

XAVIER CABRÉ BORONAT

ECONOMISTA • AUDITOR DE COMPTES

Ctra. de Montblanc, 2, 1r 2a

43800 Valls

Tel. 977 60 46 31 - Fax 977 60 04 18

E-mail: cabre@economistes.com

Inscrit al Registre Oficial d'Auditors de Comptes  
amb el núm. 2.150

Membre del Registre d'Economistes Auditors

N.I.F. 39.632.119-Z

**SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS**  
**RESIDUS URBANS, S.A. – SIRUSA-**

**Comptes Anuals, Informe de Gestió i**  
**Informe d'Auditoria corresponents a**  
**l'exercici tancat a 31 de desembre de 2016**

## **INFORME D'AUDITORIA INDEPENDENT DE COMPTES ANUALS.**

Als accionistes de la societat "SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, S.A." (SIRUSA).

### **Informe sobre els comptes anuals**

He auditat els comptes anuals adjunts de la societat "SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, S.A." (SIRUSA) que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2016, el compte de pèrdues i guanys, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu i la memòria corresponents a l'exercici acabat en l'esmentada data.

#### *Responsabilitat dels administradors en relació als comptes anuals*

Els administradors son responsables de formular els comptes anuals adjunts, de forma que expressin la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de "SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, S.A." (SIRUSA), de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera aplicable a l'entitat a Espanya, que s'identifica en la Nota 2 de la memòria adjunta, i del control intern que considerin necessari per a permetre la preparació de comptes anuals lliures d'incorrecció material, deguda a frau o error.

#### *Responsabilitat de l'auditor*

La meua responsabilitat és expressar una opinió sobre els comptes anuals adjunts basada en la meua auditoria. He desenvolupat la meua auditoria de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes vigent a Espanya. Aquesta normativa exigeix que compleixi els requeriments d'ètica, així com que planifiqui i executi l'auditoria amb el fi d'obtenir una seguretat raonable de que els comptes anuals estan lliures d'incorreccions materials.

Una auditoria requereix l'aplicació de procediments per a obtenir evidència d'auditoria sobre els imports i la informació revelada en els comptes anuals. Els procediments seleccionats depenen del judici de l'auditor, inclosa la valoració dels riscos d'incorrecció material en els comptes anuals, degut a frau o error. A l'efectuar aquestes valoracions del risc, l'auditor te en compte el control intern rellevant per a la formulació per part de l'entitat dels comptes anuals, amb el fi de dissenyar els procediments d'auditoria que siguin adequats en funció de les circumstàncies, i no amb la finalitat d'expressar una opinió sobre l'eficàcia del control intern de l'entitat. Una auditoria també inclou l'evaluació de l'adequació de les polítiques comptables aplicades i de la raonabilitat de les estimacions comptables realitzades per la direcció, així com l'evaluació de la presentació dels comptes anuals agafats en el seu conjunt.

Considero que l'evidència d'auditoria que he obtingut proporciona una base suficient i adequada per la meua opinió d'auditoria.

### *Opinió*

En la meua opinió, els comptes anuals adjunts de l'exercici 2016 expressen, en tots els seus aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera de la societat "SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, S.A." (SIRUSA) a 31 de desembre de 2016, així com dels seus resultats i fluxos d'efectiu corresponents a l'exercici anual finalitzat en l'esmentada data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació i, en particular, amb els principis i criteris comptables continguts en el mateix.

### *Paràgrafs d'èmfasi*

Crido l'atenció respecte del senyalat en la nota 2.C. de la memòria adjunta, on s'indica que durant l'exercici 2015 la societat va realitzar una consulta vinculant a la Direcció General de Tributs del Ministeri d'Hisenda sobre diverses qüestions que afecten al tractament de l'IVA tant suportat com repercutit. Específicament es va preguntar si "SERVEIS MANCOMUNATS D'INCINERACIÓ DE RESIDUS URBANS" (la MANCOMUNITAT) ha de repercutir o no IVA a SIRUSA per l'arrendament de la planta incineradora i si SIRUSA ha de repercutir IVA en totes les seves operacions de venda. En funció del sentit de la resposta que a la data es troba pendent de rebre podria ser necessari tramitar les corresponents declaracions fiscals rectificatives. Aquesta qüestió no modifica la meua opinió.


Crido l'atenció respecte del senyalat en la nota 17 de la memòria adjunta, on s'indica que "SERVEIS MANCOMUNATS D'INCINERACIÓ DE RESIDUS URBANS" (la MANCOMUNITAT) és propietària de la planta industrial en la que SIRUSA desenvolupa la seva activitat al mateix temps que manté el 95% del seu capital social. Igualment s'indica en l'esmentada nota que és també la MANCOMUNITAT qui determina anualment tant el preu de les tarifes d'incineració aplicables com el preu del lloguer de la planta. Aquestes circumstàncies i el fet de que SIRUSA sigui una entitat destinada a la prestació d'un servei públic deriven en que la gestió de SIRUSA estigui més enfocada a la prestació de l'esmentat servei públic que no pas a la maximització dels seus resultats, ja que els seus resultats i la seva viabilitat es troben sempre condicionats a les decisions que prengui la MANCOMUNITAT. Aquesta qüestió no modifica la meua opinió.

### **Informe sobre altres requeriments legals i reglamentaris**

L'informe de gestió adjunt de l'exercici 2016 conté les explicacions que els administradors consideren oportunes sobre la situació de la societat, l'evolució dels seus negocis i sobre altres assumptes i no forma part integrant dels comptes anuals. He verificat que la informació comptable que conté el citat informe de gestió concorda amb la dels comptes anuals de l'exercici 2016. El meu treball com a auditor es limita a la verificació de l'informe de gestió amb l'abast mencionat en aquest mateix paràgraf i no inclou la revisió d'informació diferent de l'obtinguda a partir dels registres comptables de la societat.



Valls, 2 de maig del 2017

  
Xavier CABRÉ BORONAT  
Ctra. Montblanc nº 2, 1er 3a.  
43800 Valls.  
Nº ROAC : 2.150

SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, S.A. - SIRUSA -

BALANÇ DE SITUACIÓ – COMPTES ANUALS – EXERCICI 2016

ACTIU	NOTA	EXERCICI 2016	EXERCICI 2015
<b>A) Actiu no corrent</b>		<b>242.660,45</b>	<b>392.891,63</b>
<b>I. Immobilitzat intangible</b>	<b>6</b>	<b>4.420,72</b>	<b>8.454,91</b>
5. Aplicacions informàtiques		4.420,72	8.454,91
<b>II. Immobilitzat material</b>	<b>5</b>	<b>157.412,27</b>	<b>312.436,72</b>
2. Instal. Tècniques i altre immobilitzat material		157.412,27	312.436,72
<b>IV. Inversions en emp. del grup i associades . a LL.T.</b>	<b>8.4 / 17</b>	<b>72.000,00</b>	<b>72.000,00</b>
1. Instruments de patrimoni		72.000,00	72.000,00
<b>V. Inversions financeres a llarg termini</b>	<b>8.1</b>	<b>8.827,46</b>	<b>0,00</b>
5. Otros activos financieros		8.827,46	0,00
<b>B) Actiu corrent</b>		<b>9.576.147,32</b>	<b>9.578.723,07</b>
<b>II. Existències</b>	<b>10 / 12</b>	<b>915.830,50</b>	<b>972.470,41</b>
1. Materies primes i altres aprovisionaments (recanvis)		915.830,50	972.470,41
<b>III. Deutors comercials i altres comptes a cobrar</b>		<b>2.922.130,09</b>	<b>2.909.665,54</b>
1. Clients per ventes i prestacions de serveis	<b>8.1</b>	2.451.572,39	2.861.684,15
2. Clients, empreses del grup i associades	<b>8.1 / 17</b>	323.487,12	47.981,39
3. Deutors varis	<b>8.1</b>	12.000,00	0,00
4. Personal	<b>8.1</b>	0,00	0,00
5. Actius per impost corrent	<b>11</b>	42.571,94	0,00
6. Altres crèdits amb les administracions públiques	<b>11</b>	92.498,64	0,00
<b>V. Inversions financeres a curt termini</b>	<b>8.1</b>	<b>3.094.596,22</b>	<b>1.090.808,22</b>
5. Altres actius financers		3.094.596,22	1.090.808,22
<b>VI. Periodificacions a curt termini</b>		<b>5.191,62</b>	<b>5.064,87</b>
<b>VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents</b>	<b>8.1</b>	<b>2.638.398,89</b>	<b>4.600.714,03</b>
1. Tresoreria		2.638.398,89	4.600.714,03
<b>TOTAL ACTIU</b>		<b>9.818.807,77</b>	<b>9.971.614,70</b>

Tarragona, a 2 de maig de 2017

*ey*

*o*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, S.A. - SIRUSA -

BALANÇ DE SITUACIÓ – COMPTES ANUALS – EXERCICI 2016

PASSIU		EXERCICI 2016	EXERCICI 2015
<b>A) Patrimoni net</b>		<b>6.342.405,24</b>	<b>6.714.534,44</b>
<b>A-1) Fons propis</b>		<b>6.342.405,24</b>	<b>6.714.534,44</b>
<b>I. Capital</b>	<b>9</b>	<b>300.506,05</b>	<b>300.506,05</b>
1. Capital escriturat		300.506,05	300.506,05
<b>III. Reserves</b>	<b>9</b>	<b>6.413.579,55</b>	<b>5.639.939,79</b>
1. Legal i estatutaries		60.101,21	60.101,21
2. Altres reserves		6.353.478,34	5.579.838,58
<b>VII. Resultat de l'exercici</b>	<b>3</b>	<b>-371.680,36</b>	<b>774.088,60</b>
<b>B) Passiu no corrent</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>I. Provisió a llarg termini</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
4. Altres provisions		0,00	0,00
<b>II. Deutes a llarg termini</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2. Deutes amb entitats de crèdit		0,00	0,00
3. Creditors per arrendament financer		0,00	0,00
<b>IV. Passius per impost diferit</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>C) Passiu corrent</b>		<b>3.476.402,53</b>	<b>3.257.080,26</b>
<b>III. Deutes a curt termini</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2. Deutes amb entitats de crèdit		0,00	0,00
3. Creditors per arrendament financer		0,00	0,00
<b>V. Creditors comercials i altres comptes a pagar</b>		<b>3.476.402,53</b>	<b>3.257.080,26</b>
1. Proveïdors	<b>8.2</b>	1.658.015,27	1.406.775,27
2. Proveïdors empreses del grup i associades	<b>8.2 / 17</b>	1.169.944,68	1.218.429,69
3. Creditors varis		0,00	0,00
4. Personal	<b>8.2</b>	126.599,28	106.396,39
5. Passiu per impost corrent	<b>11</b>	0,00	1.511,91
6. Altres deutes amb les Administracions Públiques	<b>11</b>	521.843,30	523.967,00
<b>VI. Periodificacions a curt termini</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL PASSIU</b>		<b>9.818.807,77</b>	<b>9.971.614,70</b>

Tarragona, a 2 de maig de 2017

64

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]*

**SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, S.A. - SIRUSA -**

**COMPTE DE PÈRDUES I GUANYES  
COMPTES ANUALS EXERCICI 2016**

	NOTA	2.016	2.015
<b>1.- Import net de la xifra de negocis</b>	<b>19</b>	<b>10.383.735,73</b>	<b>10.695.293,31</b>
a) Prestacions de serveis		10.383.735,73	10.695.293,31
<b>4.- Aprovisionaments</b>		<b>-2.627.290,57</b>	<b>-2.305.137,09</b>
b) Consum de materies primeres i altres consumibles	12	-2.143.443,39	-1.871.448,70
c) Treballs realitzats per altres empreses		-483.847,18	-433.688,39
<b>5.- Altres ingressos d'explotació</b>		<b>57.060,86</b>	<b>33.712,10</b>
a) Ingressos accessoris i altres de gestió corrent	5	57.060,86	33.712,10
b) Subvencions d'explotació incorp. al resultat exercici		0,00	0,00
<b>6.- Despeses de personal</b>		<b>-2.752.334,96</b>	<b>-2.369.948,35</b>
a) Sous i salaris		-2.181.122,81	-1.832.276,06
b) Càrregues socials	12	-571.212,15	-537.672,29
<b>7.- Altres despeses d'explotació</b>		<b>-5.490.566,37</b>	<b>-5.299.428,39</b>
a) Serveis exteriors		-5.329.977,44	-5.113.439,14
b) Tributs		-154.163,64	-185.989,25
c) Pèrdues, deterioraments i variacions de provisions per operacions comercials	8.1	-6.425,29	0,00
<b>8.- Amortització de l'immobilitzat</b>	5 / 6	<b>-187.499,77</b>	<b>-192.922,73</b>
<b>10.- Excessos de provisions</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>11.- Deteriorament i resultat per alienació de l'immobilitzat</b>		<b>-14.129,70</b>	<b>-10.207,69</b>
a) Deterioraments i pèrdues	5	-14.129,70	-10.207,69
b) Resultats per alienacions i altres		0,00	0,00
<b>13.- Altres resultats</b>	12	<b>83.380,14</b>	<b>15.223,11</b>
<b>A) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ</b>		<b>-547.644,64</b>	<b>566.584,27</b>
<b>14.- Ingressos financers</b>		<b>180.196,30</b>	<b>217.123,79</b>
a) De participacions en instruments del patrimoni		169.270,03	200.476,85
a1) En empreses del grup i associades	8.4 / 17	169.270,03	200.476,85
a2) De tercers		0,00	0,00
b) De valors negociables i altres instruments financers		10.926,27	16.646,94
b1) D'empreses del grup i associades		0,00	0,00
b2) De tercers	12	10.926,27	16.646,94
<b>15.- Despeses financeres</b>	12	<b>-2.876,27</b>	<b>-3.373,99</b>
b) Per deutes amb tercers		-2.876,27	-3.373,99
<b>16.- Variació del valor raonable en instruments financers</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
a) Cartera de negociació i altres		0,00	0,00
<b>B) RESULTAT FINANCER</b>		<b>177.320,03</b>	<b>213.749,80</b>
<b>C) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS</b>		<b>-370.324,61</b>	<b>780.334,07</b>
<b>19.- Impost sobre beneficis</b>	11	<b>-1.355,75</b>	<b>-6.245,47</b>
<b>D) RESULTAT DE L'EXERCICI</b>	3	<b>-371.680,36</b>	<b>774.088,60</b>

Tarragona, a 2 de maig de 2017

*Handwritten signature*

*Large handwritten signature and scribbles*

*Handwritten signature and circular stamp*

SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, S.A. - SIRUSA -

ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET CORRESPONENT A L'EXERCICI ACABAT EL 31 DE DESEMBRE DE 2016

A) Estat d'ingressos i despeses reconeguts corresponents a l'exercici acabat el 31 de desembre de 2016

	Import 2016	Import 2015
<b>A) RESULTAT DEL COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS</b>	- 371.680,36	774.088,60
<b>INGRESSOS I DESPESES IMPUTATS DIRECTAMENT AL PATRIMONI NET</b>		
I. Per valoració d'instruments financers		
1. Actius financers disponibles per a la venda		
2. Altres ingressos/despeses		
II. Per cobertures de fluxes d'efectiu		
III. Subvencions, donacions i llegats rebuts		
IV. Per guanys i pèrdues actuàrials i altres ajustos		
V. Per actius no corrents i passius vinculats, mantinguts per a la venda		
VI. Diferències de conversió		
VII. Efecte impositiu		
<b>B) TOTAL INGRESSOS I DESPESES IMPUTATS DIRECTAMENT AL PATRIMONI NET (I+II+...+V)</b>		
<b>TRANSFERÈNCIES AL COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS</b>		
VIII. Per valoració d'instruments financers		
1. Actius financers disponibles per a la venda		
2. Altres ingressos/despeses		
IX. Per cobertures de fluxes d'efectiu		
X. Subvencions, donacions i llegats rebuts		
XI. Per actius no corrents i passius vinculats, mantinguts per a la venda		
XII. Diferències de conversió		
XIII. Efecte impositiu		
<b>C) TOTAL TRANSFERÈNCIES AL COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS (VIII+IX+...+XIII)</b>		
<b>TOTAL INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS (A+B+C)</b>	- 371.680,36	774.088,60

Tarragona, a 2 de maig de 2017



SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, S.A. - SIRUSA -

ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET CORRESPONENT A L'EXERCICI ACABAT EL 31 DE DESEMBRE DE 2016

B) Estat total de canvis en el patrimoni net corresponent a l'exercici acabat el 31 de desembre de 2016

	Capital Esripturat	Reserves	Resultat de l'exercici	TOTAL
<b>A. SALDO, FINAL DE L'EXERCICI 2014</b>	<b>300.506,05</b>	<b>4.952.651,76</b>	<b>673.943,15</b>	<b>5.927.100,96</b>
I. Ajustos per canvis de criteri 2014 i anteriors				
II. Ajustos per errors 2014 i anteriors		13.344,88		13.344,88
<b>B. SALDO AJUSTAT, INICI DE L'EXERCICI 2015</b>	<b>300.506,05</b>	<b>4.965.996,64</b>	<b>673.943,15</b>	<b>5.940.445,84</b>
I. Total ingressos i despeses reconeguts			774.088,60	774.088,60
II. Operacions amb socis o propietaris				
1. Augments de capital				
2. (-) Reduccions de capital				
3. Conversió de passius financers en patrimoni net				
4. (-) Distribució de dividendes				
5. Operacions amb accions o participacions pròpies				
6. Increment (reducció) pat.net combinació negocis				
7. Altres operacions amb socis o propietaris				
III. Altres variacions del patrimoni net		673.943,15	- 673.943,15	-
<b>C. SALDO, FINAL DE L'EXERCICI 2015</b>	<b>300.506,05</b>	<b>5.639.939,79</b>	<b>774.088,60</b>	<b>6.714.534,44</b>
I. Ajustos per canvis de criteri 2015 i anteriors				
II. Ajustos per errors 2015 i anteriors		448,84		448,84
<b>D. SALDO AJUSTAT, INICI DE L'EXERCICI 2016</b>	<b>300.506,05</b>	<b>5.639.490,95</b>	<b>774.088,60</b>	<b>6.714.085,60</b>
I. Total ingressos i despeses reconeguts			- 371.680,36	- 371.680,36
II. Operacions amb socis o propietaris				
1. Augments de capital				
2. (-) Reduccions de capital				
3. Conversió de passius financers en patrimoni net				
4. (-) Distribució de dividendes				
5. Operacions amb accions o participacions pròpies				
6. Increment (reducció) pat.net combinació negocis				
7. Altres operacions amb socis o propietaris				
III. Altres variacions del patrimoni net		774.088,60	- 774.088,60	-
<b>E. SALDO, FINAL DE L'EXERCICI 2016</b>	<b>300.506,05</b>	<b>6.413.579,55</b>	<b>- 371.680,36</b>	<b>6.342.405,24</b>

Tarragona, a 2 de maig de 2017



SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, S.A. - SIRUSA -

ESTAT DE FLUXOS D'EFECTIU CORRESPONENT A L'EXERCICI ACABAT EL 31 DE DESEMBRE DE 2016

	Import 2016	Import 2015
<b>A) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ</b>		
1. Resultat de l'exercici abans d'impostos	- 370.324,61	780.334,07
2. Ajustos del resultat	- 73.756,15	23.435,72
a) Amortització de l'immobilitzat (+)	187.499,77	192.922,73
b) Correccions valoratives per deteriorament (+/-)	6.425,29	-
e) Resultat per baixes i alienacions de l'immobilitzat (+/-)	14.129,70	10.207,69
g) Ingressos financers (-)	- 180.196,30	- 217.123,79
h) Despeses financeres (+)	2.876,27	3.373,99
k) Altres ingressos i despeses (-/+)	- 104.490,88	34.055,10
3. Canvis en el capital corrent	- 1.601.584,18	601.316,79
a) Existències (+/-)	56.639,91	- 7.820,14
b) Deutors i altres comptes a cobrar (+/-)	122.606,03	773.998,35
c) Altres actius corrents (+/-)	- 2.003.788,00	558.876,92
d) Creditors i altres comptes a pagar (+/-)	222.957,88	- 723.738,34
f) Altres actius i passius no corrents (+/-)		
4. Altres fluxos d'efectiu de les activitats d'exploració	134.748,09	235.940,47
a) Pagament d'interessos (-)	- 2.876,27	- 3.373,99
b) Cobraments de dividends (+)	169.270,03	200.476,85
c) Cobraments de interessos (+)	10.926,27	16.646,94
d) Cobraments (pagaments) per impost sobre beneficis (+/-)	- 42.571,94	22.190,67
5. Fluxos d'efectiu de les activitats d'exploració (1 + 2 + 3 + 4)	- 1.910.916,85	1.641.027,05
<b>B) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ</b>		
6. Pagaments per inversions (-)	- 51.398,29	- 96.593,65
b) Immobilitzat intangible	-	- 4.269,05
c) Immobilitzat material	- 42.570,83	- 92.324,60
e) Altres actius financers	- 8.827,46	
7. Cobraments per desinversions (+)	-	-
8. Fluxos d'efectiu de les activitats d'inversió (6 + 7)	- 51.398,29	- 96.593,65
<b>C) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT</b>		
9. Cobraments i pagaments per instruments de patrimoni	-	-
10. Cobraments i pagaments per instruments de passiu financer	-	-
a) Emissió		
5. Altres deutes (+)	-	-
11. Pagaments per dividends i remuneracions d'altres instruments de patrimoni		
12. Fluxos d'efectiu de les activitats de finançament (9 + 10 + 11)	-	-
<b>D) Efecte de les variacions dels tipus de canvi</b>		
<b>E) AUGMENT/DISMINUCIÓ NETA DE L'EFECTIU O EQUIVALENTS (5+8+12+ D)</b>	<b>- 1.962.315,14</b>	<b>1.544.433,40</b>
<b>Efectiu o equivalents a l'inici de l'exercici</b>	<b>4.600.714,03</b>	<b>3.056.280,63</b>
<b>Efectiu o equivalents al final de l'exercici</b>	<b>2.638.398,89</b>	<b>4.600.714,03</b>

Tarragona, a 2 de maig de 2017



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Large handwritten signature]*

MEMÒRIA EXERCICI 2016

**NOTA 1. NATURALESIA I ACTIVITAT DE LA SOCIETAT.**

La societat mercantil SERVEIS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, S.A., en endavant SIRUSA, es va constituir com a societat anònima el dia 5 de març de 1990, amb un capital de 300.506,06 €. Des de la seva constitució la titularitat del capital social és exclusivament pública (veure nota 9 de la present memòria).

La durada inicialment prevista per a la societat era de 20 anys tot i que posteriorment es va modificar, essent actualment la durada prevista de la societat de 50 anys a comptar des de la seva constitució.

El domicili social de la societat està situat a Tarragona, Polígon Riu Clar, on desenvolupa la seva activitat habitual en una planta industrial propietat de SERVEIS MANCOMUNATS D'INCINERACIÓ DELS RESIDUS URBANS, en endavant la MANCOMUNITAT (veure nota 7 de la present memòria).

La moneda funcional amb la que opera la societat és l'Euro.

El règim legal aplicable a la societat és el següent:

- Real Decret Legislatiu 1/2010, de 2 de juliol, pel qual es va aprovar el text refós de la llei de Societats de Capital.
- Real Decret 1514/2007 de 16 de novembre pel qual es va aprovar el Pla General de Comptabilitat.
- Codi de Comerç.
- Els Estatuts de la societat.

El seu objecte social consisteix en la gestió i administració d'una planta incineradora de residus amb recuperació d'energia, així com tota forma de serveis i operacions complementàries a les anteriors i que facin referència a la gestió de residus. Les activitats indicades poden ser desenvolupades per la Societat de forma directa o indirecta, total o parcialment, mitjançant la titularitat d'accions o participacions en societats amb objecte anàleg o idèntic. L'activitat actual de l'empresa coincideix amb el seu objecte social.

SIRUSA es troba dominada per la MANCOMUNITAT que presenta un estat consolidat en el que figuren les empreses mixtes en les que participa d'una forma majoritària, integrant-se segons el mètode global. Els saldos i transaccions entre SIRUSA i la MANCOMUNITAT es troben identificats en la nota 17 de la present memòria.

**NOTA 2. BASES DE PRESENTACIÓ DELS COMPTES ANUALS.**

A. Imatge fidel.

Els Comptes Anuals de l'exercici 2016 adjunts han estat formulats pel Consell d'Administració a partir dels registres comptables de la societat a 31 de desembre de 2016 d'acord amb el Pla General de Comptabilitat, i mostren la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera, dels resultats, dels canvis en el patrimoni net així com la veracitat dels fluxos d'efectiu.

Els mencionats Comptes Anuals s'han elaborat aplicant, sense excepció, les normes i criteris establerts en el Reial Decret 1514/2007 de 16 de novembre, i les modificacions aplicades en aquest mitjançant el Reial Decret 1159/2010, i la resta de disposicions legals vigents en matèria comptable, i no existeix cap principi comptable o criteri de caràcter obligatori que, tenint un efecte significatiu en els Comptes Anuals, s'hagi deixat d'aplicar.

MEMÒRIA EXERCICI 2016

Els comptes anuals adjunts es sotmetran a l'aprovació per la Junta General Ordinària d'Accionistes, estimant-se que seran aprovats sense cap modificació. Els Comptes Anuals de l'exercici anterior foren aprovats per la Junta General Ordinària d'accionistes el dia 28 d'abril de 2016.

B. Principis comptables aplicats.

Els Comptes Anuals adjunts s'han formulat aplicant els principis comptables establerts en el Codi de Comerç i en el Pla General de Comptabilitat aprovat pel Reial decret 1514/2007, de 16 de novembre. No s'han aplicat principis comptables no obligatoris.

C. Aspectes crítics de la valoració i estimació de la incertesa i judicis rellevants en l'aplicació de polítiques comptables

La societat ha elaborat els seus estats financers sota el principi d'empresa en funcionament, sense que existeixi cap risc important que pugui suposar canvis significatius en el valor dels actius o passius en l'exercici següent.

*Canvis en estimacions comptables:*

En la formulació dels comptes anuals adjunts s'han utilitzat ocasionalment estimacions realitzades per la direcció de la Societat per quantificar alguns dels actius, passius, ingressos, despeses o compromisos que figuren registrats en ells. Bàsicament, aquestes estimacions es refereixen a la vida útil dels actius intangibles i materials. És possible que, tot i que aquestes estimacions s'han fet en funció de la millor informació disponible al tancament de l'exercici 2016, es produeixin esdeveniments en el futur que obliguin a modificar-les en pròxims exercicis, el que es faria de forma prospectiva reconeixent els efectes del canvi d'estimació en les corresponents comptes de pèrdues i guanys futurs.

*Incerteses:*

Durant l'exercici 2015 es va realitzar una consulta vinculant a la Direcció General de Tributs del Ministeri d'Hisenda sobre diverses qüestions que afecten al tractament de l'IVA tant suportat com repercutit. Específicament es va preguntar si la Mancomunitat ha de repercutir o no IVA a SIRUSA per l'arrendament de la planta incineradora i si SIRUSA ha de repercutir IVA en totes les seves operacions de venda. Situats en la hipòtesi que alguna de les vendes realitzades per la societat fos considerada com a no subjecte a IVA, i per tant es limités el dret de deducció de les quotes d'IVA suportat incrementant-se així el cost dels serveis prestats, s'ha preguntat igualment si es podria entendre que aquesta circumstància altera la necessària neutralitat de l'impost al suposar una distorsió significativa de la competència en l'àmbit de la gestió de residus.

Aquesta incertesa no representa cap dubte sobre la capacitat de la societat de seguir funcionant amb total normalitat.

D. Comparació de la informació.

Als efectes de l'obligació establerta en l'article 35.6 del Codi de Comerç, i als efectes derivats de l'aplicació del principi d'uniformitat i del requisit de comparabilitat, els administradors presenten, a efectes comparatius, amb cada una de les partides del Balanç de Situació, del Compte de Pèrdues i Guanys, de l'Estat de Canvis en el Patrimoni Net, de l'Estat de Fluxos d'Efectiu i de la Memòria dels Comptes Anuals, a més de les xifres de l'exercici 2016 les corresponents a l'exercici anterior.

Les xifres de l'exercici 2016 són comparables i homogènies amb les de l'any anterior.

MEMÒRIA EXERCICI 2016

E. Agrupació de partides.

Els comptes anuals no tenen cap partida que hagi estat objecte d'agrupació en el balanç, en el compte de pèrdues i guanys, en l'estat de canvis en el patrimoni net o en l'estat de fluxos d'efectiu.

F. Elements recollits en vàries partides.

No es presenten elements patrimonials registrats en dues o més partides del balanç.

G. Canvis en criteris comptables.

Durant l'exercici no s'han produït canvis significatius de criteris comptables respecte als criteris aplicats en l'exercici anterior.

H. Correccions d'errors.

Durant l'exercici s'han produït petites correccions en els registres comptables originats en exercicis anteriors que han representat una reducció de reserves de 448,84 Euros. Vist que es tracta d'un import poc significatiu no es considera necessari oferir informació addicional. En l'exercici anterior les correccions efectuades implicaren un increment de reserves de 13.344,88 Euros.

I. Importància relativa

Al determinar l'informació a detallar en la present memòria sobre les diferents partides dels estats financers o altres assumptes, la Societat, d'acord amb el marc conceptual del Pla General de Comptabilitat, ha tingut en compte l'importància relativa en els comptes anuals de l'exercici 2016.

**NOTA 3. APLICACIÓ DE RESULTATS.**

El Consell d'Administració proposarà a la Junta General l'aprovació de la distribució de resultats que es detalla a continuació:

Base de repartiment	2016	2015
	Import	Import
Saldo del compte de pèrdues i guanys	- 371.680,36	774.088,60
Total	- 371.680,36	774.088,60
<b>Aplicació</b>		
A reserva legal	-	-
A reserves voluntaries	- 371.680,36	774.088,60
Total	- 371.680,36	774.088,60

La proposta d'aplicació dels resultats de l'exercici 2015 formulada pel Consell d'Administració fou aprovada per la corresponent Junta General de 28 d'abril de 2016.

Durant els dos darrers exercicis no s'han repartit dividends a compte.

MEMÒRIA EXERCICI 2016

No existeixen limitacions per a la distribució de dividends, excepte les establertes en els estatuts i en la normativa mercantil aplicable.

Al tancament dels dos darrers exercicis la reserva legal es troba dotada pel mínim legal exigible (20% del capital social).

**NOTA 4. NORMES DE REGISTRE I VALORACIÓ.**

Les normes de registre i valoració que s'han seguit i s'han considerat significatives en la determinació de la situació financera i el resultat de les operacions de l'exercici, són els següents:

a) Immobilitzat intangible

Pel reconeixement inicial d'un immobilitzat intangible s'ha de complir algun dels següents requisits:

- Que sigui separable, susceptible de ser separat per la Societat i vendible, cedit, entregat per la seva explotació, arrendament o intercanvi
- Que sorgeixi de drets legals o contractuals, amb independència de que tals drets siguin transferibles o separables de la Societat o d'altres drets o obligacions.

L'immobilitzat intangible es valora inicialment pel seu cost, ja sigui aquest el preu d'adquisició o el cost de producció. Després del reconeixement inicial es valora pel seu cost menys l'amortització acumulada i, en el seu cas, l'import acumulat de les correccions valoratives per deteriorament registrades.

Tots els actius intangibles dels que disposa la societat tenen vida útil definida i s'amortitzen sistemàticament en funció de la seva vida útil estimada i del seu valor residual. La totalitat dels immobilitzats intangibles de la societat corresponen a aplicacions informàtiques amb una vida útil estimada de 4 anys.

Els mètodes i períodes aplicats son revisats en cada tancament d'exercici i, si procedeix, ajustats de forma prospectiva. Al menys al tancament de l'exercici s'evalua l'existència d'indicis de deteriorament, i en cas de que sigui necessari s'estimen els imports recuperables tot efectuant-se les correccions valoratives necessàries.

La societat reconeix comptablement qualsevol pèrdua que hagi pogut produir-se en el valor registrat dels actius, amb origen en el seu deteriorament, utilitzant com a contrapartida l'epígraf "Pèrdues netes per deteriorament" del compte de resultats. Els criteris pel reconeixement de les pèrdues per deteriorament d'aquests actius, i en el seu cas, de les recuperacions de les pèrdues per deteriorament registrades en exercicis anteriors son similars als aplicats pels actius materials i s'expliquen posteriorment.

En els darrers dos exercicis la societat no ha registrat pèrdues per deteriorament de l'immobilitzat intangible.

La societat inclou en el cost de l'immobilitzat intangible que necessita un període de temps superior a un any per estar en condicions d'ús, explotació o venda, les despeses financeres relacionades amb el finançament específic o genèric, directament atribuïble a l'adquisició, construcció o producció.

Així mateix les reparacions i manteniments que no representen una ampliació de la vida útil es consideren despeses de l'exercici.

La societat no s'ha acollit en cap cas a operacions d'actualització d'actius intangibles.

## MEMÒRIA EXERCICI 2016

b) Immobilitzat material.

Els béns compresos en l'immobilitzat material han estat valorats inicialment pel seu cost, el preu d'adquisició, en el que s'inclouen a més de l'import facturat després de deduir qualsevol descompte o rebaixa en el preu, les despeses addicionals i directament relacionades fins a la posada en condicions de funcionament dels actius, segons els criteris establerts en el Pla General Comptable. Únicament s'inclouen els impostos indirectes que graven els elements de l'immobilitzat material en cas de no ser recuperables directament de l'Hisenda Pública.

La societat inclou en el cost de l'immobilitzat material que necessita un període de temps superior a un any per estar en condicions d'ús, explotació o venda, les despeses financeres relacionades amb el finançament específic o genèric, directament atribuïble a l'adquisició, construcció o producció.

Posteriorment els elements de l'immobilitzat material es presenten nets de l'amortització acumulada i en el seu cas de l'import acumulat de les correccions valoratives reconegudes per deteriorament. Es registra la pèrdua per deteriorament del valor d'un element de l'immobilitzat material quan el seu valor net comptable supera al seu import recuperable, entès aquest com el major import entre el seu valor raonable menys les despeses de venda i el seu valor en ús. Quan una pèrdua per deteriorament reverteix posteriorment, l'import en llibres de l'actiu s'incrementa a l'estimació revisada del seu import recuperable, però de tal forma que l'import en llibres incrementat no superi l'import en llibres que s'hauria determinat de no haver-se produït cap pèrdua per deteriorament en exercicis anteriors. Les correccions valoratives per deteriorament així com les posteriors reversions es reconeixen com una despesa o ingrés en el compte de resultats.

El Consell d'Administració de la Societat considera que el valor comptable dels actius no supera el valor recuperable dels mateixos i que per tant no existeixen indicis de deteriorament.

La societat inicia l'amortització en el moment en el que els actius estan preparats per a l'ús per al qual es varen adquirir. L'amortització s'ha obtingut de forma sistemàtica i racional en funció de la vida útil dels actius menys el seu valor residual, i es calcula aplicant el mètode lineal. Els coeficients aplicats en els exercicis 2016 i 2015 són, tot i que puguin existir petites fluctuacions, els que seguidament es relacionen:

Element d'immobilitzat	Percentatge	Anys
Construccions	3	33
Instal·lació oficina nova	10	10
Altres instal·lacions	10	10
Instal·lacions tècniques	10	10
Instal·lació sistema control	20	5
Instal·lació caldera	20	5
Estació operativa	25	4
Maquinaria	10 i 12	8,33 i 10
Utilatge planta	10 i 20	10 i 5
Utilatge reserva	20	5
Petits utilatges	20	5
Mobiliari	10	10
Equips informàtics	25	4

MEMÒRIA EXERCICI 2016

En cas de que existeixin, les obres efectuades sobre immobles propietats de tercers es registren en l'immobilitzat segons la seva naturalesa i s'amortitzen linealment en funció del menor de la seva vida útil o de la durada de la concessió o contracte a la que estan subjectes.

La societat no s'ha acollit en cap cas a operacions d'actualització d'actius, pel que l'immobilitzat material figura comptabilitzat al seu preu d'adquisició net de l'amortització acumulada.

Les despeses realitzades durant l'exercici en motiu d'inversions, obres i treballs efectuats que suposen un allargament de la vida útil dels béns inclosos en la planta propietat de la MANCOMUNITAT es repercuteixen a aquest ens pel mateix import, de forma que no afecten al resultat de l'exercici. Les despeses de reparació i manteniment que no augmenten la capacitat o la productivitat o allarguen la vida útil dels actius es consideren despeses de l'exercici.

Aquesta societat en exercicis anteriors ha dotat provisions per a grans reparacions que en el seu moment es varen aplicar en l'adquidició d'actius que figuren en el balanç de situació com a totalment amortitzats (per una major informació veure nota 5 de la present memòria). Al tancament dels dos darreres exercicis no hi ha dotades provisions per grans reparacions.

Els arrendaments financers, en cas de que existeixin, es comptabilitzen a l'actiu d'acord a la seva naturalesa i un passiu financer pel mateix import, que és el menor entre el valor raonable de l'actiu arrendat i el valor actual a l'inici de l'arrendament dels pagaments mínims acordats.

c) Inversions immobiliàries.

La Societat no disposa en el seu actiu d'immobles amb la única finalitat d'obtenir rendes i/o plusvàlues.

d) Lloguers

Els arrendaments es classifiquen com arrendaments financers sempre que de les condicions dels mateixos es dedueixi que es transfereixen a l'arrendatari substancialment els riscos i beneficis inherents a la propietat de l'actiu objecte del contracte. La resta d'arrendaments es classifiquen com arrendaments operatius.

Durant els darrers dos exercicis la societat no ha tingut arrendaments financers.

En les operacions d'arrendament operatiu la propietat del bé arrendat i substancialment tots els riscos i avantatges que recauen sobre el bé, es mantenen en l'arrendador. Quan la societat actua com arrendatari, les despeses de l'arrendament es carreguen al compte de pèrdues i guanys en funció dels acords i vida del contracte.

La societat té llogada la planta a la MANCOMUNITAT, tractant-se d'un arrendament operatiu que es considera operació entre grup, comptabilitzant-se tant la despesa com el saldo a pagar en un compte específic.

Els ingressos derivats dels arrendaments operatius es registren al compte de pèrdues i guanys quan es meriten.

MEMÒRIA EXERCICI 2016

e) Instruments financers.

La societat té registrats en el capítol d'instruments financers, aquelles operacions que donen lloc a un actiu financer en una empresa i, simultàniament, a un passiu financer o a un instrument de patrimoni en una altra empresa. Es consideren, per tant instruments financers, els següents:

*Actius i passius financers*

e.1.) Son actius financers:

- Efectiu i altres actius líquids equivalents.
- Crèdits per operacions comercials: clients i deutors varis.
- Valors representatius de deute d'altres empreses, tals com obligacions, bons i pagarés.
- Crèdits a tercers: com els préstecs i crèdits financers concedits.
- Instruments de patrimoni d'altres empreses adquirits: accions, participacions en institucions d'inversió col.lectiva i altres instruments de patrimoni.
- Altres actius financers: com dipòsits en entitats de crèdit, bestretes i crèdits al personal, fiances i dipòsits constituïts o dividendes a cobrar.

La societat durant els dos darrers exercicis ha disposat dels següents actius financers:

- Efectiu o equivalents: compren tant la caixa com els dipòsits bancaris a la vista i altres inversions a curt termini amb venciment inferior a tres mesos d'alta liquidesa i que son ràpidament realitzables no tenen risc de canvis en el seu valor.
- Préstecs i partides a cobrar: Els comptes a cobrar i préstecs amb venciment inferior a un any es valoren al seu valor raonable que correspon amb el nominal dels mateixos. Aquells que tenen venciment superior a un any es valoren al seu cost amortitzat, tenint en compte l'interès implícit, en el supòsit de que siguin sense interès contractual. Pel càlcul dels interessos s'aplica el tipus d'interès efectiu. Les possibles pèrdues per deteriorament es determinen en base a la millor estimació considerant l'informació disponible i es mostren reduint el valor dels actius.
- Inversions en el patrimoni d'empreses del grup, associades o multigrup. Aquestes inversions es valoren inicialment al cost, que equivaldrà al valor raonable de la contraprestació entregada més els costos de transacció que li siguin directament atribuïbles. La valoriació posterior s'efectua pel seu cost menys l'import acumulat de les correccions valoratives per deteriorament. Sempre que existeixi evidència objectiva de que el valor en llibres d'una inversió no serà recuperable hauran d'efectuar-se les correccions valoratives necessàries i seran la diferència entre el seu valor en llibres i l'import recuperable, que excepte millor evidència es considera el patrimoni net de l'entitat participada rectificat per les plusvàlues tàcites existents en la data de la valoració que corresponguin a elements identificables en el balanç de la participada. Les correccions valoratives per deteriorament i en el seu cas la reversió, s'aplicaran com a despesa o ingrés, respectivament, en el compte de resultats. La reversió del deteriorament té com a límit el valor original en llibres de l'inversió.

e.2.) Son passius financers:

- Dèbits per operacions comercials: proveïdors i creditors varis;
- Deutes amb entitats de crèdit;
- Altres passius financers: deutes amb tercers, com els préstecs i crèdits financers rebuts de persones o empreses que no siguin entitats de crèdit, fiances i dipòsits rebuts.



MEMÒRIA EXERCICI 2016

La societat durant l'exercici únicament ha disposat dels següents passius financers:

- Deutes i partides a pagar: Els comptes a pagar i préstecs amb venciment inferior a un any es valoren al seu valor raonable que es correspon amb el nominal dels mateixos. Els que tenen un venciment superior a un any es valoren al seu cost amortitzat tenint en compte l'interès implícit en el supòsit de que siguin sense interès contractual. Pel càlcul dels interessos s'aplica el tipus d'interès efectiu.

e.3.) Instruments de patrimoni propi: tots els instruments financers que s'inclouen dins dels fons propis, tals com les accions ordinàries emeses.

La societat durant l'exercici no ha disposat d'instruments de patrimoni propi.

*Baixa d'actius i passius financers:*

Un actiu financer es dona de baixa quan expiren o s'han cedit els drets contractuals sobre els fluxos d'efectiu financer, i s'han transferit de manera substancial els riscos i beneficis inherents a la seva propietat. Quan un actiu financer es dona de baixa, la diferència entre la contraprestació rebuda neta dels costos de transacció atribuïbles, considerant qualsevol nou actiu obtingut menys qualsevol passiu assumit, i el valor en llibres de l'actiu financer, més qualsevol import acumulat que s'hagi reconegut directament en el patrimoni net, determina el guany o la pèrdua sorgida al donar de baixa l'indicat actiu i forma part del resultat de l'exercici en que es produeix.

Un passiu financer es dona de baixa quan s'extingeix l'obligació corresponent. La diferència entre el valor en llibres del passiu financer o de la part del mateix que s'ha donat de baixa i la contraprestació pagada, inclosos els costos de transacció atribuïbles així com qualsevol actiu cedit diferent de l'efectiu o passiu assumit, es reconeix en el compte de pèrdues i guanys de l'exercici en que es produeix.

*Interessos i dividendes rebuts dels actius financers:*

Els interessos i dividendes d'actius financers meritats amb posterioritat al moment de la seva adquisició es reconeixen com a ingressos en el compte de resultats. Els interessos es reconeixen utilitzant el mètode del tipus d'interès efectiu i els dividendes quan es declari el dret del soci a rebre'ls.

A efectes de la valoració inicial dels actius financers es registraran de forma separada indepent, atenent al seu venciment, l'import dels interessos explícits meritats i no vençuts en l'esmentat moment així com l'import dels dividendes acordats per l'òrgan competent en el moment de l'adquisició.

Si els dividendes distribuïts procedeixen inequívocament de resultats generats amb anterioritat a la data d'adquisició perquè els imports distribuïts son superiors als beneficis generats per la participada des de l'adquisició, no es reconeixeran com ingressos i minoaran el valor comptable de l'inversió.

f) Existències

Es valoren inicialment al preu d'adquisició o al cost de producció. El preu d'adquisició és l'import facturat pel proveïdor, deduïts els descomptes i els interessos incorporats al nominal dels debïts més les despeses addicionals per tal que les existències es trobin apunt per la seva venda (transports, aranzels, assegurances...) El cost de producció es calcula afegint al cost d'adquisició de les matèries primeres i altres matèries consumibles els costos directament imputables al producte i la part que raonablement correspongui dels costos indirectes imputables als productes. Els impostos indirectes que graven les existències només s'incorporen al preu d'adquisició o al cost de producció quan no son recuperables directament de l'Hisenda Pública.

MEMÒRIA EXERCICI 2016

El mètode utilitzat per la seva valoració és el de cost mig.

Les existències de la societat corresponen bàsicament a peces de recanvi i altres materials necessaris per al funcionament de la planta. S'estableix la següent classificació i tractament comptable de les peces de recanvi:

- Peces de baix cost unitari i baix valor total:

Es tracta de peces amb moviments gairebé constants i que tenen un valor al final de l'exercici que es considera no significatiu. Aquestes peces es comptabilitzen com a despesa de l'exercici en el moment de la seva compra.

- Peces de baix cost unitari i elevat valor total:

Si es considera el seu valor significatiu, degut al gran nombre que figura en estoc, es comptabilitzen com existències al tancament de l'exercici.

- Peces d'elevat cost unitari i d'ús recurrent:

Es tracta d'elements de valor significatiu que seran utilitzats en breu però que al final de l'exercici no ho han estat. Es comptabilitzen com existències.

- Recanvis d'elevat cost unitari i d'ús no recurrent, però que son necessàries tenir-les disponibles per la seva instal.lació:

Es tracta de peces que d'ordinari no s'utilitzen en anys però es considera necessari mantenir per assegurar la continuïtat del funcionament de l'instal.lació o equip. Aquests materials han de classificar-se formant part de l'immobilitzat material i la societat els denomina utilatge reserva. S'amortitzen al llarg de la vida útil del bé al que estan assignats o en funció de la seva vida útil si aquesta és inferior. Si pel transcurs del temps aquests recanvis es consideren obsolets es deterioren totalment.

La valoració posterior de les existències s'efectua considerant el seu possible valor de realització.

Quan el valor net realitzable de les existències és inferior al seu preu d'adquisició o al seu cost de producció, s'efectuen les corresponents correccions valoratives reconeixent-les com a despesa en el compte de resultats. Si deixen d'existir les circumstàncies que varen causar la correcció valorativa s'efectua la reversió de la mateixa tot reconeixent un ingrés en el compte de resultats.

g) Impost sobre beneficis.

L'impost sobre beneficis es registra en el compte de resultats i recull tant l'impost corrent com els impostos diferits. L'impost corrent és la quantitat a satisfer com a conseqüència de les liquidacions fiscals de l'impost sobre benefici relatives a un exercici. Les deduccions i altres avantatges fiscals a la quota de l'impost, excloses les retencions i pagaments a compte, així com les pèrdues fiscalment compensables d'exercicis anteriors i aplicades efectivament en l'exercici, produeixen un menor import de l'impost corrent.

SIRUSA és una societat mercantil amb capital exclusivament públic, tributant en el règim general de l'impost de societats. La llei d'Impost de Societats preveu una bonificació del 99% de la part de la quota íntegra que correspongui a les rendes derivades de l'exercici dels serveis de les competències de les entitats locals, regulats en l'apartat 2 de l'art.25 i l'apartat 1, lletres a,b i c de l'art. 36 de la llei 7/1985 de 2 d'abril de bases de règim local.

MEMÒRIA EXERCICI 2016

Per les rendes que no es troben subjectes a la bonificació indicada anteriorment es reconeix com a despesa de cada exercici l'impost sobre beneficis calculat sobre la base del benefici abans d'impost rectificat per les diferències de naturalesa permanent amb els criteris fiscals i tenint en compte les bonificacions i deduccions aplicables. L'import diferit o anticipat que sorgeix com a resultat de diferències temporals derivades de l'aplicació de criteris fiscals en el reconeixement dels ingressos i despeses es reflexa en el balanç de situació fins a la seva reversió.

Les bonificacions i deduccions es consideren com a minoració de la despesa per impost en l'exercici en el que s'apliquen o es compensen. El crèdit fiscal per l'efecte impositiu de l'aplicació de pèrdues compensables es comptabilitza com actiu quan no existeixen dubtes raonables de la seva recuperació.

Es reconeix el corresponent passiu per impostos diferits per totes les diferències temporàries imposables, excepte que la diferència temporal es derivi del reconeixement inicial d'un fons de comerç o del reconeixement inicial (excepte en una combinació de negocis), d'altres actius i passius en una operació que en el moment de la seva realització no afecti ni al resultat fiscal ni comptable.

En ocasió de cada tancament comptable, es revisen els impostos diferits registrats (tant actius com passius) a fi de comprovar que es mantenen vigents, efectuant-se les oportunes correccions als mateixos, d'acord amb els resultats de les anàlisis realitzades.

*h) Ingressos i despeses.*

Els ingressos i despeses s'imputen en funció del criteri de meritació amb independència del moment en que es produeixi el corrent monetari o financer que es deriva d'ells.

No obstant això, la Societat únicament comptabilitza els beneficis realitzats a la data de tancament de l'exercici, mentre que els riscos i les pèrdues previsibles, àdhuc sent eventuals, es comptabilitzen tan aviat com són coneguts.

Els ingressos per la venda de béns o serveis es reconeixen pel valor raonable de la contrapartida rebuda o a rebre derivada dels mateixos. Els descomptes per prompte pagament, per volum o altre tipus de descomptes, així com els interessos incorporats al nominal dels crèdits, es registren com una minoració dels mateixos. No obstant això la Societat inclou els interessos incorporats als crèdits comercials amb venciment no superior a un any que no tenen un tipus d'interès contractual, quan l'efecte de no actualitzar els fluxos d'efectiu no és significatiu.

Els descomptes concedits a clients es reconeixen en el moment que és probable que es compliran les condicions que determinen la seva concessió com una reducció dels ingressos per vendes.

Les bestretes a compte de ventes futures figuren valorades pel valor rebut.

*i) Provisions i contingències.*

Les obligacions existents a la data del balanç de situació sorgides com a conseqüència de successos passats dels quals poden derivar-se perjudicis patrimonials per a la Societat, l'import de la qual i moment de cancel·lació són indeterminats, es registren en el balanç de situació com provisions pel valor actual de l'import més probable que s'estima que la Societat haurà de desemborsar per a cancel·lar l'obligació.

MEMÒRIA EXERCICI 2016

Els passius contingents són obligacions possibles la materialització de les quals està condicionada a que succeeixi o no un o més fets futurs independents de la voluntat de la Societat. Els passius contingents, així com les provisions l'import de les quals no es pot estimar de forma fiable quan no és molt probable que per la seva cancel·lació, la Societat hagi de despendre's de recursos que incorporen beneficis econòmics, no es reconeixen comptablement si no que es deglossen a la memòria.

j) Elements patrimonials de naturalesa mediambiental

Els costos incorreguts, en el seu cas, en sistemes, equips i instal·lacions que tinguin per finalitat la minimització de l'impacte mediambiental en el desenvolupament de l'activitat i/o la protecció i millora del medi ambient es registren com inversions en l'immobilitzat.

La resta de despeses relacionades amb el medi ambient, diferents de les anteriors, es consideren despesa de l'exercici.

Els administradors confirmen que la Societat no té responsabilitats, despeses, actius, ni provisions i contingències de naturalesa mediambiental que puguin ser significatius en relació al patrimoni, la situació financera i els resultats del període.

k) Críteris emprats pel registre i valoració de les despeses de personal

No existeixen provisions per retribucions al personal a llarg termini, ni compromisos de pensions. Davant de l'absència de qualsevol necessitat previsible de finalització anormal de llocs de treball i donat que els empleats no reben indemnitzacions quan es jubilen o cessen voluntàriament en els seus serveis, els pagaments per indemnitzacions quan sorgeixen s'imputen a despesa en el moment en que s'adopta la decisió d'efectuar l'acomiadament.

La societat efectua per compte dels treballadors una aportació a un pla de pensions extern (per a una major informació veure nota 12 de la present memòria).

l) Subvencions, donacions i llegats.

Les subvencions de capital no reintegrables es valoraran per l'import concedit, reconeixent inicialment com a ingressos directament imputats al patrimoni net i s'imputen a resultats en proporció a la depreciació experimentada durant el període pels actius finançats per les esmentades subvencions, excepte quan es tracti d'actius no depreciables que s'imputaran al resultat de l'exercici en el que es produeixi l'alienació o baixa en inventari dels mateixos.

Mentre tenen el caràcter de subvencions reintegrables es comptabilitzen com a deutes a llarg termini transformables en subvencions.

Al tancament dels dos darrers exercicis la societat no disposa de subvencions de capital pendents de traspasar a resultat ni de subvencions reintegrables.

Quan les subvencions es concedeixen per a finançar despeses específiques s'imputen com a ingrés de l'exercici en el que es merita la despesa que està finançant.

m) Críteris emprats en transaccions entre parts vinculades.

Les operacions entre empreses del mateix grup, independentment del grau de vinculació entre aquestes, es comptabilitzaran d'acord amb les normes generals. Els elements objecte de la

MEMÒRIA EXERCICI 2016

transacció es comptabilitzaran en el moment inicial pel seu valor raonable. La valoració posterior es realitza d'acord amb l'establert en les normes particulars pels comptes que correspongui.

Aquesta norma de valoració afecta a les parts vinculades que s'expliciten en la Norma de registre i valoració 21<sup>a</sup> del Pla General de Comptabilitat. En aquest sentit:

- a) S'entén que una empresa forma part d'un grup quan ambdues estan vinculades per una relació de control, directa o indirecta, anàloga a la prevista en l'article 42 del Codi de Comerç, o quan les empreses estan controlades per qualsevol mitjà per una o varies persones jurídiques que actuen conjuntament o es troben sota una única direcció per acords o clàusules estatutàries.
- b) S'entén que una empresa és associada quan, sense que es tracti d'una empresa del grup en el sentit indicat, l'empresa o les persones físiques dominants, exerceixen sobre l'empresa associada influència significativa, tal com es desenvolupa en la citada norma de registre i valoració 13<sup>a</sup>.
- c) Una part es considera vinculada a una altre quan una d'elles exerceix o té la possibilitat d'exercir directa o indirectament o en virtut de pactes o acords entre accionistes o partícips, el control sobre l'altre o una influència significativa en la presa de decisions financeres i d'explotació de l'altre, tal com es detalla en la norma de registre i valoració n° 15<sup>a</sup>.

Es consideren parts vinculades a la Societat, addicionalment a les empreses del grup, associades i multigrup, a les persones físiques que posseeixin directa i indirectament alguna participació en els drets de vot de la Societat, o en la seva dominant, de manera que els permeti exercir sobre una o altre una influència significativa, així com als seus familiars pròxims, al personal clau de la Societat o de la seva dominant entre el que s'inclou els Administradors i directius junt amb els seus familiars pròxims així com les entitats en les que les persones mencionades anteriorment puguin exercir una influència significativa. Així mateix tenen la consideració de vinculades les empreses que comparteixin algun conseller o directiu amb la Societat, excepte quan aquest no exerceixi una influència significativa en les polítiques financeres i d'explotació d'ambdues i, en el seu cas, als familiars pròxims del representant persona física de l'Administrador, persona jurídica, de la Societat.

n) Fets posteriors al tancament

Els fets posteriors que han posat de manifest condicions que ja existien al tancament de l'exercici, s'han considerat en la formulació dels presents comptes anuals. Aquests fets posterior poden motivar, en funció de la seva naturalesa, un ajust, informació a la memòria o ambdós.

Els fets posteriors que al tancament de l'exercici posin de manifest condicions que no existien al tancament del mateix no suposaran un ajust en els comptes anuals. No obstant quan els fets siguin de tal importància que si no es facilités informació al respecte podria distorsionar-se la capacitat d'avaluació dels usuaris d'aquests comptes anuals, s'inclourà en la memòria informació respecte de la naturalesa del fet posterior.

Des del tancament de l'exercici i fins a la formulació dels comptes anuals no s'han posat de manifest fets posteriors de cap tipus.

MEMÒRIA EXERCICI 2016

**NOTA 5. IMMOBILITZAT MATERIAL**

Els moviments dels elements de l'immobilitzat material dels exercicis 2016 i 2015, es resumeixen en els quadres següents (en euros):

Exercici 2016

Descripció	Saldo al 31/12/2015	Altes	Traspassos	Baixes	Saldo al 31/12/2016
<b>COST</b>					
Terrenys i construccions	-	-	-	-	-
Instal·lacions tècniques, i altre	5.282.365,81	42.570,83	-	48.360,95	5.276.575,69
<b>AMORTITZACIÓ ACUMULADA</b>					
Am. Acum. Terrenys i const.	-	-	-	-	-
Am. Acum. Inst. tecn. i altre	- 4.969.929,09	- 183.465,58	-	34.231,25	- 5.119.163,42
<b>TOTAL</b>	<b>312.436,72</b>				<b>157.412,27</b>

Exercici 2015

Descripció	Saldo al 31/12/2014	Altes	Traspassos	Baixes	Saldo al 31/12/2015
<b>COST</b>					
Terrenys i construccions	-	-	-	-	-
Instal·lacions tècniques, i altre	5.299.782,91	92.324,60	-	109.741,70	5.282.365,81
<b>AMORTITZACIÓ ACUMULADA</b>					
Am. Acum. Terrenys i const.	-	-	-	-	-
Am. Acum. Inst. tecn. i altre	- 4.879.515,58	- 189.947,52	-	99.534,01	- 4.969.929,09
<b>TOTAL</b>	<b>420.267,33</b>				<b>312.436,72</b>

Les baixes produïdes durant l'exercici 2016 corresponen a utilatge reserva que ha estat instal·lat en el procés productiu, per un import de 48.360,95 Euros i que es trobaven amortitzats en 34.231,25 Euros, pel que ha originat una pèrdua de 14.129,70 Euros que figura registrada en l'epígraf "11.- Deteriorament i resultat per alienació de l'immobilitzat" del compte de resultats. En l'exercici anterior les pèrdues pel mateix concepte ascendiren a 10.207,69 Euros.

Durant els exercicis 2016 i 2015 no s'han comptabilitzat correccions valoratives per deteriorament de l'immobilitzat material ja que la direcció de la societat considera que no existeixen indicis de deteriorament.

Tal i com s'indica en la nota 4.2 de la present memòria la societat no s'ha acollit a cap llei de revalorització d'actius.

Durant l'exercici no s'han produït variacions en estimacions que afectin a valors residuals, vides útils i mètodes d'amortització.

L'import de l'immobilitzat material totalment amortitzat encara en us a 31 de desembre de 2016 i 2015 és el següent:

Element d'immobilitzat	2016	2015
Instal·lacions tècniques i altre immob. material	1.813.319,19	1.381.714,87
Immobilitzat amortització específica (grans reparacions)	1.503.198,74	1.503.198,74
<b>TOTAL</b>	<b>3.316.517,93</b>	<b>2.884.913,61</b>

MEMÒRIA EXERCICI 2016

La Societat en exercicis anteriors va efectuar plans per a grans reparacions que al tancament dels dos darrers exercicis es troben totalment amortitzats. Els plans que a la data figuren registrats en el balanç de situació son els següents:

Període cobertura	Import brut	Valor Net a 31-12-16	Valor Net a 31-12-15
2006 a 2010	108.913,13	0,00	0,00
2007 a 2011	549.381,37	0,00	0,00
2009 a 2012	505.745,44	0,00	0,00
2010 a 2013	339.158,80	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>1.503.198,74</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

En el balanç de situació al tancament dels dos darrers exercicis no figuren actius adquirits mitjançant contractes d'arrendament financer.

No s'han estimat costos de desmantellament, retirada o rehabilitació, inclosos com a major valor dels actius.

Durant els exercicis 2015 i 2016 no s'han produït adquisicions d'immobilitzat material a societats o organismes vinculats.

La totalitat de l'immobilitzat material es troba en territori nacional i afecta a l'explotació de l'activitat habitual de SIRUSA.

Els immobilitzats materials que figuren registrats en el balanç de situació no tenen capitalitzades despeses financeres.

No existeixen béns de l'immobilitzat material subjectes a garantia o reversió, ni béns sobre els que hi hagi litigis o embargs en curs.

Al tancament dels dos darrers exercicis no existeixen compromisos en ferm per la compra ni per la venda d'immobilitzats materials.

Els béns inclosos en l'epígraf d'immobilitzat material es troben coberts mitjançant a pòlisses d'assegurança. La política de la societat és formalitzar assegurances per tal de cobrir els possibles riscos a que estan subjectes els diversos elements del seu immobilitzat material. Les cobertures contractades es revisen anualment o quan alguna nova circumstància ho fa necessari.

A la data de formulació dels presents comptes anuals les cobertures d'assegurances vinculades als elements d'immobilitzat material son els següents:

Companyia	Garantia	Cobertura
SegurCaixa Adeslas	Obra civil i edificis	9.000.000,00
SegurCaixa Adeslas	Equipament industrial i averia de maquinaria	45.000.000,00

Al mateix temps la societat té contractades pòlisses d'assegurances per pèrdues de beneficis amb una cobertura màxima de 8.750.000 d'Euros.

Durant l'exercici 2016 s'han reconegut ingressos per lloguer de maquinaria per import de 12.000,00€. Aquests ingressos figuren comptabilitzats en l'epígraf "5.a) Ingressos accessoris i altres de gestió corrent" del compte de pèrdues i guanys.

**NOTA 6. IMMOBILITZAT INTANGIBLE**

Els moviments dels elements de l'Immobilitzat Intangible dels exercicis 2016 i 2015, es resumeixen en els quadres següents (en euros):

MEMÒRIA EXERCICI 2016

Exercici 2016

Descripció	Saldo al 31/12/2015	Altes	Traspassos	Baixes	Saldo al 31/12/2016
<b>COST</b>					
Aplicacions informàtiques	69.662,22	-	-	-	69.662,22
<b>AMORTITZACIO ACUMULADA</b>					
Am. Acum. Aplic. Info.	- 61.207,31	- 4.034,19	-	-	- 65.241,50
<b>TOTAL</b>	<b>8.454,91</b>				<b>4.420,72</b>

Exercici 2015

Descripció	Saldo al 31/12/2014	Altes	Traspassos	Baixes	Saldo al 31/12/2015
<b>COST</b>					
Aplicacions informàtiques	65.393,17	4.269,05	-	-	69.662,22
<b>AMORTITZACIO ACUMULADA</b>					
Am. Acum. Aplic. Info.	- 58.232,10	- 2.975,21	-	-	- 61.207,31
<b>TOTAL</b>	<b>7.161,07</b>				<b>8.454,91</b>

No s'han produït alienacions d'immobilitzat intangible durant els exercicis 2016 i 2015. Tampoc s'han comptabilitzat correccions valoratives per deteriorament de l'immobilitzat intangible per no existir indicis de deteriorament.

Tal i com s'indica en la nota 4.2 de la present memòria la societat no s'ha acollit a cap llei de revalorització d'actius.

Durant l'exercici no s'han produït variacions en estimacions que afectin a valors residuals, vides útils i mètodes d'amortització.

L'import de l'immobilitzat intangible totalment amortitzat encara en us a 31 de desembre de 2016 i 2015 és el següent:

Element d'immobilitzat	2016	2015
Aplicacions informàtiques	62.393,78	52.033,78
<b>TOTAL</b>	<b>62.393,78</b>	<b>52.033,78</b>

Les aplicacions informàtiques s'amortitzen en un 25% anual.

En el balanç de situació al tancament dels dos darrers exercicis no figuren actius intangibles adquirits mitjançant contractes d'arrendament financer.

No s'han estimat costos de desmantellament, retirada o rehabilitació, inclosos com a major valor dels actius.

No hi ha immobilitzats intangibles adquirits a societats o organismes vinculats.

La totalitat de l'immobilitzat intangible es troba en territori nacional i afecta a l'explotació de l'activitat habitual de SIRUSA.

Els immobilitzats intangible que figuren registrats en el balanç de situació no tenen capitalitzades despeses financeres.

No existeixen béns de l'immobilitzat intangible subjectes a garantia o reversió, ni béns sobre els que hi hagi litigis o embargs en curs.

Al tancament dels dos darrers exercicis no existeixen compromisos en ferm per la compra ni per la venda d'immobilitzats intangible.

Els béns inclosos en l'epígraf d'immobilitzat intangible es troben coberts mitjançant a pòlisses d'assegurança, tal i com s'ha indicat anteriorment pels actius d'immobilitzat material.



## MEMÒRIA EXERCICI 2016

**NOTA 7- ARRENDAMENTS I ALTRES OPERACIONS DE NATURALESA SIMILAR**7.1. Arrendaments financers

Durant els dos darrers exercicis la societat no ha tingut vigent cap contracte d'arrendament financer.

7.2. Arrendaments operatius

Els arrendaments operatius en els que la societat actua com arrendatària presenten les següents característiques:

	2016	2015
Import dels pagaments futurs mínims		
- Fins a 1 any	1.572.000,00	1.875.600,00
- Entre 1 i 5 anys	6.288.000,00	7.502.400,00
- Més de 5 anys	7.860.000,00	11.253.600,00
Pagaments mínims per arrendaments reconeguts com a despesa de l'exercici	1.946.126,96	1.906.136,08

La totalitat de les xifres exposades anteriorment corresponen al lloguer de la planta incineradora propietat de la MANCOMUNITAT. Cal tenir en compte que les projeccions del 2016 s'han efectuat en base al lloguer anual de 1.572.000,00 Euros (131.000,00 Euros mensuals) previst pel 2017, import que pot variar en exercicis posteriors.

L'esmentat lloguer té una vigència fins a l'any 2026, i el seu preu es revisa anualment. Durant l'exercici 2016 ha estat de 156.300,00 Euros mensuals (mateix import que en l'exercici anterior 2015), que han fet un total anual de 1.875.600,00 Euros, pel que la diferència de 70.526,96 Euros fins a l'import total pagat de 1.946.126,96 Euros correspon a IBI repercutit per la MANCOMUNITAT. Durant l'exercici 2015 el lloguer mensual va ser del mateix import, que feren un total anual de 1.875.600,00 Euros, pel que la diferència de 30.536,08 Euros fins a l'import total pagat de 1.906.136,08 Euros va correspondre a l'IBI repercutit per la MANCOMUNITAT.

No hi ha restriccions imposades a SIRUSA en virtut del contracte de lloguer més enllà del manteniment de la planta en condicions d'adequat servei. Les inversions, obres o millores de la planta que es facturen a SIRUSA i suposen una inversió o un allargament de la vida útil dels béns productius o un increment de la seva capacitat productiva, es repercuteixen pel mateix import a la MANCOMUNITAT, propietària de la planta, quedant únicament a càrrec de SIRUSA totes les despeses vinculades a reparacions i manteniments, incloses les grans reparacions plurianuals.

Durant l'exercici 2016 SIRUSA ha repercutit a la MANCOMUNITAT un import de 1.579.821,99 Euros en concepte d'inversions a la planta suportades per la societat i que suposen un allargament de la vida útil o una millora de la seva productivitat. Les esmentades inversions son efectuades per SIRUSA a partir d'encàrrecs específics de la MANCOMUNITAT. L'any anterior aquests encàrrecs ascendiren a 1.440.397,88 Euros.

En els dos darrers exercicis no s'han produït subarrendaments.

Tal i com s'ha indicat en la nota corresponent a immobilitzat material existeixen cobertures d'assegurances adequades.

MEMÒRIA EXERCICI 2016

**NOTA 8. INSTRUMENTS FINANCERS.**

Al 31 de desembre de 2016 i 2015 el detall dels instruments financers és el següent:

**8.1 Actius financers**

**8.1.1 Actius financers a llarg i curt termini**

A 31 de desembre de 2016 la totalitat dels actius financers a llarg termini corresponen a un dipòsit de garantia efectuat a favor d'Endesa. Al tancament de l'exercici anterior no hi havia inversions financeres a llarg termini.

Les inversions financeres a curt termini son:

CATEGORIES	CLASSES			
	Crèdits i altres C.T.		TOTAL C.T.	
	31/12/2016	31/12/2015	31/12/2016	31/12/2015
Actius a valor raonable amb canvis a pèrdues i guanyats, dels que				
— Mantinguts per negociar	-	-	-	-
Inversions mantingudes fins al venciment				
Préstecs i partides a cobrar	2.787.059,51	2.909.665,54	2.787.059,51	2.909.665,54
Altres partides a cobrar	3.094.596,22	1.090.808,22	3.094.596,22	1.090.808,22
Efectiu i altres actius líquids	2.638.398,89	4.600.714,03	2.638.398,89	4.600.714,03
<b>TOTAL</b>	<b>8.520.054,62</b>	<b>8.601.187,79</b>	<b>8.520.054,62</b>	<b>8.601.187,79</b>

En la taula anterior no s'inclouen els saldos a cobrar de les administracions públiques.

La composició de la partida de préstecs i partides a cobrar és la següent, en euros:

	31.12.16	31.12.15
<b>Crédits per operacions comercials</b>		
Clients tercers	2.451.572,39	2.861.684,15
Clients empreses grup i associades	323.487,12	47.981,39
<b>Crédits per operacions no comercials</b>		
Deutors varis	12.000,00	-
Personal	-	-
<b>Total</b>	<b>2.787.059,51</b>	<b>2.909.665,54</b>

Per una ampliació dels saldos amb entitats vinculades veure nota 17 de la present memòria.

Els saldos per deutors comercials inclou els deterioraments provocats per insolvències de clients segons el següent detall (al tancament de l'exercici anterior no hi havia saldos de clients deteriorats):

Deteriorament	01/01/2015	Altas	Bajas	31/12/2016
<b>Créditos per operacions comercials</b>				
Clients	-	6.425,29	-	6.425,29

MEMÒRIA EXERCICI 2016

El deteriorament registrat en l'exercici figura en l'epígraf "7.c) Pèrdues, deterioraments..." del compte de pèrdues i guanys.

La composició del saldo d'altres partides a cobrar és la següent, en euros:

	31.12.16	31.12.15
Comptes d'estalvi	3.086.000,00	1.086.000,00
Interessos meritats pendents de cobrament	8.596,22	4.808,22
<b>Total</b>	<b>3.094.596,22</b>	<b>1.090.808,22</b>

Al tancament de l'exercici 2016 existeixen quatre imposicions a termini en diferents entitats financeres que meriten un interès anuals entre el 0,25% i el 0,5%

El saldo inclòs a la categoria d' "efectiu altres actius líquids equivalents" correspon en la seva totalitat a comptes corrents bancàries denominades en Euros excepte un import de 638,94 Euros que correspon a efectiu en caixa.

### 8.1.2 Altre informació relativa a actius financers

- Classificació per venciments:

La totalitat dels actius financers a 31 de desembre de 2016 tenen venciment inferior a un any.

- Reclassificacions

Durant l'exercici no s'han produït reclassificacions entre les diferents categories d'actius financers.

- Altre informació

Degut a la seva liquiditat el valor raonable dels actius indicats anteriorment coincideix amb el seu valor comptable.

- Informació relacionada amb el compte de pèrdues i guanys i el patrimoni net

Les pèrdues o guanys corresponents a les diferents partides d'actius financers es detallen en la nota 12 de la present memòria.

- Actius cedits i acceptats en garantia.

De les imposicions a termini indicades anteriorment n'hi ha una per un import de 86.000,00 Euros que es troba cedida en garantia d'un aval davant de la Generalitat de Catalunya per tal d'obtenir el permís d'incineració de residus industrials.

La societat no disposa d'actius financers rebuts en garantia.

### 8.2 Passius financers

#### 8.2.1 Passius financers a llarg i curt termini

La societat no disposa de passius financers a llarg termini.

Els passius financers a curt termini es resumeixen en la següent taula, en euros:

## MEMÒRIA EXERCICI 2016

		CLASSES			
		Altres C.T.		TOTAL C.T.	
		31/12/2016	31/12/2015	31/12/2016	31/12/2015
CAT.	Dèbits i partides a pagar	2.954.559,23	2.731.601,35	2.954.559,23	2.731.601,35
	<b>TOTAL</b>	<b>2.954.559,23</b>	<b>2.731.601,35</b>	<b>2.954.559,23</b>	<b>2.731.601,35</b>

El detall al tancament dels dos darrers exercicis de la partida de “Dèbits i partides a pagar” s’indica a continuació:

	Curt termini	
	31.12.16	31.12.15
<b>Per operacions comercials</b>		
Proveïdors	1.658.015,27	1.406.775,27
Proveïdors grup i associades	1.169.944,68	1.218.429,69
<b>Per operacions no comercials</b>		
Personal	126.599,28	106.396,39
<b>Total dèbits i partides a pagar</b>	<b>2.954.559,23</b>	<b>2.731.601,35</b>

Per una ampliació dels saldos amb entitats vinculades veure nota 17 de la present memòria. Al tancament dels dos darreres exercicis no té formalitzades pòlisses de crèdit ni de descompte.

#### 8.2.2 Altre informació relativa a passius financers.

- Classificació per venciments:

La totalitat dels passius financers a 31 de desembre de 2016 tenen venciment inferior a un any.

- Reclassificacions

Durant l'exercici no s'han produït reclassificacions entre les diferents categories de passius financers.

- Informació relacionada con el compte de pèrdues i guanys i el patrimoni net

Les pèrdues o guanys corresponents a les diferents partides de passius financers es detallen en la nota 12 de la present memòria.

- Informació sobre ajornaments de pagaments a proveïdors:

	Exercici 2016	Exercici 2015
Dins del termini màxim legal	6.688.470,78	7.144.194,49
Resta de pagaments	2.392.781,47	2.823.675,53
Total pagaments exercici	9.081.252,25	9.967.870,02
PMPE (dies) de pagaments	125,96	146,87
Ajornaments que al tancament superen el màxim legal	582.581,56	604.229,53
Total pagaments pendents	2.827.959,95	2.625.204,96

MEMÒRIA EXERCICI 2016

Els període mig de pagament es veu afectats pels lloguers de la planta propietat de la MANCOMUNITAT que es liquiden amb un important diferiment. Al tancament de l'exercici 2016 queden pendents de pagar un total de sis mensualitats (les mensualitats per a l'any 2016 han estat de 156.300,00 Euros). La MANCOMUNITAT manté el 95% de les accions de SIRUSA.

**8.3 Altre informació a incloure en la memòria**

a) *Valor raonable*

Es considera que el valor en llibres constitueix una aproximació acceptable al valor raonable, tant dels crèdits com dels debits.

b) *Naturalesa i nivell de risc dels instruments financers*

Per la seva activitat normal la societat està exposada a diferents riscos financers, bàsicament risc de crèdit, risc de liquiditat i risc de mercat (que inclou el tipus de canvi i el tipus d'interès)

- Risc de crèdit: Es refereix a ventes a crèdit a clients. Aquest risc es considera poc significatiu ja que gran part dels serveis es presten als ajuntaments mancomunats o a d'altres administracions publiques.
- Risc de liquiditat: La societat manté uns nivells de liquiditat elevats que li permeten sense cap tipus d'impediment fer front als pagaments previstos a curt termini.
- Risc de tipus de canvi: La societat efectua la totalitat de les seves operacions en euros pel que es considera aquest risc inexistent.
- Risc de tipus d'interès: Aquest risc va associat al finançament extern. Es considera inexistent ja que no hi ha deutes no comercials amb tercers.

c) *Comptabilitat de cobertures*

No existeixen contractes de cobertura financera.

**8.4 Empreses del grup, multigrup i associades**

Formant part de l'epígraf "A.IV. Inversions en empreses del grup i associades a llarg termini" la societat té comptabilitzades les següents participacions:

Participada	% participació directa	% drets de vot
Valorización de Escorias para la Construcción, S.A. (VECSA)	40%	40%

La societat "Valorización de Escorias para la Construcción, S.A." (en endavant VECSA), amb NIF A43607589, té el domicili al Polígon Riu Clar, Carrer Coure 300, de Tarragona i té com activitat principal la valorització i comercialització de productes procedents de la incineració de residus sòlids urbans i els seus derivats. VECSA no cotitza en cap mercat organitzat.

Les dades que es desprenen dels seus dos darrers comptes anuals aprovats, corresponents als exercicis 2016 i 2015 son les següents:

MEMÒRIA EXERCICI 2016

	2016	2015
Capital Social	180.000	180.000
Reserves	40.283	40.283
Resultats negatius d'exercicis	0	0
Resultats de l'exercici	422.759	423.175
<b>TOTAL PATRIMONI NET</b>	<b>643.042</b>	<b>643.458</b>

La participació en aquesta societat, seguint l'establert en la norma de valoració 9.2.5 del Pla General de Comptabilitat, està comptabilitzada pel seu cost d'adquisició per un import de 72.000 Euros i no ha estat necessari registrar cap deteriorament ja que el percentatge del patrimoni net atribuïble a SIRUSA és del 40%, equivalent a 257.217 Euros, import superior al valor en llibres.

En data 19 de gener de 2016 la junta general d'accionistes de VECSA va aprovar la distribució de dividends per un import global de 423.175,08 Euros, dels que 169.270,03 Euros van correspondre a SIRUSA i que es troben registrats com a ingrés financer en l'epígraf "14.a1) Ingressos financers de participacions en instruments del patrimoni en empreses del grup i associades". En l'exercici anterior els dividends rebuts de la participada foren de 200.476,85 Euros.

**NOTA 9. FONS PROPIS.**

El capital social de la societat és de 300.506,05 €, que es compon de 500 accions d'una única classe de 601,012 Euros de valor nominal cada una d'elles, totalment subscrites i desemborsades. Els accionistes al tancament son:

	% participació
Serveis Mancomunats d'incineració dels Residus Urbans (la MANCOMUNITAT)	95,00%
AVANÇSA Empresa de Promoció i Localització Industrial de Catalunya, S.A.	5,00%
	<u>100,00%</u>

La societat no manté en cartera accions pròpies ni hi ha ampliacions de capital en curs.

En els darrers 5 anys no s'han repartit dividends.

Segons la legislació vigent el 10% del resultat de cada exercici s'ha de destinar a dotar la reserva legal, fins arribar, almenys, al 20 % del capital social. Aquesta reserva únicament pot destinar-se, mentre no superi el límit indicat, a la compensació de pèrdues en el cas de que no existeixin altres reserves disponibles suficients per a aquest fi. Al tancament dels dos darrers exercicis la societat té coberta la reserva legal.

**Nota 10. EXISTÈNCIES.**

Al tancament dels dos darrers exercicis la totalitat de les existències corresponen a recanvis i altres aprovisionaments i es valoren al preu mig ponderat.

La totalitat de les existències és de lliure disposició i no ha estat necessari registrar deterioraments per obsolescència.

No existeixen compromisos en ferm per la compra o venda d'existències.

La societat té contractades pòlisses d'assegurances que garantitzen la recuperabilitat del valor net comptable de les existències.

## MEMÒRIA EXERCICI 2016

NOTA 11. SITUACIÓ FISCAL.

Com a conseqüència de l'aplicació de criteris comptables necessaris per a la presentació de la imatge fidel de la societat, sorgeixen diferències entre el resultat comptable respecte del benefici fiscal, a efectes del càlcul i previsió de l'impost de societats.

La conciliació de l'import net d'ingressos i despeses de l'exercici anual acabat el 31 de desembre de 2016 i de 2015 amb la base imposable de l'impost sobre Societats (resultat fiscal), és la següent en euros:

	2016			2015		
	Augments	Disminucions	Net	Augments	Disminucions	Net
Saldo ingressos i despeses			- 371.680,36			774.088,60
Impost sobre societats	1.355,75		1.355,75	6.245,47		6.245,47
Diferències temporàries						
Diferències permanents	195,51		195,51	2.620,72		2.620,72
Bonificació dividends participada		- 169.270,03	- 169.270,03		- 200.476,85	- 200.476,85
Bonificació servei públic		544.822,15	544.822,15		- 560.172,69	- 560.172,69
Cobraments actes exercicis anteriors						
Reversió provisions						
Comp. bases negatives exerc. Anter.						
<b>Base Imposable (Rtat fiscal)</b>			<b>5.423,02</b>			<b>22.305,25</b>

Les diferències permanents dels exercicis 2015 i 2016 corresponen exclusivament a determinades despeses no deduïbles.

Per a l'exercici 2016 la despesa per impost de societats correspon al tipus impositiu del 25% aplicat sobre la base imposable (resultat fiscal) indicat en la taula anterior. En l'exercici anterior el tipus impositiu fou del 28%.

La totalitat de la despesa per impost sobre beneficis dels dos darrers exercicis correspon a operacions continuades, sense existir tampoc operacions que afectin al patrimoni net.

La societat no té actius ni passius per impost diferit de diferències temporàries deduïbles, bases imposables negatives ni altres crèdits fiscals.

No existeixen diferències temporàries imposables per inversions en societats dependents, associades o negocis conjunts, com tampoc existeixen incentius pendents d'aplicar.

El detall dels saldos amb les administracions públiques al tancament del darrer exercici és el següent:

	31/12/2016		31/12/2015	
	A cobrar	A pagar	A cobrar	A pagar
HP Deutora Impost societats 2016	42.571,94			
HP Creditora Impost societats 2015				1.511,91
HP Deutora/Creditora IVA	38.232,61			14.325,46
HP creditora retencions IRPF		65.898,07		48.771,32
HP creditora impost electricitat		50.323,58		45.310,54
HP creditora cànon incineració		356.634,00		370.143,00
Seguretat social deutora/creditora	54.266,03	48.987,65		45.416,68
<b>Total a curt termini</b>	<b>135.070,58</b>	<b>521.843,30</b>	<b>-</b>	<b>525.478,91</b>

MEMÒRIA EXERCICI 2016

Els imports a cobrar de la seguretat social corresponen 11.377,20 Euros a devolucions pendents per ingressos indeguts i 42.888,83 Euros corresponen a recàrrecs per prestacions derivades d'un accident laboral pagats en exercicis anteriors pels que la societat va recórrer judicialment obtenint sentència ferma favorable de devolució.

Els exercicis oberts a inspecció comprenen els quatre últims exercicis. Les declaracions no es poden considerar definitives fins a la seva prescripció o la seva acceptació per les autoritats fiscals.

Els administradors estimen que qualsevol passiu fiscal adicional que pugui posar-se de manifest, com a conseqüència d'una eventual inspecció, no tindrà un efecte significatiu sobre els comptes anuals agafats en el seu conjunt.

**NOTA 12. INGRESSOS I DESPESES**

Consums de matèries primes i altres aprovisionaments

El detall de la partida "4.b Consums de matèries primes i altres aprovisionaments" del compte de pèrdues i guanys és el següent:

	<u>Existen.inicial</u>	<u>Compres</u>	<u>Existenc.final</u>	<u>Consums</u>
2016	972.470,41	2.086.803,48	915.830,50	2.143.443,39
2015	964.650,27	1.879.269,84	972.470,41	1.871.448,70

Les adquisicions intracomunitàries i les importacions es poden considerar pràcticament insignificants.

Despeses de personal

Durant l'exercici 2016 s'ha liquidat al personal la part pendent derivada de la suspensió de la paga extraordinària de desembre de 2012. Aquest import ha ascendit a 46.179,07 Euros.

Per altra banda durant l'exercici 2016 s'ha negociat i ha entrat en vigor un nou conveni col·lectiu amb efectes retroactius ja per l'any 2015, circumstància que ha implicat la liquidació d'endarreriments de l'exercici 2015 per import de 149.100,69 Euros.

El detall de les càrregues socials, incloses en la partida "6.b- Càrregues socials" del compte de pèrdues i guanys és el següent:

<u>Descripció</u>	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Seguretat Social a càrrec de l'empresa	522.074,33	492.583,45
Aportacions a plans de pensions	22.760,00	17.750,00
Altres despeses socials	26.377,82	27.338,84
<b>Total</b>	<b>571.212,15</b>	<b>537.672,29</b>

La partida " 13.- Altres resultats" correspon a resultats originats fora de l'activitat habitual de la societat registrats en els comptes comptables "(778) Ingressos excepcionals" per import de 85.646,99 Euros i "(678) Despeses excepcionals" per import de 2.266,85 Euros, provocant un resultat net positiu de 83.380,14 Euros. Formant part dels ingressos extraordinaris figuren els



## MEMÒRIA EXERCICI 2016

42.888,83 Euros pendents de retornar a Sirusa per part de la Seguretat Social pels que existeix sentència ferma de devolució. En l'exercici anterior aquesta partida ascendia a un saldo també positiu de 15.223,11 Euros.

El detall del resultat financer és el següent:

Descripció	2016	2015
Revalorització/Depreciació actius a valor raonable	-	-
Dividends rebuts de participades	169.270,03	200.476,85
Interessos i similars	10.926,27	16.646,94
Despeses financeres varies	- 2.876,27	- 3.373,99
<b>Resultat financer</b>	<b>177.320,03</b>	<b>213.749,80</b>

**NOTA 13. SUBVENCIONS, DONACIONS I LLEGATS.**

Al tancament dels dos darrers exercicis no existeixen subvencions de capital pendents de traspasar a resultat. Tampoc s'han rebut subvencions d'exploració de cap tipus.

**NOTA 14. PROVISIONS I CONTINGÈNCIES**Incrementos salarials dereviats del conveni 2012-2014

En base a l'establert en les diferents lleis de Pressupostos de l'Estat pels exercicis 2012, 2013 i 2014 la societat no va liquidar als treballadors subjectes al conveni col·lectiu els increments salarials anuals previstos en el mateix.

Durant l'exercici 2016 s'han sol·licitat, tant a experts legals externs a la societat com a d'altres d'interns, diferents estudis i dictàmens legals per tal de determinar si els esmentats increments salarials s'ajustaven a dret i per tant s'havien de liquidar o si pel contrari resultava aplicable l'establert en les lleis de Pressupostos de l'Estat i per tant aquests increments no eren procedents.

Vist que dels informes indicats no es desprèn una conclusió unànime sobre la seva liquidació la societat no han satisfet els increments salarials que es deriven del conveni 2012-2014 i que ascendeixen aproximadament a 193.202,05 Euros, desconeixent-se si s'hauran de satisfer en un futur.

Acta d'infracció de prevenció i seguretat en el treball

Com a conseqüència d'un accident laboral ocorregut el 29 de novembre de 2011, en data 18 de maig de 2012 l'inspecció laboral emet les conclusions entenent-se segons l'inspector que la causa de l'accident fou la no adopció de mesures o procediments de treball adequats. La sanció imposada fou de 20.490 Euros pel que la societat va efectuar la corresponent provisió en l'exercici 2012, al mateix temps que va presentar recurs que fou desestimat i per tant va efectuar el pagament de l'import indicat. En data 18 d'abril de 2013 es va presentar demanda al jutjat social de Tarragona impugnant la resolució. A la data ja s'ha celebrat el judici restant a l'espera de sentència.

## MEMÒRIA EXERCICI 2016

**NOTA 15. INFORMACIÓ SOBRE EL MEDI AMBIENT**

Existeix una assegurança per responsabilitats mediambientals per danys personals i materials amb un límit de 1.000.000 d'Euros per sinistre i un límit agregat anual també de 1.000.000 d'Euros.

Les possibles contingències de caràcter mediambiental en les que pugui incórrer la societat, queden cobertes amb una assegurança de responsabilitat civil per contaminació i responsabilitat mediambiental vigent amb la companyia AIG i amb un capital assegurat de 1.000.000 d'Euros.

L'entitat té contractades específicament a les entitats ECA, TÜV, TECNOAMBIENTE i ABELLÓ LINDE pel control d'emissions de gasos i anàlisi. Els imports facturats per aquestes empreses en els dos darrers exercicis han estat:

	2.016	2.015
ECA	111.145,09	96.494,15
TÜV	65.281,92	36.717,41
TECONAMBIENTE	4.588,08	4.588,08
ABELLO LINDE	13.348,72	11.356,74
<b>Total</b>	<b>194.363,81</b>	<b>149.156,38</b>

Cal indicar igualment que SIRUSA ha rebut de VECSA factures per un import de 662.305,33 Euros per reciclatge i aprofitament de les escòries generades. L'any anterior aquestes despeses foren de 689.390,84 Euros (veure nota 17 de la present memòria).

**NOTA 16. ESDEVENIMENTS POSTERIORS AL TANCAMENT**

Des del tancament de l'exercici 2016 fins a la data de formulació d'aquests Comptes Anuals, no s'han produït esdeveniments significatius que requereixin ajust o informació addicional.

No hi ha cap fet posterior que afecti a l'aplicació del principi d'empresa en funcionament.

**NOTA 17. OPERACIONS AMB PARTS VINCULADES.**

A efectes de la presentació dels comptes anuals una part es considera vinculada a una altre quan una d'elles o un conjunt que actua en concert, exerceix o té la possibilitat d'exercir directa o indirectament o en virtut de pactes o acords entre accionistes o partícips, el control sobre una altre o una influència significativa en la presa de decisions financeres i d'explotació de l'altre, anàloga a la de l'article 42 del Codi de Comerç. Com s'ha indicat en la nota referent a fons propis d'aquesta memòria SIRUSA té com accionistes a la MANCOMUNITAT (95%) i a AVANÇSA (5%), pel que aquestes dues entitats juntament amb VECSA de la que SIRUSA disposa d'una participació del 40%, es consideren entitats vinculades.

Les transaccions efectuades i els saldos pendents amb les entitats vinculades son els següents:

## MEMÒRIA EXERCICI 2016

Operacions 2016	Recepció serveis	Lloguer planta	Compres immobilitzat	Despeses repercutides	Dividends rebuts	Prestació serveis
MANCOMUNITAT A VANÇSA		-		1.579.821,99		
VECSA	662.305,33				169.270,03	40.583,46
	662.305,33	-	-	1.579.821,99	169.270,03	40.583,46
Saldos a 31-12-16	Clients	Dividends a cobrar	Proveïdors	Lloguers pendents pagament	Proveïdors immobilitzat	
MANCOMUNITAT A VANÇSA	290.950,37			976.979,81	-	
VECSA	32.536,75		192.964,87			
	323.487,12	-	192.964,87	976.979,81	-	
Operacions 2015	Recepció serveis	Lloguer planta	Compres immobilitzat	Despeses repercutides	Dividends rebuts	Prestació serveis
MANCOMUNITAT ICAEN	13.487,50	1.906.136,08		1.440.397,88		
VECSA	689.390,83				200.476,85	46.839,27
	702.878,33	1.906.136,08	-	1.440.397,88	200.476,85	46.839,27
Saldos a 31-12-15	Clients	Dividends a cobrar	Proveïdors	Lloguers pendents pagament	Proveïdors immobilitzat	
MANCOMUNITAT ICAEN	9.381,28			998.795,41		
VECSA	38.600,11		219.634,28			
	47.981,39	-	219.634,28	998.795,41	-	

No existeixen acords específics o compromisos sobre llicències, finançament, compres i ventes. La MANCOMUNITAT, que posseeix el 95% del capital social de SIRUSA, és propietària de la planta industrial on la societat desenvolupa la seva activitat pel que determina anualment el preu del lloguer de la planta. Al mateix temps la MANCOMUNITAT estableix també anualment les tarifes d'incineració aplicables així com l'import de la renda anual de lloguer.

Referent a la participada VECSA la relació mantinguda és comercial, ja que l'activitat de l'associada és complementària a la de SIRUSA. Així mateix també li repercuteix despeses conjuntes vista la proximitat. Aquests ingressos son molt poc significatius respecte al global de SIRUSA.

#### Informació referent als membres del Consell d'Administració i al personal d'alta direcció

El personal d'alta direcció ha meritat sous, dietes i altres remuneracions durant l'exercici 2016 per import de 140.149,22 Euros. L'any anterior les percepcions rebudes foren de 145.514,18 Euros.

Els membres de l'òrgan d'administració han rebut sous, dietes i altres remuneracions durant l'exercici 2016 per import conjunt de 46.107,63 Euros (la totalitat d'aquestes percepcions estan satisfetes al tancament de l'exercici). L'any anterior les percepcions rebudes foren de 39.349,10 Euros.

MEMÒRIA EXERCICI 2016

Els membres del consell d'administració i els directius tenen una assegurança de responsabilitat civil per la que durant l'exercici 2016 s'ha satisfet una prima de 2.759,90 Euros. Per altra banda son beneficiaris també d'una assegurança de salut per la que SIRUSA satisfà mensualment una prima entorn de 40 Euros per a cada un d'ells.

En compliment de la normativa vigent i amb la finalitat de reforçar la transparència de les societats anònimes, es detallen els següents càrrecs i funcions que ostenten al 31 de desembre de 2016, en societats amb el mateix, anàleg o complementari gènere d'activitat al que desenvolupa SIRUSA (no ostenten cap tipus de participació):

1.- Administradors comuns amb la societat VECSA

	Càrrec a SIRUSA	Càrrec a VECSA
Josep Fèlix Ballesteros Casanova	President del C.Adció	President del C.Adció
Pere Granados Carrillo	Conseller	Vocal

2.- Administradors comuns amb la MANCOMUNITAT

	Càrrec a SIRUSA	Càrrec a MANCOMUNITAT	Altres càrrecs
Josep Fèlix Ballesteros Casanova	President C.Adció	President	Alcalde de Tarragona
Carles Pellicer Punyed	Vicepresident C.Adció	Vice-president	Alcalde de Reus
Camí Mendoza Mercè	Conseller	Membre de la Junta	Alcaldessa de Cambrils
Albert Batet Canadell	Conseller	Membre de la Junta	Alcalde de Valls
Pere Granados Carrillo	Conseller	Membre de la Junta	Alcalde de Salou
Oscar Sánchez Ibarra	Conseller	Membre de la Junta	Alcalde de Constantí
Roc Muñoz Martínez	Conseller	Membre de la Junta	Alcalde de La Canonja
F.Xavier Farriol Roigés	Conseller	Membre de la Junta	Regidor de Vilaseca

L'empresa "AVANÇSA, Empresa de Promoció i Localització Industrial de Catalunya, S.A." es membre del Consell d'Administració de SIRUSA tot i que a la data no hi té designat cap representant.

L'objecte social de la MANCOMUNITAT és el d'administrar una planta incineradora de residus urbans amb recuperació d'energia, amb la capacitat suficient per atendre el volum dels residus urbans que es generen en els municipis que integren la MANCOMUNITAT.

**NOTA 18. ALTRE INFORMACIÓ.**

La plantilla mitja de la societat durant els darrers dos exercicis s'ha distribuït de la següent forma:

	Homes		Dones		Total	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Alts directius	1,00	1,00	-	-	1,00	1,00
Altres personal de direcció	9,15	9,15	1,00	1,00	10,15	10,15
Administratius	-	-	2,00	2,00	2,00	2,00
Altres personal qualificat	21,35	21,63			21,35	21,63
<b>Total</b>	<b>31,50</b>	<b>31,78</b>	<b>3,00</b>	<b>3,00</b>	<b>34,50</b>	<b>34,78</b>

## MEMÒRIA EXERCICI 2016

Al tancament de l'exercici la totalitat del personal és fixe.  
 Existeix un únic treballador amb una discapacitat superior al 33%.  
 En la taula anterior no s'inclouen els consellers.

Els honoraris de l'auditor percebuts pels treballs d'auditoria de comptes de l'exercici 2016 han estat de 8.000,00 Euros. L'any anterior ascendiren a 7.923,70 Euros.

**NOTA 19. INFORMACIÓ SEGMENTADA.**

La distribució de la xifra de negocis de la societat per categoria d'activitats es detalla en el següent quadre:

Activitat	2016	2015
Incineració residus urbans	6.561.909,51	6.516.378,76
Venta de ferralla	139.588,28	216.465,93
Venta d'energia	1.854.679,18	2.291.563,42
Altre ventes	896,80	503,10
Inversions repercutides a la MANCOMUNITAT	1.579.821,99	1.437.189,40
Repercussió a Ajuntaments ECOEMBES	206.256,51	184.863,43
Serveis a VECSA	40.583,46	48.329,27
	<u>10.383.735,73</u>	<u>10.695.293,31</u>

Geogràficament la totalitat dels serveis s'han prestat a la província de Tarragona.

Tarragona, 2 de maig de 2017

## INFORME DE GESTIÓ 2016

### 1. ACTIVITAT DE LA SOCIETAT

Durant l'any 2016 la Societat va continuar realitzant l'explotació de la Incineradora de Tarragona, amb l'objectiu bàsic d'assegurar el funcionament de la planta de forma contínua, fiable i segura durant el màxim temps possible, alhora que intentant optimitzar les condicions d'incineració, tant des del punt de vista tècnic com econòmic, reduint costos i valoritzant els propis residus.

El global de l'exercici ha resultat negatiu en la xifra de pèrdues i guanys a causa de, per un costat, la molt important caiguda en el preu de venda de l'energia i, per un altre costat, a la necessitat d'assumir unes despeses sobrevingudes i no vinculades directament a l'explotació de l'exercici, i que es detallaran a l'apartat corresponent.

Tanmateix, i pel que fa a la resta d'activitats, mediambientals, pedagògiques i de recerca científica, els resultats de la gestió es poden qualificar com a satisfactoris.

### 2. RESULTATS TÈCNICS

El total de residus rebuts a la planta fou de 154.974 t., quantitat fins i tot superior en un 1,44% al valor de l'any 2015. Cal tenir present, tanmateix, que aquesta xifra de 154.974 t. inclou les 1.841 t. procedents de la planta de Botarell, rebuig resultant de la gestió del total de les 3.342 t. (2.698 t. d'origen Reus i 644 t. d'origen Cambrils) desviades durant l'aturada per al manteniment durant els mesos de gener i febrer, així com 3.201 t. procedents de la planta de SANEA GRIÑÓ, retorn parcial a compte de les 4.554 t. desviades durant l'estiu a causa de la saturació de la planta incineradora.

Als forns es van incinerar un total de 150.029 t., una quantitat un 1,29% inferior a les 151.996 t. de l'any anterior. El total de residus gestionats (153.274 t., un 0,67 % inferior a les 154.312 t. del 2015) van tenir la procedència següent: 126.088 t. dels ajuntaments mancomunats, 20.222 t. del Consell Comarcal del Tarragonès i 6.964 t. d'altres ajuntaments i clients particulars.

De forma individual els residus procedents dels ajuntaments mancomunats van ser

Ajuntament	RSU 2016	RSU 2015	Variació 2016 respecte 2015
Tarragona	47.202	46.297	Increment del 1,95%
Reus	32.065	31.378	Increment del 2,32%
Valls	7.281	6.933	Increment del 5,02%
Salou	18.834	18.083	Increment del 4,15%
Cambrils	11.269	10.938	Increment del 3,03%
Vila-seca	7.080	6.958	Increment del 1,75%
Constantí	2.357	2.213	Increment del 6,51%

Pel que fa a les xifres indicades cal precisar que les dades de Tarragona engloben també les del municipi de La Canonja, i com es pot observar, l'aspecte més destacable fou que tots els municipis, sense excepció, van augmentar les quantitats de fracció resta en relació a l'any anterior.

Al 2016 la producció d'escòries, ferralles i cendres fou de 36.923 t, un 3,20% inferior a la quantitat de l'any anterior, conseqüència directe de la menor quantitat de residus incinerats i també de la disminució del contingut de ferralla en la fracció resta.

Amb l'excepció de les cendres, residus qualificats com a especials i que cal adreçar a plantes específiques de gestió, aquests materials residuals es van reciclar amb uns bons resultats econòmics, les escòries mitjançant l'empresa participada VECSA, com a material de construcció i rebliment, i la ferralla valoritzada com a tal o enviada als alts forns per a fabricació de nous productes-

Durant el 2016 es van executar diverses inversions en millores de la planta, renovant equipaments per tal d'assegurar la seva eficiència i continuar garantint el servei a curt i mitjà termini. La majoria d'aquestes renovacions d'equips i millores de la instal·lació es van executar per encàrrec de la Junta de la Mancomunitat, titular de les instal·lacions, i per un import global de 1.579.821,99 €, inversions encarregades per la Junta de la Mancomunitat, executades per SIRUSA i posteriorment traspassades a la Mancomunitat.

### 3. ASPECTES MEDIAMBIENTALS I CIENTÍFICS

En el decurs de l'exercici es van realitzar amb total normalitat els controls i anàlisis exigits per la legislació per a aquest tipus d'instal·lacions, sense que es detectés cap anomalia en els valors assolits, tant d'emissions a l'atmosfera com d'abocaments d'aigües residuals i generació de residus propis (cendres).

També s'ha d'indicar que es va continuar la renovació de les certificacions ISO-14.001 d'operativa mediambiental i OHSAS de Prevenció de Riscos.

L'empresa mixta VECSA, participada per SIRUSA en un 40%, va continuar amb la seva activitat de tractament, preparació i comercialització de les escòries, obtenint com a resultat de l'exercici 2016 un benefici brut, força satisfactori, de 557.196 €. Per a SIRUSA, els ingressos financers derivats de la participació a VECSA varen representar la quantitat de 169.270,03 €.

Alhora va continuar la política tradicional de l'empresa en quan a l'activitat de recerca científica en tot el que fa referència al procés d'incineració, recolzant estudis i treballs de R+D per a l'aprofitament dels residus propis del procés, i més concretament per al desenvolupament d'una metodologia per a valoritzar les cendres obtingudes en el procés de depuració dels gasos, un projecte dirigit pel Departament d'Enginyeria Química i Metal·lúrgia de la Facultat de Química de la Universitat de Barcelona, i del qual s'ha obtingut un primer èxit en forma de patent innovadora en quan a la formulació d'un producte inòcua i amb aplicacions d'obra civil, i del qual s'estan realitzant assajos experimentals.

Per la seva part, el Departament de Toxicologia i Salut Mediambiental de la Universitat Rovira i Virgili va continuar amb els seus treballs científics d'estudi de la repercussió de les emissions de la planta sobre l'entorn segons el programa previst, amb resultats que segueixen confirmant que la planta no presenta impacte negatiu significatiu sobre l'entorn.

### 4. ORGANITZACIÓ DEL PERSONAL

Durant l'exercici 2016 es van produir alguns canvis destacables pel que fa al col·lectiu de treballadors de l'empresa:

A l'agost es va contractar un adjunt a Gerència, com a part del procés de relleu del gerent actual, previst per a juny de 2007.

Es va produir el pas a jubilació definitiva de dos tècnics que estaven en situació de jubilació parcial, amb contracte de relleu (a l'abril, un Cap de Manteniment i a l'agost, un Oficial 1ª Elèctric).

A 31 de desembre la plantilla tenia la següent composició:

- 1 Gerent
- 1 Adjunt a Gerència
- 1 Cap d'Administració
- 2 Oficials Administratius
- 1 Director Tècnic
- 1 Cap d'Oficina Tècnica i Riscos Laborals
- 1 Tècnic de Procés d'Oficina Tècnica i sistemes informàtics
- 1 Cap d'Explotació
- 5 Caps de Torn
- 9 Operadors de Planta
- 2 Gruistes
- 1 Cap de Manteniment
- 1 Encarregat de Manteniment elèctric i instrumentació
- 1 Encarregat de Manteniment mecànic al 100%
- 1 Encarregat de Manteniment mecànic al 25%
- 2 Oficials de Manteniment elèctric
- 3 Oficials de manteniment mecànic
- 1 Encarregat de Magatzem
- 1 Tècnic en Logística

#### 5. ASPECTES PATRIMONIALS

Aplicat el resultat de l'exercici, en tancar el 2016 el patrimoni net va quedar en 6.342.405,24 €.

La societat durant l'exercici 2016 no ha mantingut en cartera accions pròpies.

#### 6. RESULTATS ECONÒMICS

L'exercici s'ha tancat amb un resultat negatiu, després d'impostos, de 371.680,36 €, unes pèrdues degudes fonamentalment a la molt quantiosa, alhora que imprevisible, caiguda en el preu de venda de l'energia elèctrica, que va donar lloc a una important disminució dels ingressos en relació tant a la xifra assolida al 2015, com al valor pressupostat d'antuvi, mentre que, per la banda de les despeses, aquestes es van incrementar de forma notable per l'abonament d'endarreriments salarials corresponents a exercicis anteriors, com fou la recuperació de part de la paga extra retinguda al desembre de 2012 i les regularitzacions relatives al 2015, en haver estat consensuat i aprovat un nou conveni col·lectiu, amb vigència per al trienni 2015-2017.

De forma detallada i quantificada cal destacar les següents diferències:

##### 6.1. Partides d'ingressos

Pel que fa a l'electricitat, aquest any només s'han ingressat 1.854.679 €, una notable caiguda de 436.884 € en comparació amb el ingrés de 2.291.563 € de l'any 2015, una conseqüència de la forta disminució del preu mig de venda del MWh elèctric, que a l'any 2015 havia superat els 50 € i al 2016 amb prou feines ha arribat a 41 €. Si la comparativa és realitza respecte al pressupost de l'exercici, que preveia uns ingressos de 2.234.400 € per l'energia, el dèficit és de 379.721 €



En la partida d'ingressos per l'activitat de gestió de residus, s'ha tingut un augment en la partida dels municipis mancomunats, quantificat en 150.354 € (5.399.052 € al 2016 enfront dels 5.248.698 € del 2015), així com també per la gestió dels residus del Consell Comarcal del Tarragonès, amb un increment d'ingressos de 9.310 € (845.789 € al 2016 per 836.479 € al 2015) però en el global hi ha hagut una petita disminució de 9.124 € (6.549.289 € al 2016 per 6.558.413 € al 2015), conseqüència de la lleu caiguda en el total de residus gestionats, com ja s'ha esmentat a l'apartat 2 de la present Memòria.

Cal assenyalar també la relativament notable disminució en els ingressos per la comercialització de la ferralla recuperada, que al 2015 havia assolit una venda de 216.466 € i al 2016 només ha arribat a 139.587 €, una disminució de 76.879 €, explicable per una combinació de factors negatius, per un costat un menor contingut en els residus i, per un altre, una substancial caiguda en el preu del mercat.

## 6.2. Partides de despeses

En aquest exercici ja s'havia pressupostat un increment important en la partida de personal i Seguretat Social, ateses les previsions justificades que es tenien, com cobriment de baixes per mitjà d'hores extres, contractació temporal de personal de ETTs per a les baixes de llarga durada, i incorporació de l'adjunt a Gerència, però arran de la signatura del conveni col·lectiu vàlid a partir de gener de 2015, va aparèixer una despesa extraordinària de compensació dels endarreriments i altres conceptes salarials pendents d'anys anteriors, per import de 195.279,76 €.

Altres partides del compte de pèrdues i guanys, que també han tingut increments en comparació amb l'exercici anterior, han estat les següents:

El lloguer de la planta, incrementat en 39.991 € (1.946.127 € al 2016 front a 1.906.136 € al 2015).

Els treballs realitzats per altres empreses i les reparacions i manteniments de la planta han augmentat en 67.727 € (855.391 € al 2016 per 787.664 € al 2015) a causa del natural envelliment d'equips, i això malgrat els esforços en conservació de les instal·lacions i les freqüents renovacions d'equipament en risc d'obsolescència.

El cost pel tractaments dels residus en plantes externes a causa dels excedents, ha augmentat en 61.084 € (300.192 € al 2016 per 232.561 al 2015), a causa d'haver gestionat externament, en altres instal·lacions autoritzades, una superior quantitat de residus en comparació al 2015.

També cal assenyalar un augment de 66.641 € en la despesa pel concepte de compres d'electricitat, a conseqüència de una superior compra en comparació amb l'exercici 2015, en haver tingut el turboalternador més temps d'aturada per problemes tècnics, així com pels ajustos i regularitzacions econòmiques rebudes del mercat OMEL i de les empreses distribuïdores i comercialitzadores, a conseqüència de l'aplicació de noves legislacions específiques del sector elèctric..

Així mateix cal apuntar un increment notable de 111.956 € en el cost de les assegurances, que ha passat de 194.828 € al 2015, a 306.784 € al 2016, en haver incorporat la garantia per avaria mecànica del turboalternador, el qual, per la seva antiguitat, ha de suportar una prima d'assegurança molt elevada.

Finalment, l'edició del llibre commemoratiu dels 25 anys de l'empresa ha suposat una despesa extraordinària, de 35.966,34 €.

## 7. PERSPECTIVES ECONÒMIQUES PER A L'ANY 2017

Per al 2017 es preveu, en principi, un exercici amb resultats positius, degut a diferents decisions que s'han pres en relació a millorar en ingressos i disminuir en despeses:

- S'ha augmentat el preu del servei de 43,05 €/t a 45,00 €/t, un increment del 4,53%.
- S'ha aconseguit disminuir el preu de lloguer per part de la Mancomunitat, de 1.946.247 € (cost real del 2016), a només 1.572.000 €.

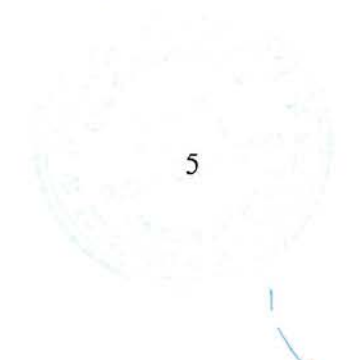
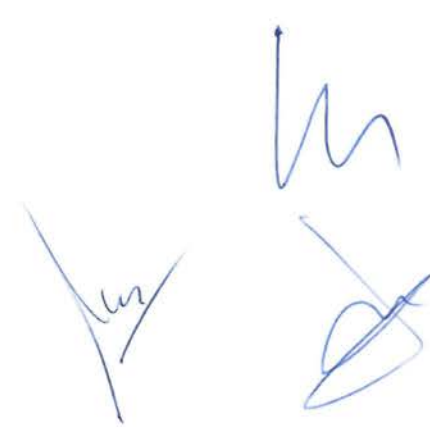
Per altra part, i com a factor important aliè a SIRUSA, el preu de venda de l'energia elèctrica aquest 2017 està resultant molt millor que al 2016: així, la mitja dels 3 primers mesos ha resultat de 55 €/MWh, quan al 2016 la mitja del primer trimestre, en tancar els 3 primers mesos, era de només 31 €/MWh.

També es continua notant que creix, si bé de forma moderada, la generació de fracció resta i, per tant, són d'esperar previsions de demanda del servei, tant per part dels municipis mancomunats com per part dels altres clients, públics i privats.

Un altre factor que podria contribuir a augmentar la demanda del servei, especialment per part d'altres municipis aliens i particulars, és el notable increment del cànon d'abocament, arran de la legislació en vigència des del 31 de març de 2017. Tot i així, és molt probable que aquesta demanda no es pugui satisfer, a causa de la capacitat limitada de la planta, la qual, degut al increment en el poder calorífic dels residus que s'està observant, té una certa tendència a la baixa.













Tanmateix no s'han d'oblidar les possibles conseqüències negatives que per als resultats de l'exercici 2017, però també dels 2 precedents, pot tenir la resolució de la Direcció General de Tributs de l'Agència Tributària, en resposta a la consulta vinculant plantejada per SIRUSA sobre la metodologia d'aplicació del IVA en les diferents relacions de l'empresa amb la Mancomunitat (en el cas del lloguer i també en la transmissió de les inversions que executa l'empresa per encàrrec de la Mancomunitat) i alhora, amb el servei que es realitza per als ajuntaments mancomunats.

Cal indicar també que des del tancament de l'exercici 2016 i fins a la data no s'han produït fets rellevants fora de l'operativa habitual de la societat.



## FORMULACIÓ DE COMPTES ANUALS I INFORME DE GESTIÓ

A Tarragona a 2 de maig de 2017 els membres del Consell d'Administració formulen i signen els Comptes Anuals i Informe de Gestió corresponents a l'exercici 2016.

Conseller/a	Signatura	Signatura abreujada
Josep Fèlix Ballesteros Casanova		
Carles Pellicer Punyed		
Camí Mendoza Mercè		
Albert Batet Canadell		
Pere Granados Carrillo		
Oscar Sánchez Ibarra		
Roc Muñoz Martínez		
AVANÇSA, Empresa de Promoció i Localització Industrial de Catalunya, S.A.	Aquest societat no ha designat representant al Consell d'Administració.	
Xavier Ferrer	