11,05		
Residuos alimentos	0,32	2,74	12,51	15,56	14,23
Residuos jardín poda	3,76	0,50	0,00	4,26	3,90
Papel					
Papel de rechazo	6,78	6,60	5,78	19,16	17,51
Diarios	0,00	0,48	0,04	0,52	0,47
Revistas	0,00	2,90	0,15	3,05	2,78
Papel blanco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel kraft	0,17	0,00	0,05	0,22	0,20
Sub total - Papel	6,95	9,98	6,01	22,94	20,97
Cartón					
Cartón Sucio	0,11	0,00	0,38	0,49	0,45
Cartón corrugado	0,00	0,28	1,37	1,65	1,51
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	1,37	0,13	1,50	1,37
Cartón liso / cartulina	0,00	1,02	0,00	1,02	0,93
Duplex	1,42	0,73	1,70	3,84	3,51
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,53	3,40	3,58	8,50	7,77
Plásticos					
1 PET	1,34	1,61	1,29	4,23	3,87
2 PEAD HDPE	0,00	0,03	0,00	0,03	0,03
3 PVC	0,00	0,03	0,00	0,03	0,02
4 PEBD LDPE	3,05	4,22	8,82	16,09	14,71
5 PP	0,56	0,73	0,61	1,89	1,73
6 PS	0,82	0,98	0,37	2,17	1,98
7 Otros	0,00	0,06	0,49	0,54	0,49
Sub total - Plásticos	5,76	7,65	11,57	24,98	22,83

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Ma 01,11,05	Nº2 Mie 02,11,05	Nº3 Jue 03,11,05		
Tetrapack	0,04	0,22	0,08	0,34	0,31
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,23	0,00	0,00	0,23	0,21
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,00	0,02	0,02	0,01
Sub total - Pañales y celulosas	0,23	0,00	0,02	0,24	0,22
Gomas	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	4,58	6,01	2,04	12,63	11,54
Vidrio Café	1,73	0,39	0,00	2,12	1,94
Vidrio Verde	1,50	1,83	0,56	3,89	3,56
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	7,82	8,23	2,60	18,64	17,04
Metales					
Hojalata	0,00	0,00	0,50	0,50	0,46
Aluminio	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
Latas de aluminio	0,06	0,13	0,00	0,18	0,17
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	0,05	0,10	0,14	0,13
Sub total - Metales	0,06	0,17	0,61	0,83	0,76
Madera	0,03	0,83	0,02	0,87	0,79
Textiles	0,07	0,00	0,07	0,14	0,13
Suciedad y cenizas	1,64	4,66	1,84	8,13	7,43
Pilas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Huesos	0,00	0,06	1,12	1,18	1,07
Cuescos	0,00	0,00	0,49	0,49	0,44
Cerámicas	0,00	0,39	0,00	0,39	0,35
Otros	1,80	0,00	0,00	1,80	1,65
RSE	0,00	0,00	0,14	0,14	0,12

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Quinta Normal	GSE :	C3	Codigo	53
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie		Servicio	Comercial	Diurno
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 26,10,05	Mie 26,10,05
Nº2	Vie 28,10,05	Vie 28,10,05
Nº3	Lun 31,10,05	Lun 31,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 26,10,05	Nº2 Vie 28,10,05	Nº3 Lun 31,10,05		
Residuos alimentos	0,00	6,95	3,46	10,40	11,65
Residuos jardín poda	4,61	0,74	5,27	10,61	11,88
Papel					
Papel de rechazo	1,26	1,68	2,08	5,01	5,61
Diarios	1,21	0,84	1,99	4,03	4,51
Revistas	0,00	0,78	0,00	0,78	0,87
Papel blanco	0,00	0,00	0,06	0,06	0,07
Papel kraft	0,20	0,04	0,14	0,38	0,42
Sub total - Papel	2,66	3,33	4,26	10,25	11,47
Cartón					
Cartón Sucio	0,08	0,63	0,03	0,73	0,82
Cartón corrugado	1,60	1,84	2,34	5,77	6,46
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,22	0,20	0,40	0,81	0,90
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,89	2,66	2,76	7,31	8,18
Plásticos					
1 PET	0,45	0,40	0,59	1,44	1,61
2 PEAD HDPE	0,15	1,24	0,18	1,56	1,75
3 PVC	0,00	0,19	0,00	0,19	0,21
4 PEBD LDPE	1,64	1,42	1,13	4,19	4,69
5 PP	0,10	0,15	0,12	0,36	0,40
6 PS	0,13	0,51	0,20	0,83	0,93
7 Otros	0,23	0,00	0,54	0,76	0,85
Sub total - Plásticos	2,68	3,89	2,75	9,32	10,44

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 26,10,05	Nº2 Vie 28,10,05	Nº3 Lun 31,10,05		
Tetrapack	0,03	0,15	0,08	0,25	0,27
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Pañales y celulosas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gomas	0,63	0,41	0,00	1,04	1,16
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,21	2,39	0,41	3,01	3,37
Vidrio Café	0,75	0,41	0,00	1,16	1,29
Vidrio Verde	0,00	0,41	0,00	0,41	0,45
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,96	3,20	0,41	4,57	5,11
Metales					
Hojalata	0,03	0,00	0,33	0,36	0,40
Aluminio	0,03	0,00	0,08	0,11	0,12
Latas de aluminio	0,06	0,04	0,00	0,09	0,10
Otros metales (ej. Fierros)	0,37	0,62	0,17	1,15	1,29
Sub total - Metales	0,48	0,65	0,58	1,70	1,90
Madera	0,83	3,20	0,01	4,03	4,51
Textiles	0,61	12,96	0,05	13,62	15,25
Suciedad y cenizas	6,66	0,00	3,36	10,01	11,21
Pilas	0,00	0,50	0,00	0,50	0,55
Huesos	0,00	0,06	0,00	0,06	0,07
Cuescos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cerámicas	0,00	0,00	0,23	0,23	0,26
Otros	0,77	1,09	0,85	2,70	3,02
RSE	0,57	1,17	0,99	2,73	3,05

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	Estación Central	GSE :	C3	Codigo	54
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Ma/Jue/Sab	Servicio	Comercial	Nocturno	
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 02,11,05	Jue 03,10,05
Nº2	Jue 04,11,05	Vie 04,11,05
Nº3	Vie 04,11,05	Sab 05,11,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 02,11,05	Nº2 Jue 04,11,05	Nº3 Vie 04,11,05		
Residuos alimentos	7,40	6,70	7,34	21,44	24,04
Residuos jardín poda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Papel					
Papel de rechazo	1,99	1,99	3,53	7,51	8,42
Diarios	0,00	0,53	0,18	0,71	0,79
Revistas	0,12	0,21	0,00	0,33	0,37
Papel blanco	0,01	0,67	0,91	1,59	1,78
Papel kraft	0,13	0,08	0,08	0,29	0,32
Sub total - Papel	2,25	3,47	4,70	10,41	11,68
Cartón					
Cartón Sucio	0,03	0,04	0,48	0,55	0,62
Cartón corrugado	1,05	1,17	1,44	3,66	4,10
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,09	0,00	0,09	0,10
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,37	0,67	0,58	1,62	1,81
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,45	1,97	2,50	5,91	6,62
Plásticos					
1 PET	0,55	0,38	1,77	2,70	3,02
2 PEAD HDPE	0,07	0,17	0,17	0,41	0,45
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	1,10	5,09	3,64	9,82	11,01
5 PP	0,13	0,08	0,18	0,39	0,43
6 PS	9,19	3,22	5,77	18,18	20,38
7 Otros	0,45	0,21	0,26	0,91	1,01
Sub total - Plásticos	11,47	9,14	11,78	32,38	36,31

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 02,11,05	Nº2 Jue 04,11,05	Nº3 Vie 04,11,05		
Tetrapack	0,00	0,00	0,04	0,04	0,04
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,00	0,00	0,02	0,02	0,02
Sub total - Pañales y celulosas	0,00	0,00	0,02	0,02	0,02
Gomas	0,00	0,14	0,00	0,14	0,16
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,62	2,91	1,76	5,29	5,93
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,48	0,00	0,21	0,68	0,76
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	1,10	2,91	1,97	5,97	6,69
Metales					
Hojalata	0,00	0,00	0,16	0,16	0,18
Aluminio	0,07	0,06	0,05	0,17	0,19
Latas de aluminio	0,13	0,11	0,01	0,25	0,27
Otros metales (ej. Fierros)	0,05	0,48	0,25	0,77	0,86
Sub total - Metales	0,24	0,65	0,46	1,35	1,51
Madera	0,02	3,73	0,01	3,75	4,21
Textiles	0,06	0,12	0,10	0,27	0,30
Suciedad y cenizas	0,41	0,21	1,11	1,73	1,93
Pilas	0,04	0,00	0,05	0,09	0,10
Huesos	0,45	4,43	0,34	5,21	5,84
Cuescos	0,00	0,09	0,29	0,38	0,42
Cerámicas	0,00	0,00	0,11	0,11	0,12
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	San Ramón	GSE :	D	Codigo	55
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio	Comercial	Sector :	-
Campaña:	Primavera				Diurno

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Vie 28,10,05	Vie 28,10,05
Nº2	Lun 31,10,05	Lun 31,10,05
Nº3	Mie 09,11,05	Mie 09,11,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 28,10,05	Nº2 Lun 31,10,05	Nº3 Mie 09,11,05		
Residuos alimentos	8,48	15,07	4,61	28,17	26,94
Residuos jardín poda	0,72	0,00	0,00	0,72	0,68
Papel					
Papel de rechazo	6,27	10,38	7,65	24,30	23,24
Diarios	4,30	0,31	0,54	5,15	4,92
Revistas	0,14	0,38	0,10	0,61	0,59
Papel blanco	0,00	2,03	2,66	4,69	4,49
Papel kraft	0,00	0,04	0,38	0,41	0,40
Sub total - Papel	10,70	13,15	11,31	35,16	33,63
Cartón					
Cartón Sucio	0,25	0,19	0,00	0,44	0,42
Cartón corrugado	0,03	0,17	0,44	0,63	0,61
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,13	0,13	0,12
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,61	0,61	0,58
Duplex	0,49	0,25	0,00	0,75	0,71
Otros	0,00	0,00	0,51	0,51	0,48
Sub total - Cartón	0,77	0,61	1,68	3,07	2,93
Plásticos					
1 PET	0,46	0,46	0,31	1,23	1,18
2 PEAD HDPE	0,24	0,11	0,15	0,50	0,47
3 PVC	0,00	0,02	0,02	0,04	0,04
4 PEBD LDPE	2,03	1,85	2,18	6,06	5,80
5 PP	0,40	0,29	0,33	1,02	0,97
6 PS	0,35	0,42	0,80	1,57	1,50
7 Otros	0,00	0,42	0,00	0,42	0,41
Sub total - Plásticos	3,47	3,59	3,78	10,84	10,37

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Vie 28,10,05	Nº2 Lun 31,10,05	Nº3 Mie 09,11,05		
Tetrapack	0,12	0,12	0,25	0,49	0,46
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	1,45	2,69	0,00	4,14	3,96
Pañales grandes	0,00	0,00	1,14	1,14	1,09
Higiene femenina	0,00	0,00	0,02	0,02	0,02
Sub total - Pañales y celulosas	1,45	2,69	1,16	5,30	5,07
Gomas	0,05	0,00	0,00	0,05	0,05
Cueros	0,00	0,00	0,14	0,14	0,13
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	3,01	3,46	1,82	8,29	7,93
Vidrio Café	0,00	0,00	0,51	0,51	0,48
Vidrio Verde	0,01	0,41	0,20	0,61	0,59
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	3,02	3,87	2,53	9,41	9,00
Metales					
Hojalata	0,17	0,92	0,49	1,57	1,50
Aluminio	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01
Latas de aluminio	0,03	0,00	0,00	0,03	0,02
Otros metales (ej. Fierros)	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00
Sub total - Metales	0,20	0,93	0,49	1,61	1,54
Madera	0,08	0,08	0,28	0,44	0,42
Textiles	0,00	0,17	0,22	0,39	0,37
Suciedad y cenizas	2,38	1,46	0,10	3,95	3,77
Pilas	0,03	0,00	0,00	0,03	0,03
Huesos	0,02	0,24	0,38	0,63	0,61
Cuescos	0,00	0,00	0,05	0,05	0,04
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	3,86	0,20	0,06	4,12	3,94

FICHA DE CARACTERIZACION

Comuna :	La Pintana	GSE :	D	Codigo	56
				Sector :	-
Frecuencia recogida:	Lun/Mie/Vie	Servicio	Comercial	Diurno	
Campaña:	Primavera				

PROCEDIMIENTO TOMA DE MUESTRA

Caracterización	Fecha toma muestra	Fecha Caracterización
Nº1	Mie 26,10,05	Mie 26,10,05
Nº2	Vie 28,10,05	Vie 28,10,05
Nº3	Lun 31,10,05	Lun 31,10,05

RESULTADOS CARACTERIZACION

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 26,10,05	Nº2 Vie 28,10,05	Nº3 Lun 31,10,05		
Residuos alimentos	9,70	2,86	23,19	35,74	35,52
Residuos jardín poda	0,00	0,18	0,00	0,18	0,17
Papel					
Papel de rechazo	4,82	1,59	5,92	12,32	12,24
Diarios	0,05	0,09	0,00	0,13	0,13
Revistas	0,00	0,13	0,00	0,13	0,12
Papel blanco	0,26	0,00	0,00	0,26	0,25
Papel kraft	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Papel	5,12	1,80	5,92	12,83	12,75
Cartón					
Cartón Sucio	0,00	0,00	0,15	0,15	0,15
Cartón corrugado	0,13	0,75	0,27	1,14	1,13
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,18	0,00	0,00	0,18	0,17
Cartón liso / cartulina	0,02	0,32	0,00	0,34	0,34
Duplex	0,79	1,48	0,16	2,42	2,41
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	1,11	2,54	0,58	4,23	4,20
Plásticos					
1 PET	0,90	2,12	0,99	4,00	3,98
2 PEAD HDPE	0,15	0,43	2,08	2,65	2,63
3 PVC	0,23	0,21	0,00	0,44	0,44
4 PEBD LDPE	4,19	3,95	8,69	16,82	16,72
5 PP	0,46	0,43	0,19	1,07	1,06
6 PS	1,44	0,44	3,16	5,03	5,00
7 Otros	0,00	0,08	0,24	0,32	0,32
Sub total - Plásticos	7,35	7,65	15,33	30,33	30,14

Componentes Principales	Peso Muestra			Peso total (kg)	% Peso
	Nº1 Mie 26,10,05	Nº2 Vie 28,10,05	Nº3 Lun 31,10,05		
Tetrapack	0,17	0,11	0,26	0,53	0,53
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	0,10	0,62	0,00	0,71	0,71
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,05	0,01	0,00	0,06	0,05
Sub total - Pañales y celulosas	0,15	0,62	0,00	0,77	0,76
Gomas	0,01	0,07	0,05	0,13	0,13
Cueros	0,00	0,04	0,00	0,04	0,03
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,14	1,61	0,67	2,41	2,40
Vidrio Café	0,00	0,00	0,45	0,45	0,44
Vidrio Verde	0,00	1,27	0,00	1,27	1,26
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,14	2,88	1,12	4,13	4,10
Metales					
Hojalata	0,39	0,04	0,00	0,42	0,42
Aluminio	0,23	0,00	0,09	0,32	0,31
Latas de aluminio	0,02	0,02	0,03	0,06	0,05
Otros metales (ej. Fierros)	0,04	0,01	0,03	0,07	0,06
Sub total - Metales	0,67	0,06	0,14	0,86	0,85
Madera	0,00	0,10	0,09	0,18	0,18
Textiles	0,10	0,38	0,16	0,63	0,62
Suciedad y cenizas	0,34	5,14	0,33	5,80	5,76
Pilas	0,00	0,02	0,00	0,02	0,02
Huesos	1,51	0,00	0,00	1,51	1,50
Cuescos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cerámicas	1,04	0,25	0,00	1,28	1,27
Otros	0,67	0,57	0,00	1,23	1,22
RSE	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25



ESTUDIO CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS EN LA REGION METROPOLITANA – INFORME FINAL – CONAMA RM
INGENIERIA EN CONSTRUCCION – CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO

ANEXO 9. FICHAS DE CARACTERIZACIONES CENTROS DE DISPOSICION FINAL

GRUPO DE RESIDUOS SOLIDOS

Avda. Brasil 2147 - Fono: (32) 27 36 26 – 27 36 15 - Fax: (32) 27 38 55 - Valparaíso.

RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE :	ABC1	Campaña :	Vertedero
-------	------	-----------	-----------

Comuna 1:	Vitacura	Toma de Muestra :	E. T. KDM
Comuna 2:	Providencia	Toma de Muestra :	E. T. KDM

RESULTADOS CARACTERIZACION

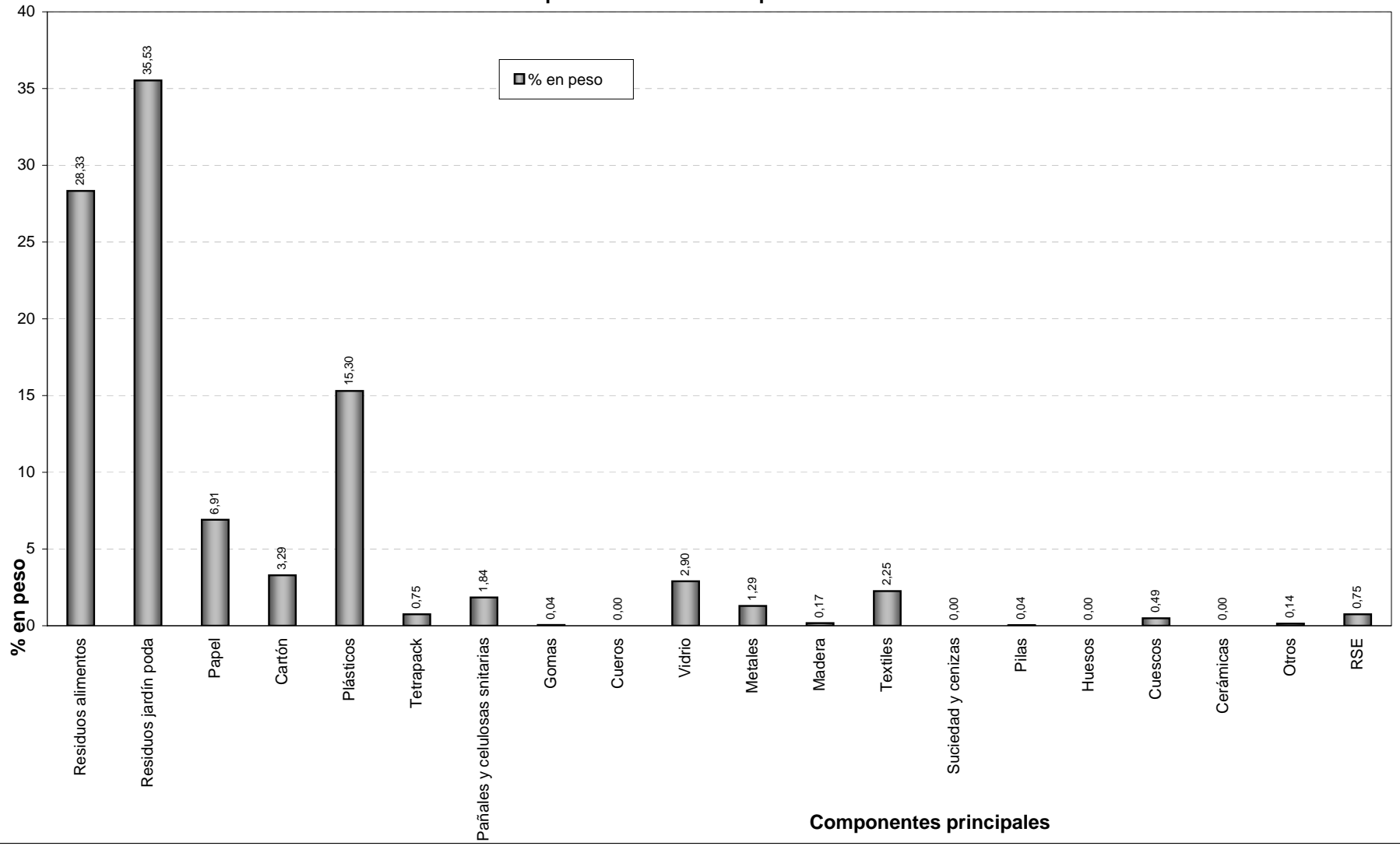
Componentes Principales	Peso de Muestra (Kg)		Peso total (kg)	% Peso
	Vitacura E. T. KDM	Providencia E. T. KDM		
Residuos alimentos	10,54	3,88	14,42	28,33
Residuos jardín poda	17,77	0,31	18,08	35,53
Papel				
Papel de rechazo	0,76	1,42	2,18	4,28
Diarios	0,26	0,38	0,63	1,24
Revistas	0,03	0,05	0,08	0,16
Papel blanco	0,00	0,34	0,34	0,66
Papel kraft	0,00	0,29	0,29	0,58
<i>Sub total - Papel</i>	1,04	2,47	3,51	6,91
Cartón				
Cartón Sucio	0,14	0,16	0,30	0,58
Cartón corrugado	0,00	0,00	0,00	0,00
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,20	0,06	0,25	0,50
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,29	0,84	1,12	2,21
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Sub total - Cartón</i>	0,62	1,06	1,67	3,29
Plásticos				
1 PET	0,49	3,22	3,71	7,28
2 PEAD HDPE	0,93	0,42	1,35	2,65
3 PVC	0,00	0,00	0,00	0,00
4 PEBD LDPE	0,60	0,58	1,17	2,31
5 PP	0,31	0,42	0,73	1,43
6 PS	0,55	0,16	0,70	1,38
7 Otros	0,13	0,00	0,13	0,26
<i>Sub total - Plásticos</i>	3,00	4,79	7,78	15,30

Componentes Principales	Vitacura	Providencia	Peso total (kg)	% Peso
	E. T. KDM	E. T. KDM		
Tetrapack	0,31	0,08	0,38	0,75
Pañales y celulosas snitarias				
Pañales pequeños	0,84	0,00	0,84	1,64
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,09	0,01	0,10	0,20
Sub total - Pañales y celulosas	0,93	0,01	0,94	1,84
Gomas	0,02	0,00	0,02	0,04
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio				
Vidrio Transparente o blanco	0,19	1,29	1,48	2,90
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Vidrio	0,19	1,29	1,48	2,90
Metales				
Hojalata	0,23	0,30	0,53	1,05
Aluminio	0,00	0,00	0,00	0,00
Latas de aluminio	0,06	0,06	0,12	0,24
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Metales	0,29	0,36	0,65	1,29
Madera	0,09	0,00	0,09	0,17
Textiles	0,61	0,54	1,15	2,25
Suciedad y cenizas	0,00	0,00	0,00	0,00
Pilas	0,02	0,00	0,02	0,04
Huesos	0,00	0,00	0,00	0,00
Cuescos	0,13	0,11	0,25	0,49
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	0,07	0,00	0,07	0,14
RSE	0,25	0,13	0,38	0,75

COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES

GSE - ABC1

Campaña en centros de disposición final



RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE :	C2	Campaña :	Vertedero
-------	----	-----------	-----------

Comuna 1 :	Santiago	Toma de Muestra :	E. T. KDM
Comuna 2 :	La Florida	Toma de Muestra :	E. T. Puerta Sur

RESULTADOS CARACTERIZACION

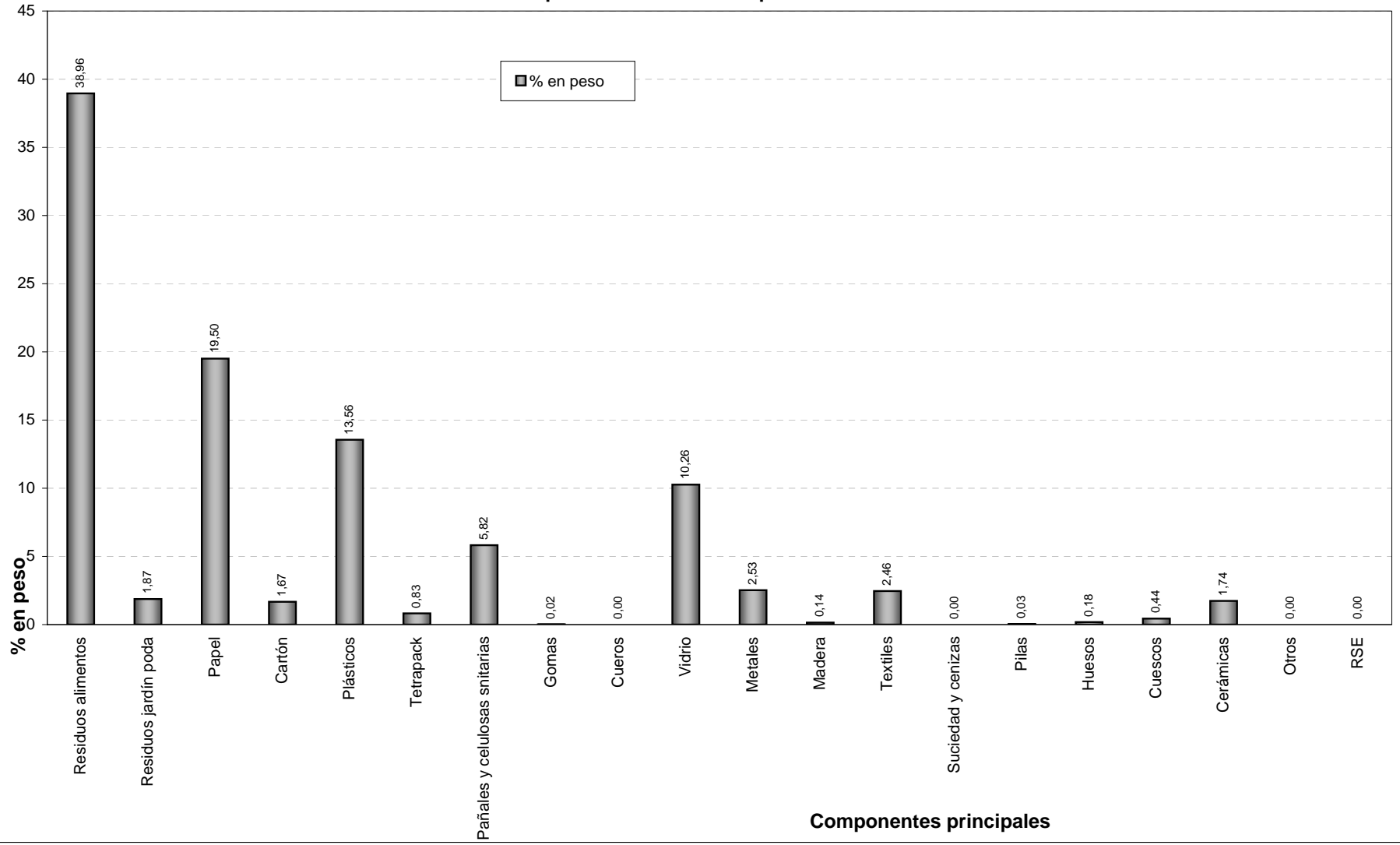
Componentes Principales	Peso de Muestra (Kg)		Peso total (kg)	% Peso
	Santiago	La Florida		
	E. T. KDM	E. T. Puerta Sur		
Residuos alimentos	10,39	6,58	16,97	38,96
Residuos jardín poda	0,00	0,82	0,82	1,87
Papel				
Papel de rechazo	4,81	1,79	6,60	15,15
Diarios	0,36	0,59	0,95	2,19
Revistas	0,64	0,13	0,77	1,77
Papel blanco	0,14	0,03	0,17	0,39
Papel kraft	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Papel	5,95	2,55	8,50	19,50
Cartón				
Cartón Sucio	0,00	0,26	0,26	0,59
Cartón corrugado	0,00	0,00	0,00	0,00
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,05	0,05	0,11
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,00	0,00
Duplex	0,26	0,16	0,42	0,97
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	0,26	0,47	0,73	1,67
Plásticos				
1 PET	0,55	0,35	0,90	2,08
2 PEAD HDPE	0,92	0,99	1,91	4,38
3 PVC	0,08	0,00	0,08	0,19
4 PEBD LDPE	0,64	0,28	0,92	2,11
5 PP	0,47	0,66	1,13	2,59
6 PS	0,52	0,19	0,71	1,63
7 Otros	0,19	0,06	0,25	0,57
Sub total - Plásticos	3,38	2,52	5,90	13,56

Componentes Principales	Santiago	La Florida	Peso total (kg)	% Peso
	E. T. KDM	E. T. Puerta Sur		
Tetrapack	0,18	0,18	0,36	0,83
Pañales y celulosas snitarias				
Pañales pequeños	0,54	1,83	2,37	5,43
Pañales grandes	0,00	0,00	0,00	0,00
Higiene femenina	0,01	0,16	0,17	0,39
<i>Sub total - Pañales y celulosas</i>	0,55	1,98	2,54	5,82
Gomas	0,01	0,00	0,01	0,02
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio				
Vidrio Transparente o blanco	3,33	1,14	4,47	10,26
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Sub total - Vidrio</i>	3,33	1,14	4,47	10,26
Metales				
Hojalata	0,20	0,68	0,88	2,02
Aluminio	0,00	0,00	0,00	0,00
Latas de aluminio	0,15	0,07	0,22	0,51
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Sub total - Metales</i>	0,35	0,75	1,10	2,53
Madera	0,02	0,04	0,06	0,14
Textiles	0,05	1,02	1,07	2,46
Suciedad y cenizas	0,00	0,00	0,00	0,00
Pilas	0,01	0,00	0,01	0,03
Huesos	0,08	0,00	0,08	0,18
Cuescos	0,16	0,03	0,19	0,44
Cerámicas	0,20	0,55	0,76	1,74
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,00	0,00	0,00	0,00

COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES

GSE - C2

Campaña en centros de disposición final



RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE : C3

Campaña : Vertedero

Comuna 1:	E. Central	Toma de Muestra :	Stgo Poniente
Comuna 2:	Qta. Normal	Toma de Muestra :	E. T. KDM
Comuna 3:	Pte. Alto	Toma de Muestra :	E. T. Puerta Sur

RESULTADOS CARACTERIZACION

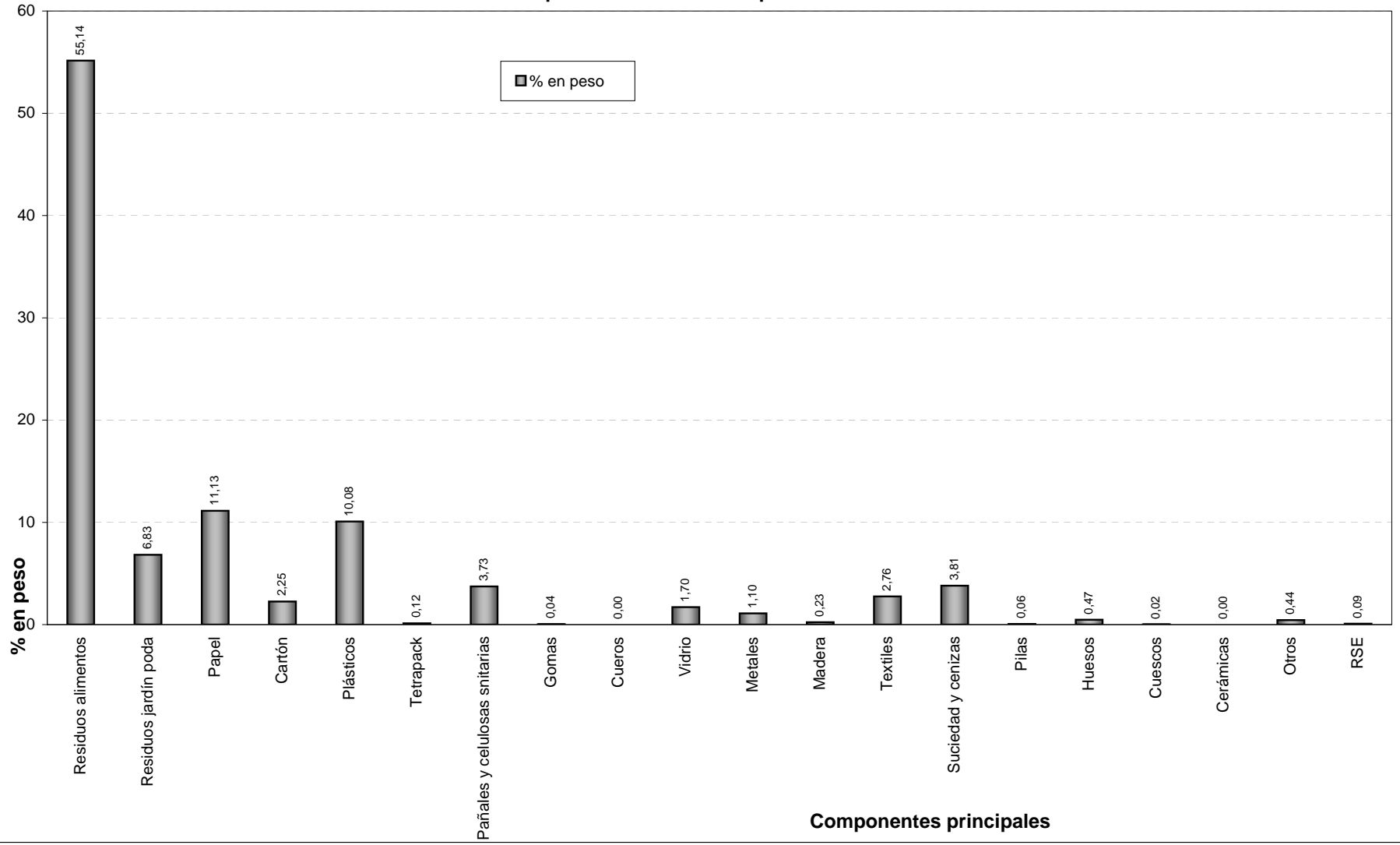
Componentes Principales	Peso de Muestra (Kg)			Peso total (kg)	% Peso
	E. Central Stgo Poniente	Qta. Normal E. T. KDM	Pte. Alto E. T. Puerta Sur		
Residuos alimentos	22,34	15,51	11,19	49,04	55,14
Residuos jardín poda	5,77	0,00	0,30	6,07	6,83
Papel					
Papel de rechazo	2,52	3,10	1,84	7,46	8,39
Diarios	0,89	0,26	0,11	1,26	1,41
Revistas	0,25	0,02	0,00	0,27	0,31
Papel blanco	0,56	0,15	0,00	0,71	0,80
Papel kraft	0,16	0,03	0,00	0,19	0,22
Sub total - Papel	4,38	3,57	1,95	9,89	11,13
Cartón					
Cartón Sucio	0,00	0,32	0,13	0,46	0,52
Cartón corrugado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,04	0,06	0,11	0,12
Cartón liso / cartulina	0,20	0,00	0,00	0,20	0,23
Duplex	0,24	0,57	0,42	1,23	1,38
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub total - Cartón	0,44	0,94	0,62	2,00	2,25
Plásticos					
1 PET	0,16	0,47	0,25	0,89	1,01
2 PEAD HDPE	0,58	1,16	0,94	2,69	3,03
3 PVC	0,48	0,00	0,00	0,48	0,54
4 PEBD LDPE	1,16	0,51	0,42	2,09	2,34
5 PP	0,41	0,53	0,33	1,28	1,44
6 PS	0,46	0,15	0,31	0,92	1,04
7 Otros	0,00	0,13	0,47	0,60	0,68
Sub total - Plásticos	3,27	2,97	2,73	8,96	10,08

Componentes Principales	E. Central	Qta. Normal	Pte. Alto	Peso total (kg)	% Peso
	Stgo Poniente	E. T. KDM	E. T. Puerta Sur		
Tetrapack	0,04	0,02	0,04	0,11	0,12
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	1,85	0,00	0,00	1,85	2,08
Pañales grandes	0,00	1,43	0,00	1,43	1,60
Higiene femenina	0,02	0,00	0,02	0,04	0,04
<i>Sub total - Pañales y celulosas</i>	1,87	1,43	0,02	3,31	3,73
Gomas	0,00	0,03	0,00	0,03	0,04
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,00	1,15	0,29	1,44	1,62
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,07	0,07	0,08
<i>Sub total - Vidrio</i>	0,00	1,15	0,36	1,51	1,70
Metales					
Hojalata	0,13	0,39	0,19	0,71	0,80
Aluminio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Latas de aluminio	0,02	0,00	0,00	0,02	0,02
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	0,23	0,01	0,24	0,27
<i>Sub total - Metales</i>	0,14	0,62	0,21	0,98	1,10
Madera	0,01	0,04	0,15	0,21	0,23
Textiles	1,09	0,25	1,11	2,45	2,76
Suciedad y cenizas	1,10	0,00	2,28	3,38	3,81
Pilas	0,00	0,01	0,04	0,05	0,06
Huesos	0,06	0,26	0,10	0,42	0,47
Cuescos	0,02	0,00	0,00	0,02	0,02
Cerámicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros	0,00	0,39	0,00	0,39	0,44
RSE	0,00	0,00	0,08	0,08	0,09

COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES

GSE - C3

Campaña en centros de disposición final



RESUMEN DE CARACTERIZACIONES POR GSE

GSE : D

Campaña : Vertedero

Comuna 1:	La Pintana	Toma de Muestra :	E. T. Puerta Sur
Comuna 2:	San Ramon	Toma de Muestra :	E. T. Puerta Sur
Comuna 3:	Peñalolen	Toma de Muestra :	Stgo Poniente

RESULTADOS CARACTERIZACION

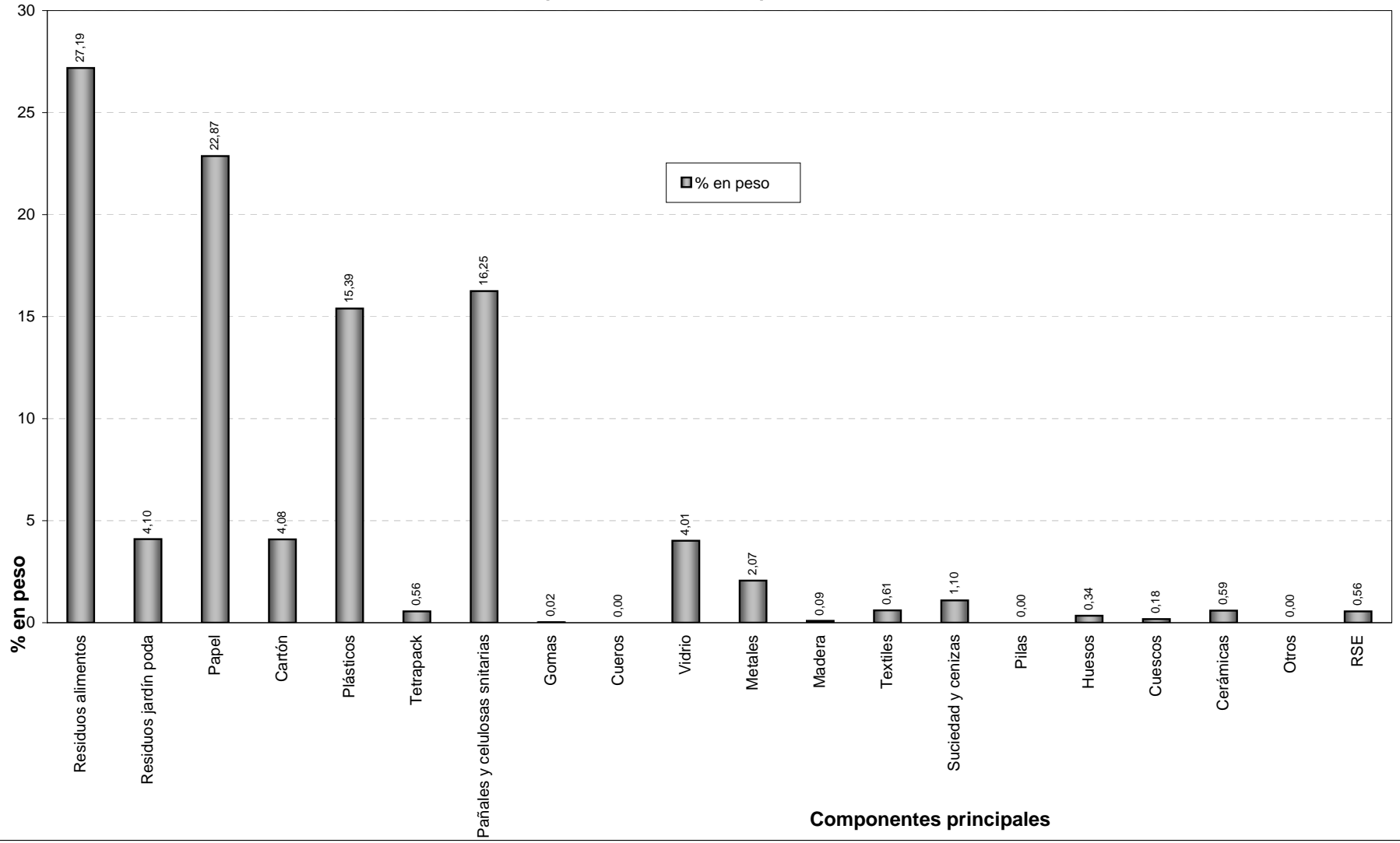
Componentes Principales	Peso de Muestra (Kg)			Peso total (kg)	% Peso
	La Pintana E. T. Puerta Sur	San Ramon E. T. Puerta Sur	Peñalolen Stgo Poniente		
Residuos alimentos	6,11	1,77	8,14	16,02	27,19
Residuos jardín poda	0,06	0,12	2,24	2,41	4,10
Papel					
Papel de rechazo	1,74	3,49	6,32	11,55	19,60
Diarios	0,02	0,05	0,42	0,49	0,83
Revistas	0,10	0,14	0,00	0,23	0,40
Papel blanco	0,00	0,42	0,49	0,91	1,54
Papel kraft	0,00	0,07	0,22	0,29	0,49
Sub total - Papel	1,87	4,17	7,44	13,48	22,87
Cartón					
Cartón Sucio	0,35	0,23	0,00	0,57	0,97
Cartón corrugado	0,00	0,00	0,11	0,11	0,18
Pulpa moldeada (ej. Caja huevos)	0,00	0,00	0,56	0,56	0,94
Cartón liso / cartulina	0,00	0,00	0,14	0,14	0,23
Duplex	0,36	0,07	0,59	1,02	1,74
Otros	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02
Sub total - Cartón	0,71	0,30	1,40	2,41	4,08
Plásticos					
1 PET	0,52	0,22	1,75	2,49	4,23
2 PEAD HDPE	1,29	0,43	0,08	1,79	3,05
3 PVC	0,20	0,06	0,23	0,50	0,84
4 PEBD LDPE	0,22	0,61	1,42	2,26	3,83
5 PP	0,34	0,22	0,19	0,75	1,26
6 PS	0,27	0,38	0,52	1,17	1,99
7 Otros	0,11	0,01	0,00	0,12	0,20
Sub total - Plásticos	2,95	1,93	4,19	9,07	15,39

Componentes Principales	La Pintana	San Ramon	Peñalolen	Peso total (kg)	% Peso
	E. T. Puerta Sur	E. T. Puerta Sur	Stgo Poniente		
Tetrapack	0,04	0,11	0,18	0,33	0,56
Pañales y celulosas snitarias					
Pañales pequeños	1,83	1,83	3,29	6,95	11,79
Pañales grandes	0,00	0,00	2,27	2,27	3,84
Higiene femenina	0,36	0,00	0,00	0,36	0,62
<i>Sub total - Pañales y celulosas</i>	2,20	1,83	5,55	9,58	16,25
Gomas	0,01	0,00	0,00	0,01	0,02
Cueros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio					
Vidrio Transparente o blanco	0,00	1,81	0,56	2,37	4,01
Vidrio Café	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vidrio Verde	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Otros vidrios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Sub total - Vidrio</i>	0,00	1,81	0,56	2,37	4,01
Metales					
Hojalata	0,21	0,14	0,36	0,71	1,21
Aluminio	0,00	0,00	0,03	0,03	0,04
Latas de aluminio	0,05	0,11	0,16	0,32	0,54
Otros metales (ej. Fierros)	0,00	0,00	0,16	0,16	0,27
<i>Sub total - Metales</i>	0,26	0,25	0,71	1,22	2,07
Madera	0,03	0,01	0,01	0,05	0,09
Textiles	0,16	0,00	0,20	0,36	0,61
Suciedad y cenizas	0,65	0,00	0,00	0,65	1,10
Pilas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Huesos	0,11	0,06	0,04	0,20	0,34
Cuescos	0,07	0,00	0,04	0,11	0,18
Cerámicas	0,35	0,00	0,00	0,35	0,59
Otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RSE	0,00	0,00	0,33	0,33	0,56

COMPOSICION DE LOS RSD DE CATEGORIAS PRINCIPALES

GSE - D

Campaña en centros de disposición final





ESTUDIO CARACTERIZACION DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS EN LA REGION METROPOLITANA – INFORME FINAL – CONAMA RM
INGENIERIA EN CONSTRUCCION – CENTRO DE ASISTENCIA TECNICA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO

ANEXO 10. ARCHIVOS DIGITALES DEL ESTUDIO

GRUPO DE RESIDUOS SOLIDOS

Avda. Brasil 2147 - Fono: (32) 27 36 26 – 27 36 15 - Fax: (32) 27 38 55 - Valparaíso.