INFORME ANUAL SOBRE LA RECOLLIDA DE RESIDUS MUNICIPALS AL PLA D'URGELL

ANY 2015

EL PLA D'URGELL
CONSELL COMARCAL

Servei de Medi Ambient

Índex

1. INTRODUCCIÓ 1
2. DADES DE RECOLLIDA SELECTIVA 1
2.1 GENERACIÓ TOTAL DE RESIDUS 1
2.2 GENERACIÓ DE RESIDUS PER CÀPITA 1
2.3 ÍNDEX DE RECOLLIDA SELECTIVA BRUTA (RSB) I NETA (RSN) 2
2.4 DISTRIBUCIÓ DE LA RECOLLIDA 3
2.5 RECOLLIDA SELECTIVA PER MUNICPIS 4
2.5.1 GENERACIÓ DE RESIDUS PER CÀPITA 4
2.5.2 ÍNDEX DE RECOLLIDA SELECTIVA BRUTA (RSB) I NETA (RSN) 4
2.5.3 FRACCIÓ RESTA O REBUIG 7
2.5.4 FRACCIÓ ORGÀNICA DELS RESIDUS MUNICIPALS (FORM) 8
2.5.5 ENVASOS LLEUGERS 9
2.5.6 PAPER I CARTRÓ 10
2.5.7 VIDRE 11
2.6 CARTRÓ COMERCIAL 13
2.7 PILES I BATERIES USADES 13
2.8 OBJECTES VOLUMINOSOS 14
2.9 OLI VEGETAL USAT 15
2.10 ROBA USADA 15
2.11 DEIXALLERIES 16
2.11.1 DEIXALLERIA MÒBIL 16
2.11.2 DEIXALLERIA DE CASTELLNOU DE SEANA 17
3. CAMPANYES DE COMUNICACIÓ 2015 18
4. CONCLUSIONS 19
ANNEX - Comparativa dades Catalunya 2014 - Pla d'Urgell 2015 20

1. INTRODUCCIÓ

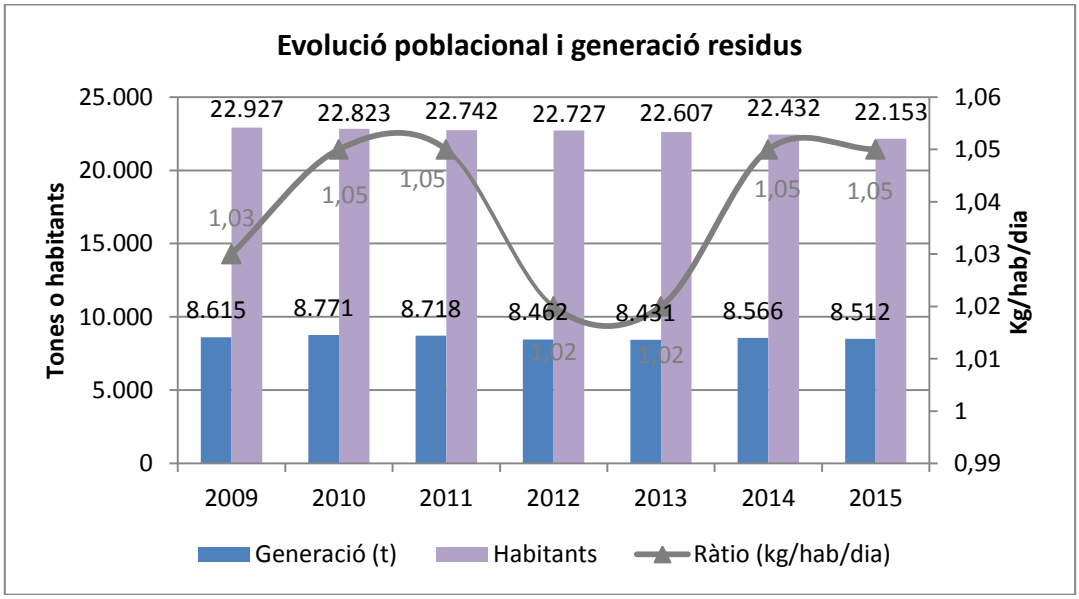
Aquest informe recull les principals dades sobre la recollida de residus municipals al Pla d'Urgell durant el 2015, així com la seva evolució des de la implantació de la recollida soterrada el 2009.

Cal considerar que es recullen les dades dels 15 municipis on està implantada la recollida soterrada i que, per tant, no s'hi inclou Mollerussa.

2. DADES DE RECOLLIDA SELECTIVA

2.1 GENERACIÓ TOTAL DE RESIDUS

El 2015 al Pla d'Urgell s'han generat **8.512 tones totals de residus municipals**, un valor similar a l'any anterior (lleugera disminució d'un 0,6%).



Gràfic 1. Evolució de la població, de la generació total de residus i de la generació per càpita al Pla d'Urgell. Anys 2009- 2015.

2.2 GENERACIÓ DE RESIDUS PER CÀPITA

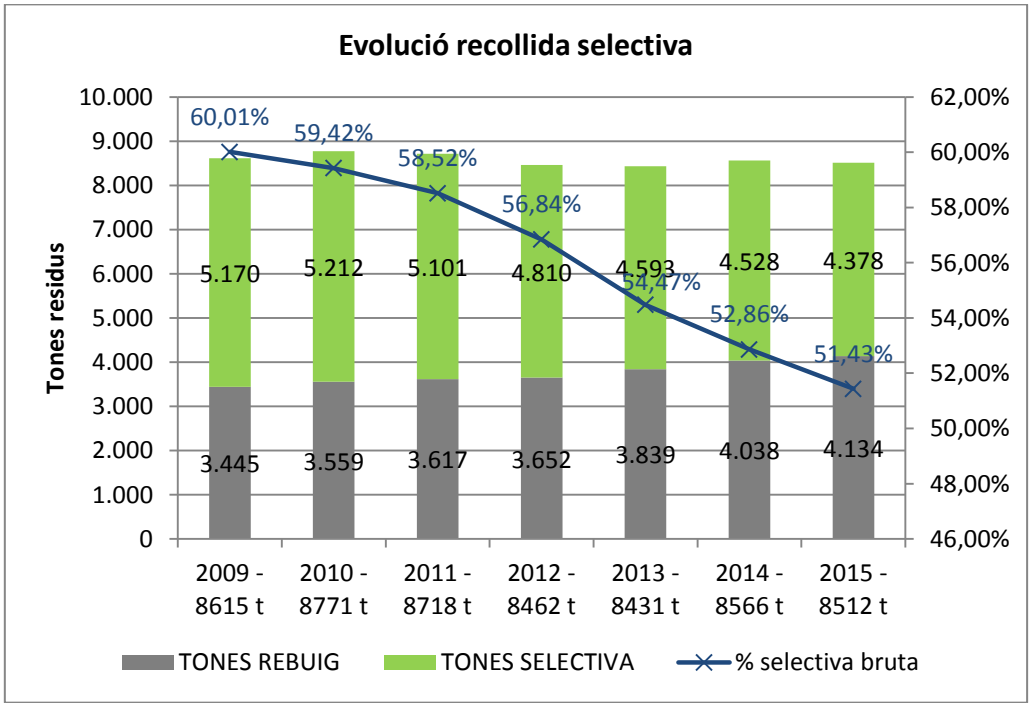
El 2015 la ràtio de generació de residus per habitant s'ha mantingut en **1,05 quilos diaris (o 384 quilos anuals)**. Aquesta ràtio és igual que l'any anterior, tot i reduir-se lleugerament la generació total de residus i el nombre d'habitants. A Catalunya el 2014

la ràtio va ser de 1,33 kg/hab/dia (o 485 quilos anuals) i la mitjana europea del 2013, 1,32 kg/hab/dia (o 481 quilos anuals) segons últimes dades disponibles.

2.3 ÍNDEX DE RECOLLIDA SELECTIVA BRUTA (RSB) I NETA (RSN)

Al Pla d'Urgell l'any 2015 s'han recollit **selectivament 4.378 tones de residus** (3,3% menys que l'any 2014), la qual cosa representa un **índex de recollida selectiva BRUTA (RSB) del 51,43%** respecte al total de residus recollits. Aquest índex de recollida selectiva, tot i ser molt bon resultat, és inferior als obtinguts en anys anteriors. A Catalunya el 2014 l'índex se situava al 38,35%.

Respecte a **l'índex de recollida selectiva NETA (RSN)**, és a dir, sense tenir en compte el percentatge d'impropis estimat, al Pla d'Urgell s'ha recollit selectivament el **44,49%**. A Catalunya el 2014 aquest índex era del 31,24%.

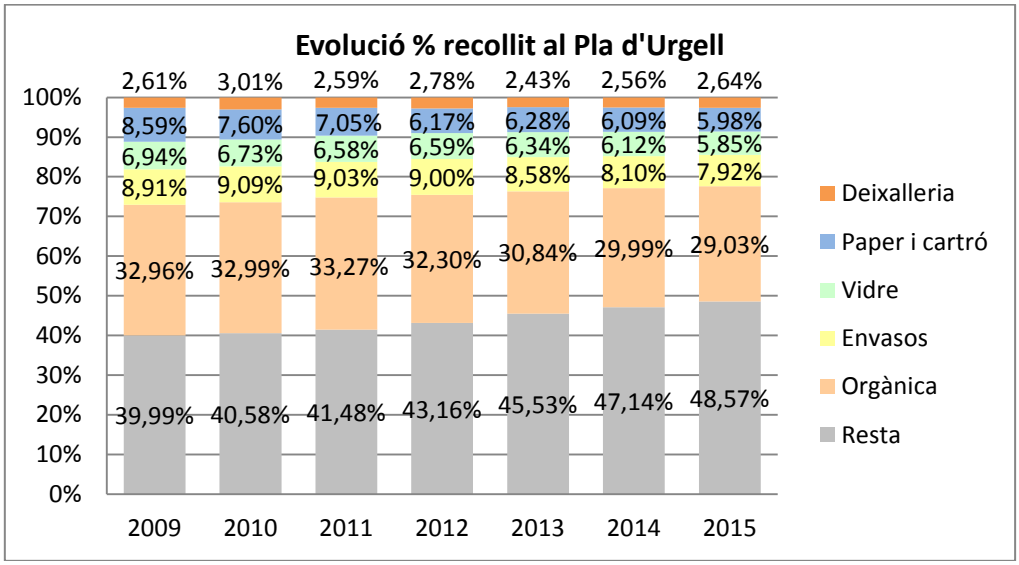


Gràfic 2. Evolució de l'índex de recollida selectiva bruta i de les tones de rebuig i de recollida selectiva. Anys 2009- 2015.

Si s'observa l'evolució del gràfic anterior, s'obté que la tendència dels darrers anys és reduir la quantitat total de residus generats (excepte l'any 2014 que es va incrementar), però disminueix també el percentatge recollit selectivament.

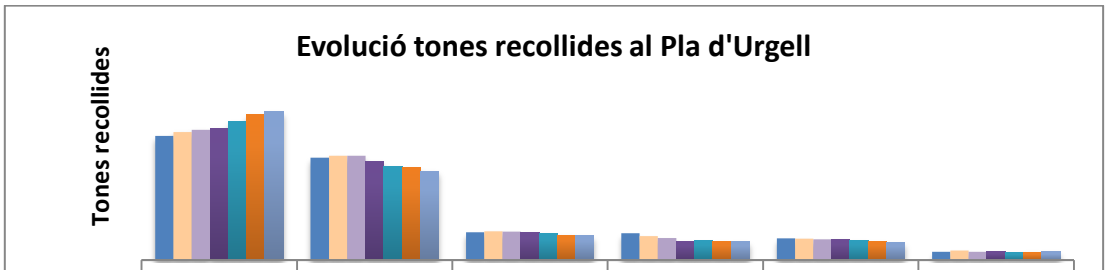
2.4 DISTRIBUCIÓ DE LA RECOLLIDA

Si s'observa l'evolució de la distribució de la recollida al Pla d'Urgell, cal remarcar l'increment de la fracció resta i dels residus recollits a la deixalleria, en detriment de la resta de fraccions.



Gràfic 3. Evolució % recollida al Pla d'Urgell. Anys 2009-2015

En pes, l'evolució de les tones recollides ha estat la següent:



	Resta	Orgànica	Envasos	Paper i cartró	Vidre	Deixalleria
2009	3.445	2.839	768	740	598	225
2010	3.559	2.893	797	667	591	264
2011	3.617	2.901	787	614	574	226
2012	3.652	2.733	762	522	557	236
2013	3.839	2.600	724	530	535	205
2014	4.038	2.569	694	522	524	219
2015	4.134	2.471	674	509	498	225

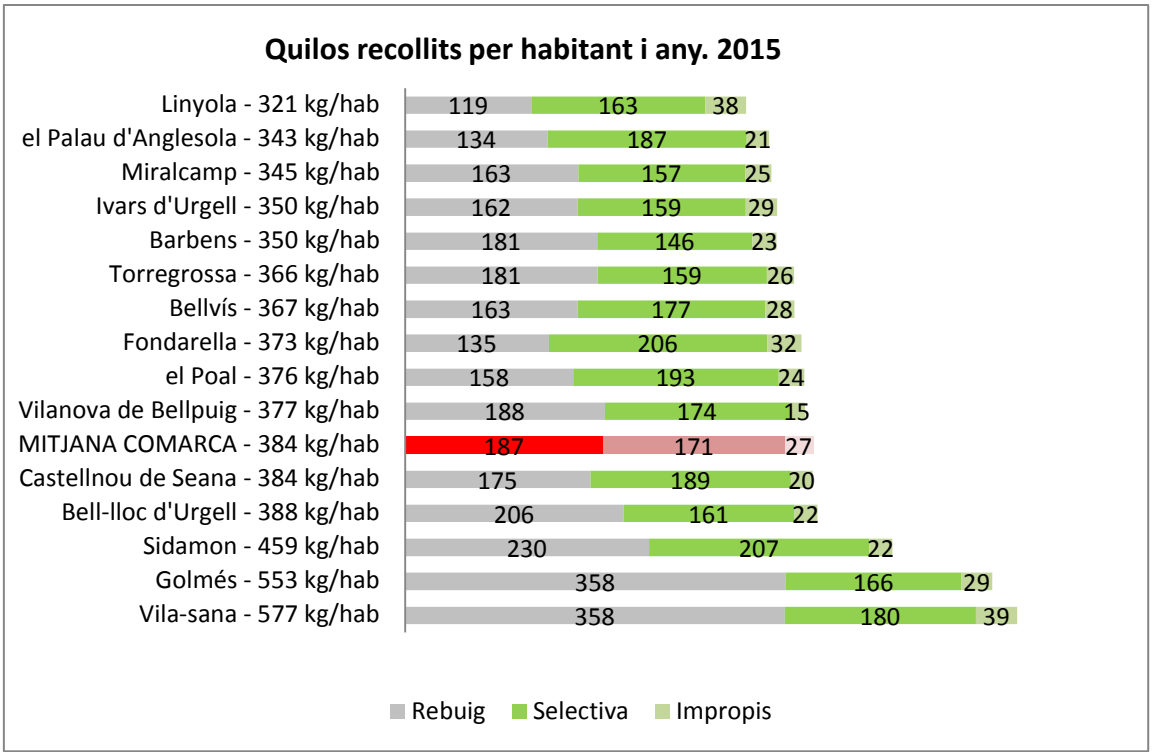
Gràfic 4. Evolució tones recollides al Pla d'Urgell. Anys 2009-2015

2.5 RECOLLIDA SELECTIVA PER MUNICPIS

En els apartats següents es detalla la informació sobre la recollida selectiva distribuïda pels diferents municipis de la comarca i segons la fracció de residu recollida.

2.5.1 GENERACIÓ DE RESIDUS PER CÀPITA

Com ja hem comentat, a nivell comarcal el 2015 s'han recollit **per cada habitant 1,05 kg de residus al dia o 384 kg a l'any**. Per municipis, s'obtenen el següents valors:



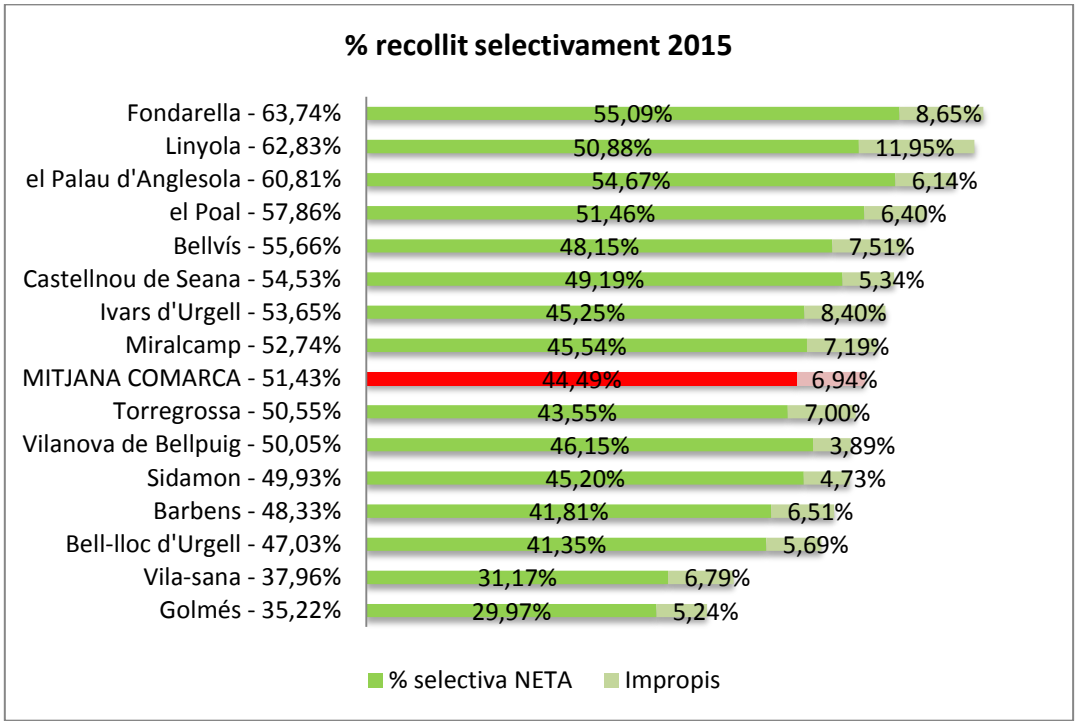
Gràfic 5. Quantitat de residus recollits per habitant i any per municipis. Any 2015

Cal remarcar que l'elevada ràtio dels municipis de Vila-sana, Golmés i Sidamon pot ser deguda en part a la presència de polígons industrials en els seus municipis, fet que pot incrementar la quantitat de residus generada, sobretot de rebuig.

2.5.2 ÍNDEX DE RECOLLIDA SELECTIVA BRUTA (RSB) I NETA (RSN)

Com ja hem vist anteriorment, a nivell comarcal el percentatge de residus **recollit selectivament se situa al 51,43% (bruta) i 44,49% (neta, sense impropis).**

Aquesta xifra desglossada per municipis és la següent:



Gràfic 6. % recollit selectivament per municipis. Any 2015

De nou cal remarcar la influència que l'existència de polígons industrials té en el percentatge de recollida selectiva als municipis de Golmés i Vila-sana, ja que als polígons es generen més residus destinats al rebuig. Si descomptem els residus generats als polígons i només tenim en compte els residus d'origen domiciliari, el percentatge de recollida selectiva estimat a Golmés és del 53,21% i a Vila-sana, del 50,16%.

A la taula següent es detallen els quilos recollits per cada municipi en funció de la fracció durant l'any 2015:

MUNICIPIS	HAB 2015	REBUIG	QUILOS DE RECOLLIDA SELECTIVA					TOTAL	% RS
			ENVASOS	PC	VIDRE	ORGÀNICA	DEIXA-LLERIA*		
Barbens	900	162.696	21.746	16.118	16.878	87.433	9.989	**314.860**	48,33%
Bell-lloc d'Urgell	2.329	479.204	66.045	49.968	59.484	229.681	20.330	**904.713**	47,03%
Bellvís	2.270	368.990	71.037	45.854	60.694	263.353	22.268	**832.195**	55,66%
Castellnou de S.	736	128.433	20.502	19.379	13.963	92.204	7.982	**282.463**	54,53%
Fondarella	831	112.437	28.930	26.478	21.503	113.483	7.254	**310.085**	63,74%

MUNICIPIS	HAB 2015	REBUIG	QUILOS DE RECOLLIDA SELECTIVA					TOTAL	% RS
			ENVASOS	PC	VIDRE	ORGÀNICA	DEIXA-LLERIA*		
Golmés	1.770	634.016	47.591	54.134	41.214	184.096	17.629	**978.681**	35,22%
Ivars d'Urgell	1.591	258.342	45.447	29.645	31.527	176.335	16.028	**557.324**	53,65%
Linyola	2.652	316.477	85.706	55.838	58.120	310.373	24.896	**851.411**	62,83%
Miralcamp	1.390	226.578	49.605	28.636	27.053	132.901	14.616	**479.388**	52,74%
El Palau d'Ang.	2.136	286.891	71.180	48.916	46.888	253.463	24.777	**732.115**	60,81%
El Poal	668	105.845	19.015	19.141	13.527	87.621	6.006	**251.156**	57,86%
Sidamon	732	168.188	25.364	19.885	16.411	97.503	8.546	**335.898**	49,93%
Torregrossa	2.255	408.333	68.507	46.752	43.465	234.713	24.001	**825.770**	50,55%
Vilanova de Bell.	1.175	221.004	30.891	29.658	30.367	118.319	12.169	**442.408**	50,05%
Vila-sana	718	256.816	22.914	18.419	17.164	90.002	8.642	**413.957**	37,96%
TOTAL	**22.153**	**4.134.250**	**693.530**	**521.920**	**523.850**	**2.569.030**	225.133	**8.512.423**	**51,43%**

*DEIXALLERIA: s'inclouen els quilos de roba i oli de cuina usat recollits a través de contenidors al carrer

Taula 1. Quilos recollits per municipis. Any 2015

A continuació es detallen les dades en funció de la fracció recollida.

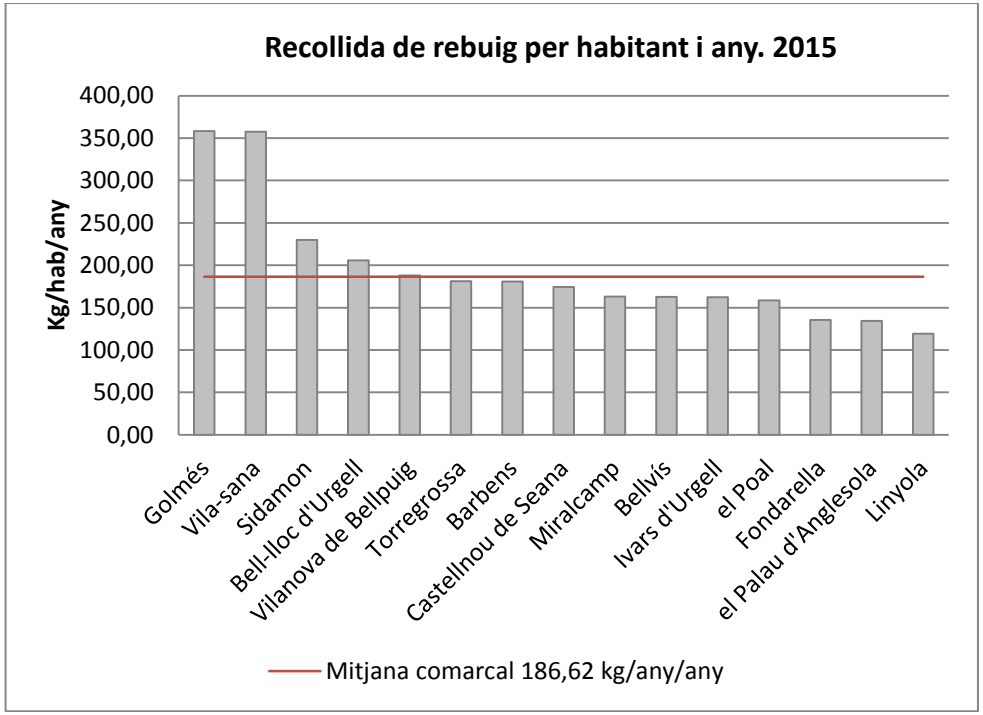
2.5.3 FRACCIÓ RESTA O REBUIG

És la fracció residual dels residus municipals un cop efectuades les recollides selectives i que encara pot contenir materials valoritzables; és a dir, la part que no es recicla.

RESTA	kg	kg/hab/any
Golmés	634.016	358,20
Vila-sana	256.816	357,68
Sidamon	168.188	229,77
Bell-lloc d'Urgell	479.204	205,76
Vilanova de Bellpuig	221.004	188,09
Torregrossa	408.333	181,08
Barbens	162.696	180,77
Castellnou de Seana	128.433	174,50
Miralcamp	226.578	163,01
Bellvís	368.990	162,55
Ivars d'Urgell	258.342	162,38
el Poal	105.845	158,45
Fondarella	112.437	135,30
el Palau d'Anglesola	286.891	134,31
Linyola	316.477	119,34
TOTAL COMARCA	**4.134.250**	**186,62**

*Inclou els quilos de rebuig recollits als polígons industrials

Taula 2. Quilos de rebuig recollits per municipis. Any 2015



Gràfic 7. Quilos de rebuig per habitant i any per municipis. Any 2015

El rebuig va ser gestionat al dipòsit controlat de residus comarcal de Castellnou de Seana.

2.5.4 FRACCIÓ ORGÀNICA DELS RESIDUS MUNICIPALS (FORM)

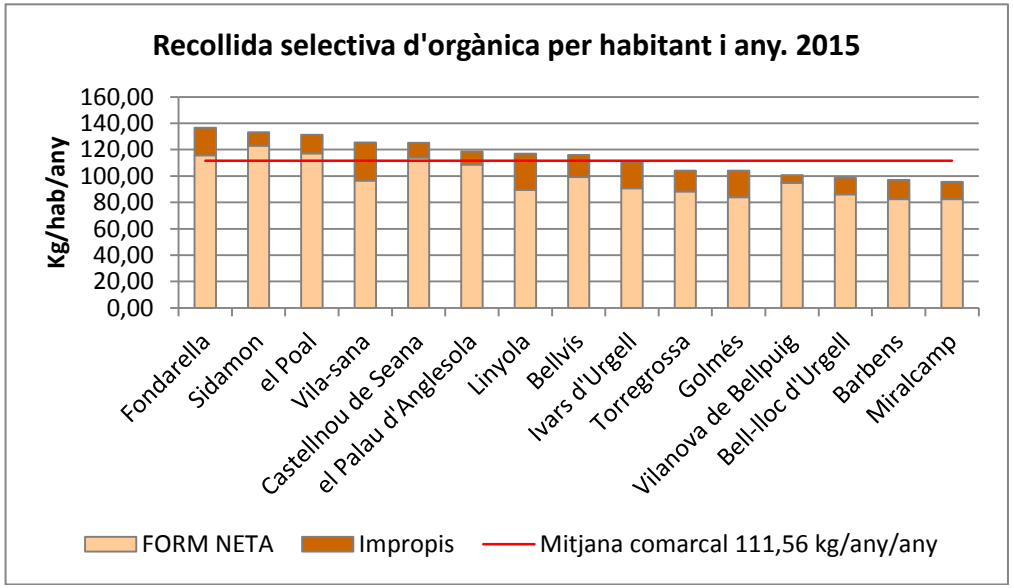
Són els residus orgànics biodegradables d'origen vegetal i/o animal, constituïts fonamentalment:

- per restes de la preparació del menjar, restes sobrants de menjar i aliments en mal estat i
- per restes vegetals de mida petita i tipus no llenyós (gespa, fullaraca, rams de flors...).

La presència de materials impropis fa disminuir la qualitat i, per tant, es penalitza. L'any 2015 la mitjana ponderada d'impropis a la comarca va ser del 13,93%. La mitjana catalana del percentatge d'impropis de la FORM del 2014 va ser del 13,4%.

ORGÀNICA	kg	kg/hab/any BRUTA	kg/hab/any NETA
Fondarella	113.483	136,56	115,64
Sidamon	97.503	133,20	123,01
el Poal	87.621	131,17	117,20
Vila-sana	90.002	125,35	96,64
Castellnou de Seana	92.204	125,28	114,07
el Palau d'Anglesola	253.463	118,66	108,74
Linyola	310.373	117,03	89,49
Bellvís	263.353	116,01	99,25
Ivars d'Urgell	176.335	110,83	90,83
Torregrossa	234.713	104,09	88,35
Golmés	184.096	104,01	84,04
Vilanova de Bellpuig	118.319	100,70	94,95
Bell-lloc d'Urgell	229.681	98,62	86,06
Barbens	87.433	97,15	82,37
Miralcamp	132.901	95,61	82,55
TOTAL COMARCA	**2.471.480**	**111,56**	**95,07**
CATALUNYA 2014		**49,90**	**43,21**

Taula 3. Quilos FORM (bruta i neta) per municipis. Any 2015



Gràfic 8. Quilos d'orgànica per habitant i any recollits per municipis. Any 2015

La fracció orgànica va ser tractada a les plantes de compostatge de Montoliu de Lleida i de Tàrrega.

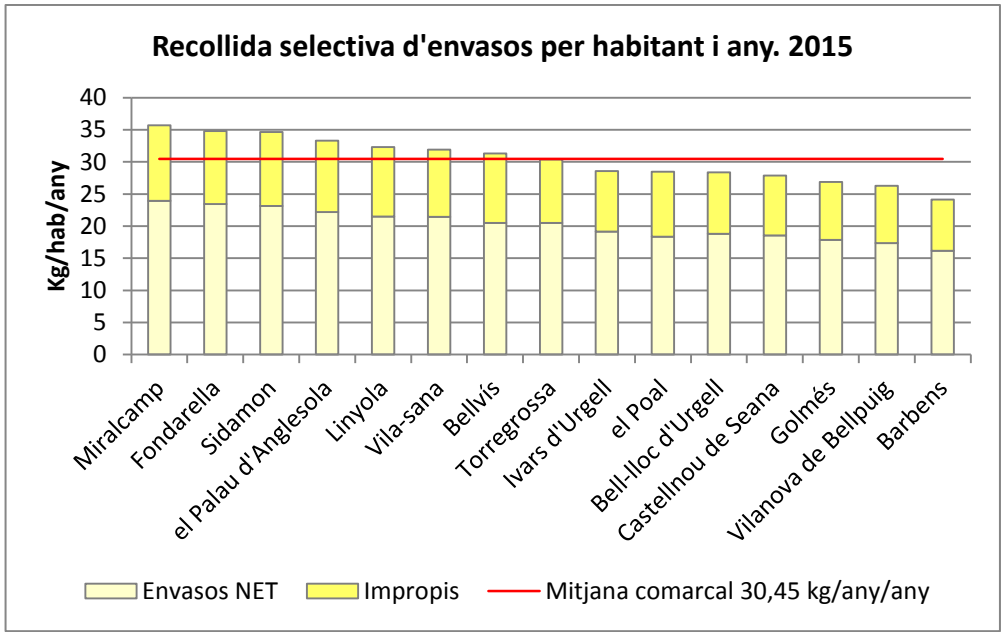
2.5.5 ENVASOS LLEUGERS

És la fracció constituïda bàsicament per envasos de plàstic (ampolles d'aigua, brics...) o metàl·lics (llaunes...).

Com en el cas de l'orgànica, l'existència de materials impropis fa disminuir la qualitat i, per tant, a partir del 26% es penalitza. El 2015 la mitjana ponderada d'impropis va ser del 41,84% (34,14% l'any 2014). La mitjana a Catalunya del percentatge d'impropis d'envasos lleugers del 2014 va ser del 27,4%.

ENVASOS	kg	kg/hab/any BRUTA	kg/hab/any NETA
Miralcamp	49.605	35,69	23,95
Fondarella	28.930	34,81	23,45
Sidamon	25.364	34,65	23,15
el Palau d'Anglesola	71.180	33,32	22,2
Linyola	85.706	32,32	21,49
Vila-sana	22.914	31,91	21,46
Bellvís	71.037	31,29	20,52
Torregrossa	68.507	30,38	20,5
Ivars d'Urgell	45.447	28,57	19,16
el Poal	19.015	28,47	18,38
Bell-lloc d'Urgell	66.045	28,36	18,83
Castellnou de Seana	20.502	27,86	18,58
Golmés	47.591	26,89	17,86
Vilanova de Bellpuig	30.891	26,29	17,38
Barbens	21.746	24,16	16,15
TOTAL COMARCA	**674.480**	**30,45**	**20,28**
CATALUNYA 2014		**17,30**	**12,56**

Taula 4. Quilos d'envasos lleugers (bruta i neta) recollits per municipis. Any 2015



Gràfic 9. Quilos d'envasos lleugers recollits per habitant i any per municipis. Any 2015

Els **envasos lleugers** van ser gestionats per l'empresa Griñó Ecològic SA a través de la planta de transferència de Montoliu de Lleida.

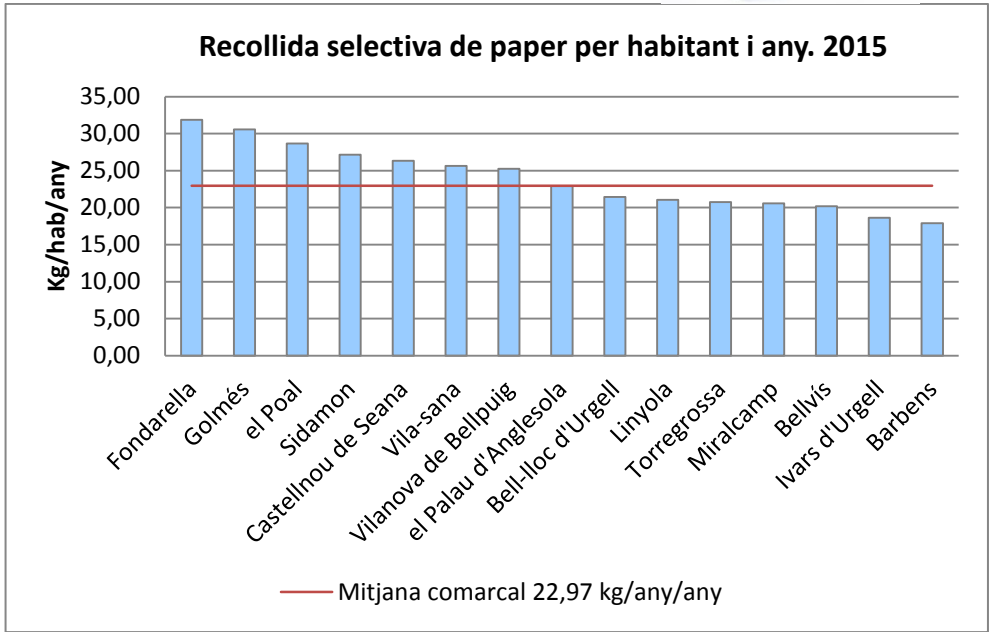
2.5.6 PAPER I CARTRÓ

S'hi recull paper (fulls de paper, diaris, revistes, sobres..) i cartró (caixes...).

PAPER	kg	kg/hab/any
Fondarella	26.478	31,86
Golmés	54.134	30,58
el Poal	19.141	28,65
Sidamon	19.885	27,17
Castellnou de Seana	19.379	26,33
Vila-sana	18.419	25,65
Vilanova de Bellpuig	29.658	25,24
el Palau d'Anglesola	48.916	22,90
Bell-lloc d'Urgell	49.968	21,45
Linyola	55.838	21,06
Torregrossa	46.752	20,73
Miralcamp	28.636	20,60
Bellvís	45.854	20,20
Ivars d'Urgell	29.645	18,63
Barbens	16.118	17,91
TOTAL COMARCA	**508.820**	**22,97**
CATALUNYA 2014		**36,10**

*Inclou els quilos de paper i cartró comercial recollit a través dels punts d'acumulació

Taula 5. Quilos de paper i cartró recollits per municipis. Any 2015



Gràfic 10. Quilos de paper i cartró recollits per habitant i any per municipis. Any 2015

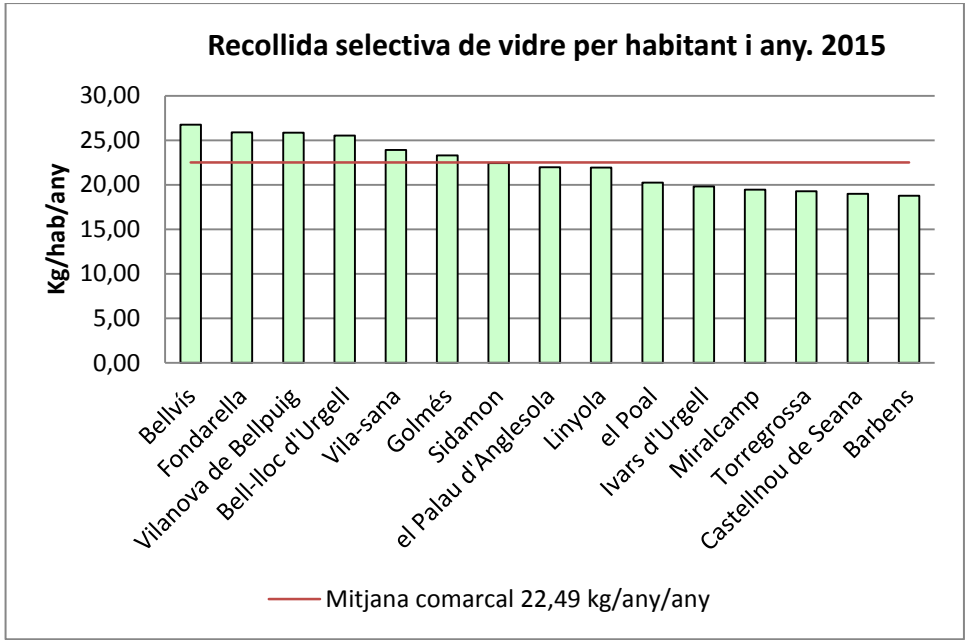
El **paper i cartró** recollits van ser gestionats majoritàriament per l'empresa Ramon Vilella SL.

2.5.7 VIDRE

Constituït per envasos de vidre (ampolles, pots...), però no s'hi inclouen miralls, bombetes, fluorescents, vasos ni cap vidre que no sigui envàs.

VIDRE	kg	kg/hab/any
Bellvís	60.694	26,74
Fondarella	21.503	25,88
Vilanova de Bellpuig	30.367	25,84
Bell-lloc d'Urgell	59.484	25,54
Vila-sana	17.164	23,91
Golmés	41.214	23,29
Sidamon	16.411	22,42
el Palau d'Anglesola	46.888	21,95
Linyola	58.120	21,92
el Poal	13.527	20,25
Ivars d'Urgell	31.527	19,82
Miralcamp	27.053	19,46
Torregrossa	43.465	19,27
Castellnou de Seana	13.963	18,97
Barbens	16.878	18,75
TOTAL COMARCA	**498.260**	**22,49**
CATALUNYA 2014		**21,60**

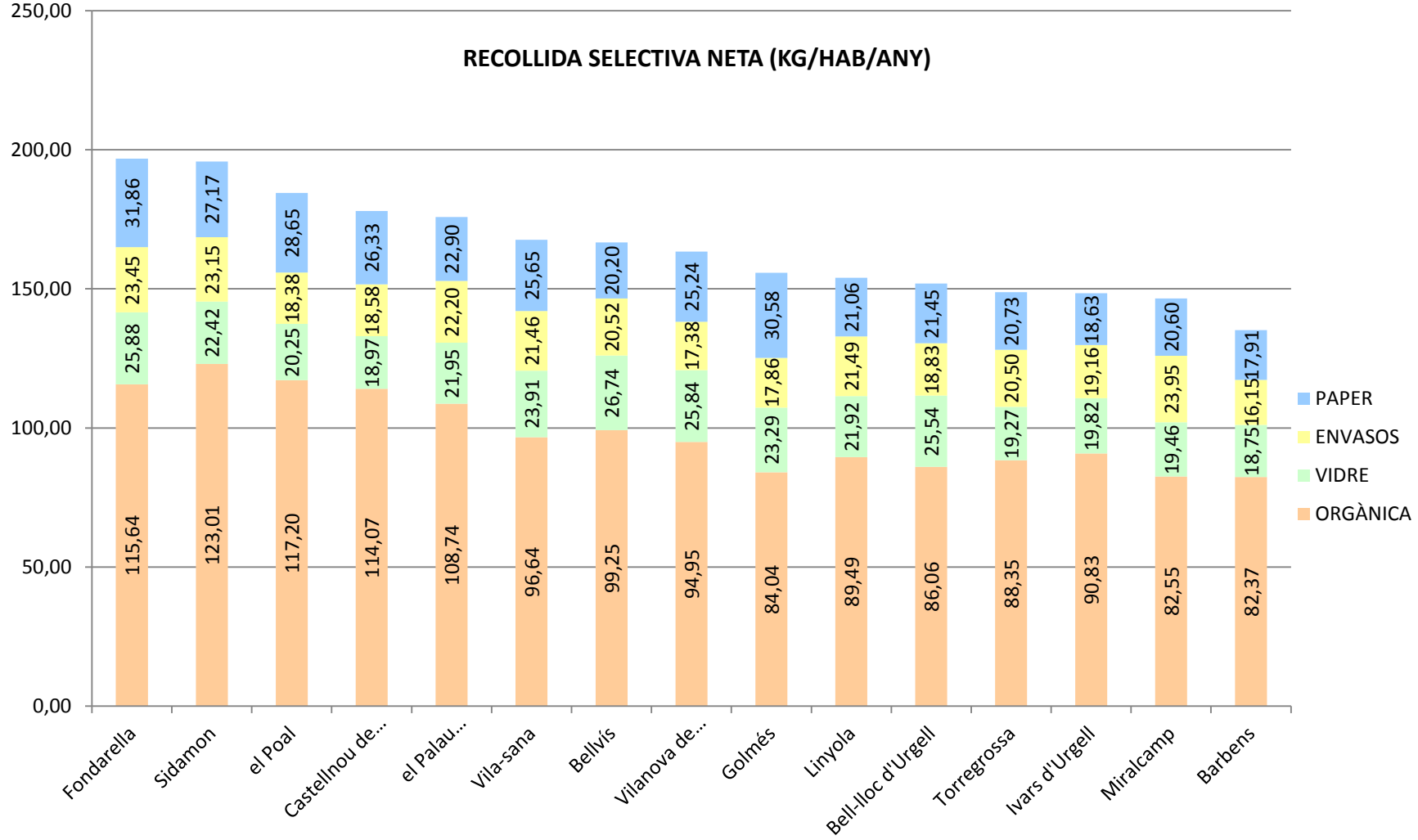
Taula 6. Quilos de vidre recollits per municipis. Any 2015



Gràfic 11. Quilos de vidre recollits per habitant i any per municipis. Any 2015

El **vidre** va ser gestionat per l'empresa Revibasa a Montblanc.

En resum, els quilos de recollida selectiva NETA (sense tenir en compte impropis) anual per habitant estan distribuïts de la següent manera:



Gràfic 12. Resum quilos per càpita anuals de recollida selectiva per municipis. Any 2015

2.6 CARTRÓ COMERCIAL

El 2015 s'han recollit **21,24 tones de cartró comercial** a través dels punts d'acumulació establerts en determinats punts. La quantitat recollida ha estat lleugerament superior a l'any 2014, però encara molt inferior al màxim assolit el 2010.

MUNICIPIS	Nre. punts d'acumulació
Bellvís	1
Fondarella	1
Golmés	1
Linyola	3
TOTAL	**6**

Taula 7. Nre. de punts d'acumulació recollida cartró comercial

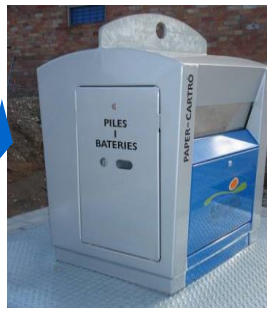
ANY	TONES	% variació interanual
2009	64,83	-
2010	76,45	17,92%
2011	66,06	-13,59%
2012	42,38	-35,85%
2013	28,75	-32,16%
2014	19,12	-33,50%
2015	21,24	11,09%

Taula 8. Evolució tones cartró comercial recollit. Anys 2009-2015

2.7 PILES I BATERIES USADES

Les piles es poden recollir a la comarca a través de 3 vies:

- al compartiment lateral situat als contenidors soterrats de paper,
- als contenidors instal·lats en establiments col·laboradors existents a tots els municipis de la comarca o
- a les deixalleries (de Castellnou de Seana o a la mòbil).



Durant l'any 2015 s'han recollit **1,58 tones de piles**, quantitat molt inferior a la dels anys anteriors:

PILES	TONES	% variació interanual
2010	3,10	-
2011	3,26	5,10%
2012	2,21	-32,13%
2013	2,53	14,57%
2014	1,68	-33,81%
2015	1,58	-5,91%

Taula 9. Evolució de tones de piles recollides

Les **piles** són tractades a la planta del Pont de Vilomara i Rocafort.

2.8 OBJECTES VOLUMINOSOS

Durant l'any 2015 s'han recollit **40,13 tones de residus voluminosos** i s'han realitzat **379 serveis de recollida** als següents municipis:

MUNICIPIS	Nre. recollides 2015
BELLVÍS	67
LINYOLA	56
BELL-LLOC	53
TORREGROSSA	38
IVARS D'URGELL	30
PALAU D'ANGLESOLA	30
EL POAL	28
VILANOVA DE BELLPUIG	20
MIRALCAMP	17
BARBENS	13
GOLMÉS	10
VILA-SANA	5
FONDARELLA	5
SIDAMON	4
CASTELLNOU DE SEANA	3
	379

Taula 10. Nre. recollides d'objectes voluminosos. Any 2015

Aquest 2015 s'han incrementat les tones recollides i s'han reduït els serveis:

ANY	TONES	% variació interanual	Nre. recollides	% variació interanual
2009	sense dades	-	765	-
2010	57,98	-	514	-32,81%
2011	52,80	-8,93%	557	8,37%
2012	38,51	-27,06%	486	-12,75%
2013	32,36	-15,97%	400	-17,70%
2014	38,92	20,27%	400	0,00%
2015	40,13	3,11%	379	-5,25%

Taula 11. Evolució tones i nombre de serveis de recollida de voluminosos. Anys 2009-2015

Els residus voluminosos es classifiquen a la deixalleria de Castellnou de Seana.

2.9 OLI VEGETAL USAT

Durant el 2015 s'han recollit **3.520 quilos d'oli vegetal usat**.

MUNICIPIS	Quilos d'oli usat
Linyola	583
El Palau d'Anglesola	478
Torregrossa	443
Bellvís	346
Ivars d'Urgell	286
Vilanova de Bellpuig	257
Sidamon	239
El Poal	175
Vila-sana	175
Miralcamp	163
Golmés	140
Barbens	130
Castellnou de Seana	109
TOTAL	**3.520**

Taula 12. Quilos d'oli recollits. Any 2015

L'evolució anual dels quilos recollits ha estat:

OLI VEGETAL USAT	QUILOS 2015	% variació interanual
2013	3.425	-
2014	3.056	-10,77%
2015	3.520	15,18%

Taula 13. Evolució quilos recollida oli usat. Anys 2013-2015

La recollida va a càrrec de l'associació sociolaboral Shalom de Lleida.

2.10 ROBA USADA

Durant el 2015 s'han recollit **28,23 tones de roba usada**.

MUNICIPIS	QUILOS 2015	KG/HAB/ANY
Vila-sana	2.200	3,06

MUNICIPIS	QUILOS 2015	KG/HAB/ANY
El Palau d'Anglesola	5.653	2,65
Sidamon	1.918	2,62
Barbens	2.004	2,23
Castellnou de Seana	1.449	1,97
Torregrossa	3.874	1,72
Miralcamp	2.320	1,67
Vilanova de Bellpuig	1.656	1,41
Ivars d'Urgell	1.854	1,17
Golmés	2.039	1,15
Bellvís	2.107	0,93
Linyola	1.163	0,44
TOTAL	**28.234**	**1,54**

Taula 14. Tones recollides de roba usada i generació per càpita. Any 2015

Cal indicar que als municipis de Linyola i Bellvís també es duu a terme la recollida de roba a través de la secció local de Cáritas, fet que pot explicar la baixa recollida en contenidors en aquests municipis.

Si observem l'evolució des de la seva posada en marxa, aquest 2015 s'han incrementat les tones recollides.

ROBA	QUILOS	% variació interanual
2013	28.127	
2014	26.060	-7,35%
2015	28.234	8,34%

Taula 15. Evolució tones recollida roba. Anys 2013-2015

La roba és gestionada per l'associació sociolaboral Troballes de Lleida.

2.11 DEIXALLERIES

2.11.1 DEIXALLERIA MÒBIL

L'any 2015 van utilitzar la deixalleria mòbil **1.823 usuaris** i es van recollir unes **29,19 tones de residus**. Respecte al 2014 s'ha reduït el nombre d'usuaris i les tones recollides.

ANY	TONES	% variació interanual	Nre. Usuaris	% variació interanual
2009	43,72	-	2.007	-
2010	47,33	8,26%	2.026	0,95%
2011	43,04	-9,06%	2.113	4,29%
2012	39,11	-9,14%	2.282	8,00%
2013	41,35	5,73%	1.753	-23,18%
2014	34,36	-16,90%	1.990	13,52%
2015	29,19	-15,05%	1.823	-8,39%

Taula 16. Evolució tones i nombre d'usuaris deix. mòbil. Anys 2009-2015

Els residus recollits a la deixalleria mòbil es descarreguen a la deixalleria fixa de Castellnou de Seana.

2.11.2 DEIXALLERIA DE CASTELLNOU DE SEANA

La deixalleria de Castellnou de Seana va ser utilitzada per **584 usuaris** i, dels residus recollits, un **75,78%** han estat **recuperables** i, la resta, rebuig. En tones, representen **193,38 tones** de residus recuperats a plantes de valorització.

ANY	TONES		% recuperació	Nre. usuaris	% variació interanual usuaris
	rebuig	recuperables			
2009	46,00	225,17	83,04%	919	-
2010	64,26	263,75	80,41%	982	6,86%
2011	63,38	225,65	78,07%	935	-4,79%
2012	58,94	209,24	78,02%	832	-11,02%
2013	49,79	173,51	77,70%	606	-27,16%
2014	60,96	190,32	75,74%	619	2,15%
2015	61,80	193,38	75,78%	584	-5,65%

Taula 17. Evolució tones i nombre d'usuaris deix. Castellnou se Seana. Anys 2009-2015

Els objectes **voluminosos** i els recollits en les **deixalleries**, un cop separats en materials recuperables i valoritzables, són gestionats per empreses de recuperació autoritzades o bé com a rebuig al dipòsit de residus controlat de Castellnou de Seana.

3. CAMPANYES DE COMUNICACIÓ 2015

Durant aquest 2015 s'han realitzat les campanyes de comunicació que es detallen al quadre següent.

OBJECTIU		MATERIAL
CIUTADANIA EN GENERAL		
JUNY	Celebració del VI Dia del Medi Ambient al Pla d'Urgell a Bell-lloc d'Urgell, amb una fira de productes locals artesans i tradicionals de la comarca.	
NOV-DES	Campanya informativa sobre la reducció de les boques dels contenidors soterrats d'envasos i d'orgànica.	
DESEMBRE	Entrega a totes les llars d'un calendari - imant 2016 amb informació sobre els serveis de recollida	
CENTRES EDUCATIUS		
DURANT TOT L'ANY	Un any més, narració de contes als alumnes de P3, P4 i P5 a càrrec d'una tècnica del Servei de Medi Ambient.	
NOVEMBRE	Celebració de la VI Setmana Europea de Prevenció de Residus, amb l'entrega de 408 carmanyoles entre els alumnes de P3 de les escoles.	

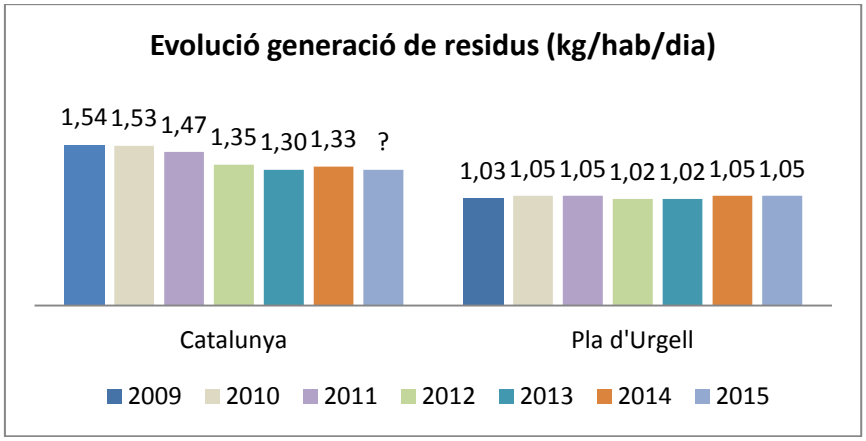
També s'han realitzat visites a l'abocador, a la deixalleria de Castellnou de Seana i mòbil per part de totes les escoles que ho han sol·licitat a través de les Activitats de Dinàmica Educativa Comarcal.

4. CONCLUSIONS

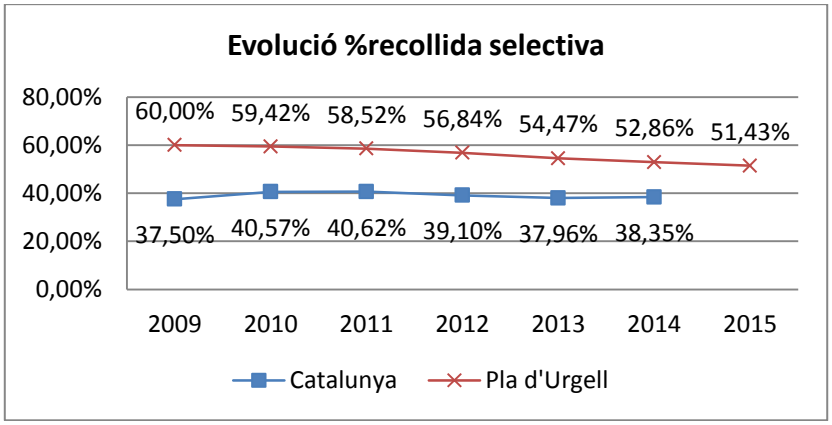
- ✓ El 2015 **s'han generat menys residus amb menys habitants,** mantenint-se la ràtio de 1,05 quilos diaris per habitant.
- ✓ **Ha disminuït el percentatge recollit selectivament** (51,43%) respecte del total de residus recollits.
- ✓ **Hi ha un elevat percentatge de matèria orgànica recollida** (29%), enfront el 13% recollit a nivell de tot Catalunya.
- ✓ Respecte de l'any anterior, **s'ha incrementat el rebuig i els residus recollits en deixalleria**. La resta de fraccions han disminuït.
- ✓ **Disminueixen** els residus recollits a través del servei de recollida de **piles i deixalleria mòbil.** S'han incrementat les tones recollides de **cartró comercial, voluminosos, oli vegetal usat, roba usada i deixalleria fixa**.
- ✓ Cal continuar realitzant **campanyes de comunicació** amb l'objectiu de **reduir la quantitat d'impropis**, sobretot a les fraccions d'envasos i d'orgànica i **incrementar la quantitat de residus recollits selectivament**.

ANNEX - Comparativa dades Catalunya 2014 - Pla d'Urgell 2015

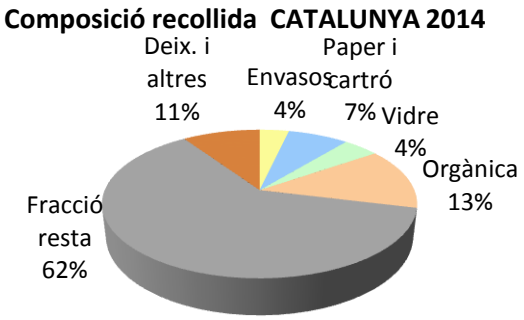
NOTA: no disposem de les dades 2015 a nivell de Catalunya.

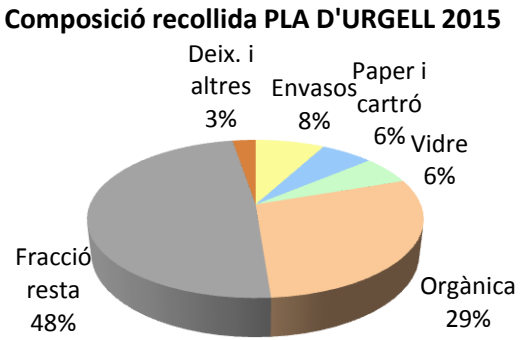


Gràfic 13. Comparativa respecte de l'evolució de la generació de residus per càpita. Anys 2009 - 2015



Gràfic 14. Evolució % recollida selectiva a Catalunya i al Pla d'Urgell. Anys 2009 - 2015





Gràfic 15. Comparativa de la distribució dels residus recollits per fracció.